

盖茨带轮产品目录

Industrial Power Transmission System Product Catalogue



POWERING PROGRESS™







目录

POWERGRIP® GT® 同步带轮

TAPER-LOCK® 锥孔型

• 5GT 在庫标准同步带轮	001
• 8GT 在庫标准同步带轮	004
• 14GT 在庫标准同步带轮	009
• 5GT 同步带轮直径数据	014
• 8GT 同步带轮直径数据	015
• 14GT 同步带轮直径数据	016

直孔型

• 1.5GT 在庫标准同步带轮	017
• 2GT 在庫标准同步带轮	018
• 3GT 在庫标准同步带轮	021
• 5GT 在庫标准同步带轮	024
• 8YU 在庫标准同步带轮	027
• 8MGT 在庫标准同步带轮	030
• 14MGT 在庫标准同步带轮	035
• 在庫标准同步带轮追加加工与处理	040
• 同步带轮尺寸数据	041

POLY CHAIN® GT® 同步带轮

TAPER-LOCK® 锥孔型

• 8MX 在庫标准同步带轮	075
• 14MX 在庫标准同步带轮	080
• 8MX 同步带轮直径数据	085
• 14MX 同步带轮直径数据	086

直孔型

• 8MX 在庫标准同步带轮	087
• 14MX 在庫标准同步带轮	091
• 在庫标准同步带轮追加加工与处理	096
• 同步带轮尺寸数据	097

POWERGRIP® HTD® 同步带轮

TAPER-LOCK® 锥孔型

• 8M 在庫标准同步带轮	109
• 14M 在庫标准同步带轮	113
• 8M 同步带轮直径数据	118
• 14M 同步带轮直径数据	119

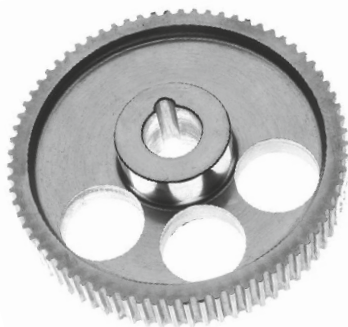
直孔型

3M 在庫标准同步带轮	120
5M 在庫标准同步带轮	123
8M 在庫标准同步带轮	126
14M 在庫标准同步带轮	130
• 在庫标准同步带轮追加加工与处理	135
• 同步带轮尺寸数据	136





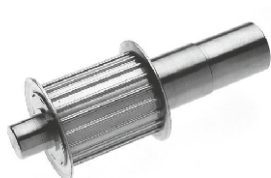
盖茨带轮



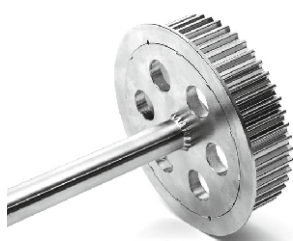
GATES开发了多个圆弧齿形同步皮带传动系列，包括PowerGrip® GT®、Poly Chain® GT® 及 PowerGrip® HTD® 等，满足不同市场不同行业的应用需求。

GATES同步带轮齿形按渐开线啮合传动原理设计，根据同步带轮齿数、匹配同步皮带齿形和节距的不同其齿形各不相同，具有唯一性，确保同步带轮在传动运转时能与同步皮带精确地啮合。

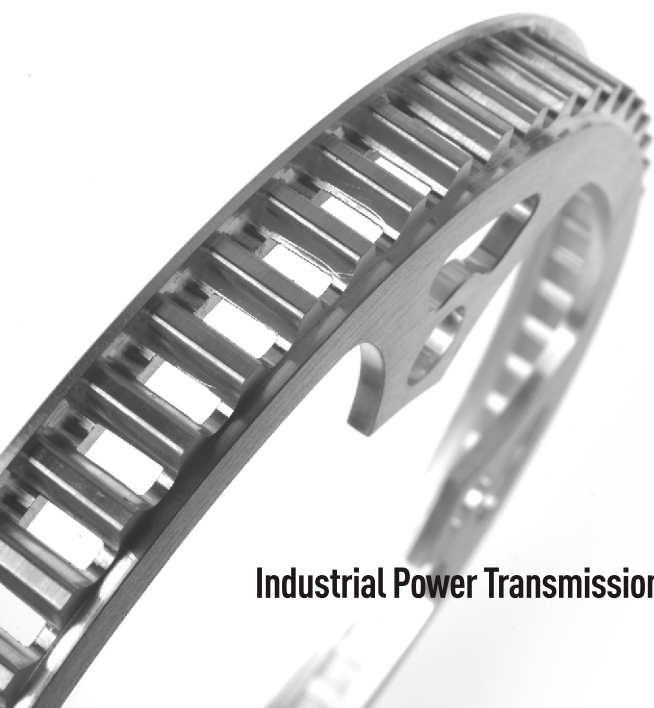
GATES有多个系列标准结构尺寸同步带轮，包括 PowerGrip® GT® (P001)、Poly Chain® GT® (P075) 及PowerGrip® HTD® (P109) 等供设计时根据不同应用需要参考选用。



GATES在同步带轮加工过程中通过对加工设备、刀具和工艺的严格管控来保证加工成形的同步带轮齿形精度及结构尺寸与形位精度，使其在运转时能与同步皮带精确地啮合与定位，确保传动系统的稳定运转，避免系统中各部件的过早损坏。



GATES滚齿加工使用的滚刀其制作数据根据渐开线啮合传动原理设计确定，并通过精密工艺制造成型，在加工同步带轮时对其安装、调试、进刀量及使用寿命等GATES均有严格规定和监控管理，滚齿加工成形的同步带轮的齿形均需通过严格的齿形软件的检验认可。对标准结构尺寸与齿数以外的同步带轮有需求时，请向GATES咨询，GATES可以根据客户图纸制作，包括注塑、粉末冶金压制及铝压铸等模具成型同步带轮。





PowerGrip® GT® 同步带轮

市场/应用

› 与PowerGrip® GT® 2, PowerGrip® GT® 3, PowerGrip® GT® 4 皮带配合使用

特征/优点

- › 精确的带轮设计使带轮与轴产生正压配合，避免运转时因压力不平衡对传动部件造成损害
- › 带轮更小更窄节省了空间，缩短了轴的伸出长度，使负载离轴承支撑点更近，延长了电机减速器的寿命
- › 带轮精密制造并经静平衡处理消除带轮运转时的颤动
- › Taper-Lock® 锥孔型带轮（P001页）通过Taper-Lock® 锥套实现带轮与轴的连接与分离，方便安装与拆卸
- › 直孔型带轮（P017页）可进行追加加工与处理（P040页），满足不同场合的应用和安装的需要

规格描述说明

› Taper-Lock® 锥孔型

例：P42-8MGT-20-1610

含义：8mm节距42齿Taper-Lock® 锥孔型PowerGrip GT齿形（MGT表示）同步带轮（P表示），适用皮带宽度20mm，使用时通过1610型Taper-Lock® 锥套与轴连接

› 直孔型

§ 1.5GT•2GT•3GT•5GT时

例：P40-5GT-15-33F-AL

含义：材质为铝（AL表示）5mm节距40齿33F结构直孔型PowerGrip GT齿形（GT表示）同步带轮（P表示），适用皮带宽度15mm

§ 8YU时

例：P30-8YU-25-6F-ST

含义：材质为钢（ST表示）8mm节距30齿6F结构直孔型PowerGrip GT YU齿形（YU表示）同步带轮（P表示），适用皮带宽度25mm

§ 8MGT•14MGT时

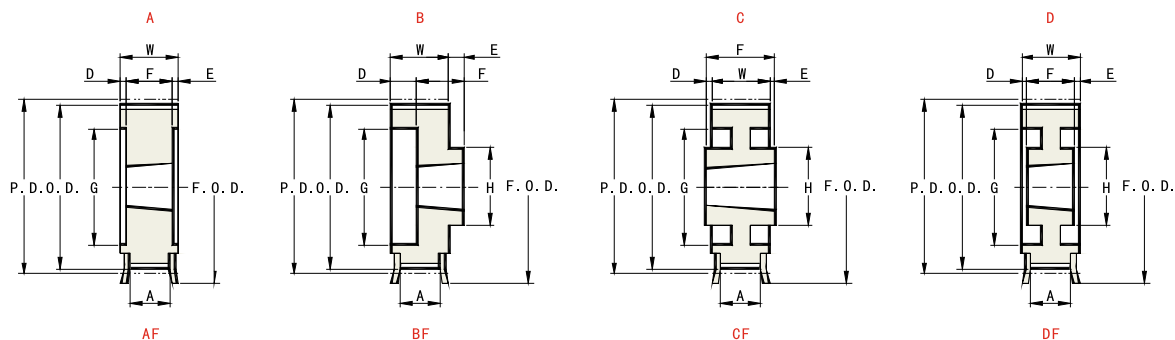
例：P50-8MGT-20-MPB

含义：8mm节距50齿直孔型（MPB表示）PowerGrip GT齿形（MGT表示）同步带轮（P表示），适用皮带宽度20mm

警告：带轮使用时轮缘线速度不得超过33米/秒

5GT 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **15mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P36-5GT-15-1108	36	57.30	56.15	61	—	—	22	18.3	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7709-11036	0.248	
P38-5GT-15-1108	38	60.48	59.34	64	—	—	22	18.3	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7709-11038	0.299	
P40-5GT-15-1108	40	63.66	62.52	67	—	—	22	18.3	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7709-11040	0.352	
P44-5GT-15-1108	44	70.03	68.89	74	—	—	22	18.3	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7709-11044	0.468	
P48-5GT-15-1210	48	76.39	75.25	80	—	64	22	18.3	—	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7709-11048	0.477	
P52-5GT-15-1210	52	82.76	81.62	86	—	70	22	18.3	—	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7709-11052	0.615	
P56-5GT-15-1610	56	89.13	87.98	93	—	77	22	18.3	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7709-11056	0.635	
P60-5GT-15-1610	60	95.49	94.35	99	—	83	22	18.3	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7709-11060	0.867	
P64-5GT-15-1610	64	101.86	100.72	106	—	89	22	18.3	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7709-11064	1.060	
P68-5GT-15-1610	68	108.23	107.08	121	—	93	22	18.3	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7709-11068	1.252	
P72-5GT-15-1610	72	114.59	113.45	181	—	93	22	18.3	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7709-11072	1.445	
P80-5GT-15-1610	80	127.32	126.18	—	—	93	22	—	—	25	3	1610	14	42	B-1	ST	7709-11080	1.819	
P90-5GT-15-1610	90	143.24	142.10	—	—	93	22	—	—	25	3	1610	14	42	B-1	ST	7709-11090	2.398	
P112-5GT-15-2012	112	178.25	177.11	—	—	112	22	—	—	32	10	2012	14	50	B-1	ST	7709-11112	3.520	

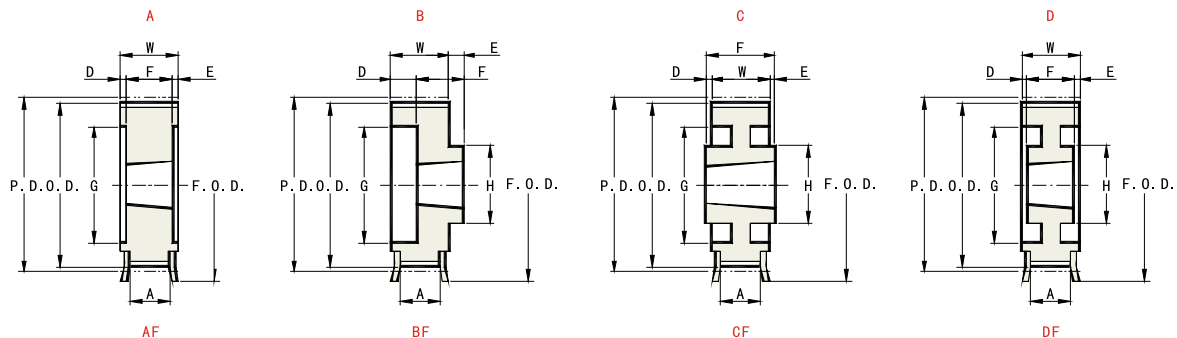
*规格如有变动，恕不提前通知。



POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 25mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

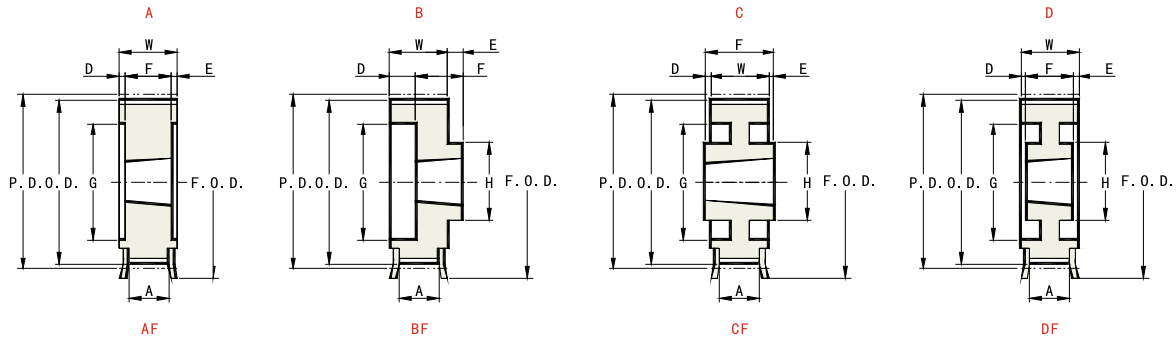
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P36-5GT-25-1108	36	57.30	56.15	61	44	-	32	28.3	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7709-12036	0.323	
P38-5GT-25-1108	38	60.48	59.34	64	46	-	32	28.3	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7709-12038	0.386	
P40-5GT-25-1108	40	63.66	62.52	67	48	-	32	28.3	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7709-12040	0.451	
P44-5GT-25-1108	44	70.03	68.89	74	51	-	32	28.3	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7709-12044	0.600	
P48-5GT-25-1210	48	76.39	75.25	80	56	-	32	28.3	-	25	7	1210	11	32	AF-1	ST	7709-12048	0.633	
P52-5GT-25-1210	52	82.76	81.62	86	61	-	32	28.3	-	25	7	1210	11	32	AF-1	ST	7709-12052	0.796	
P56-5GT-25-1610	56	89.13	87.98	93	68	-	32	28.3	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7709-12056	0.827	
P60-5GT-25-1610	60	95.49	94.35	99	74	-	32	28.3	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7709-12060	1.052	
P64-5GT-25-1610	64	101.86	100.72	106	80	-	32	28.3	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7709-12064	1.263	
P68-5GT-25-2012	68	108.23	107.08	121	-	-	32	28.3	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7709-12068	1.333	
P72-5GT-25-2012	72	114.59	113.45	181	-	-	32	28.3	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7709-12072	1.612	
P80-5GT-25-2012	80	127.32	126.18	-	-	-	32	-	-	32	-	2012	14	50	A-1	ST	7709-12080	2.174	
P90-5GT-25-2012	90	143.24	142.10	-	-	-	32	-	-	32	-	2012	14	50	A-1	ST	7709-12090	3.017	
P112-5GT-25-2012	112	178.25	177.11	-	-	-	32	-	-	32	-	2012	14	50	A-1	ST	7709-12112	5.222	

POWERGRIP® GT® 同步带轮
TAPER-LOCK® 锥孔型



8MGT 在库标准同步带轮Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 12mm 在库标准带轮



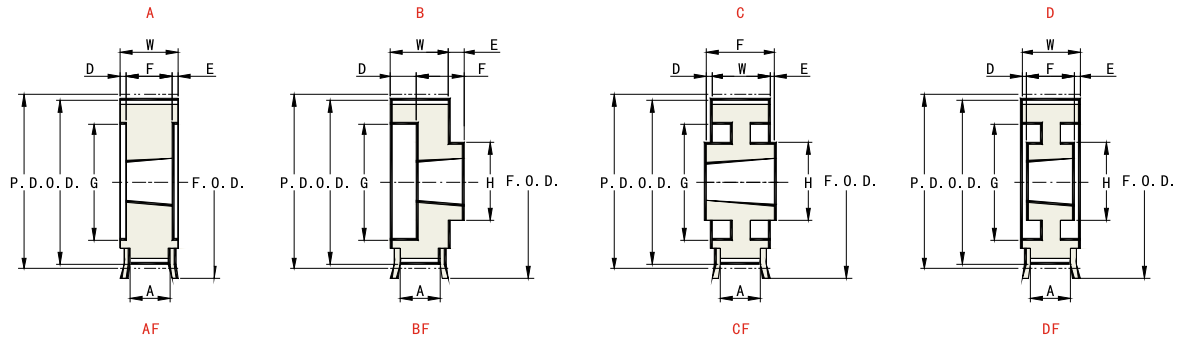
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
P22-8MGT-12-1008	22	56.02	54.65	64	-	-	22	15.7	-	22	-	1008	9	25	AF-1	ST	7708-11222	0.290
P23-8MGT-12-1008	23	58.57	57.20	67	-	-	22	15.7	-	22	-	1008	9	25	AF-1	ST	7708-11223	0.334
P24-8MGT-12-1008	24	61.12	59.74	70	-	-	22	15.7	-	22	-	1008	9	25	AF-1	ST	7708-11224	0.377
P25-8MGT-12-1108	25	63.66	62.29	72	-	-	22	15.7	-	22	-	1108	9	28	AF-1	ST	7708-11225	0.392
P26-8MGT-12-1108	26	66.21	64.84	75	-	-	22	15.7	-	22	-	1108	9	28	AF-1	ST	7708-11226	0.441
P27-8MGT-12-1108	27	68.75	67.38	77	-	-	22	15.7	-	22	-	1108	9	28	AF-1	ST	7708-11227	0.486
P28-8MGT-12-1108	28	71.30	69.93	80	-	-	22	15.7	-	22	-	1108	9	28	AF-1	ST	7708-11228	0.539
P29-8MGT-12-1210	29	73.85	72.48	82	-	58	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11229	0.588
P30-8MGT-12-1210	30	76.39	75.02	85	-	60	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11230	0.552
P31-8MGT-12-1210	31	78.94	77.57	88	-	63	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11231	0.615
P32-8MGT-12-1210	32	81.49	80.12	90	-	65	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11232	0.676
P33-8MGT-12-1210	33	84.03	82.66	93	-	67	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11233	0.744
P34-8MGT-12-1210	34	86.58	85.21	95	-	70	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11234	0.808
P35-8MGT-12-1210	35	89.13	87.76	98	-	72	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11235	0.880
P36-8MGT-12-1210	36	91.67	90.30	100	-	75	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11236	0.948
P37-8MGT-12-1210	37	94.22	92.85	103	-	77	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11237	1.024
P38-8MGT-12-1210	38	96.77	95.39	105	-	80	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11238	1.095
P39-8MGT-12-1210	39	99.31	97.94	108	-	82	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11239	1.176
P40-8MGT-12-1210	40	101.86	100.49	110	-	85	22	15.7	-	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7708-11240	1.251
P42-8MGT-12-1610	42	106.95	105.58	116	-	90	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11242	1.275
P44-8MGT-12-1610	44	112.05	110.67	121	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11244	1.440
P46-8MGT-12-1610	46	117.14	115.77	126	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11246	1.602
P48-8MGT-12-1610	48	122.23	120.86	131	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11248	1.771
P50-8MGT-12-1610	50	127.32	125.95	136	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11250	1.947
P53-8MGT-12-1610	53	134.96	133.59	143	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11253	2.217
P56-8MGT-12-1610	56	142.60	141.23	151	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11256	2.510
P60-8MGT-12-1610	60	152.79	151.42	161	-	93	22	15.7	-	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7708-11260	2.925
P64-8MGT-12-1610	64	162.97	161.60	172	130	93	22	15.7	1.5	25	1.5	1610	14	42	CF-1	ST	7708-11264	2.969
P72-8MGT-12-1610	72	183.35	181.97	192	151	93	22	15.7	1.5	25	1.5	1610	14	42	CF-1	ST	7708-11272	3.641
P80-8MGT-12-1610	80	203.72	202.35	212	171	93	22	15.7	1.5	25	1.5	1610	14	42	CF-1	ST	7708-11280	4.458
P90-8MGT-12-1610	90	229.18	227.81	-	196	93	22	-	1.5	25	1.5	1610	14	42	C-1	GI	7708-11290	5.230

8MGT 在库标准同步带轮Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

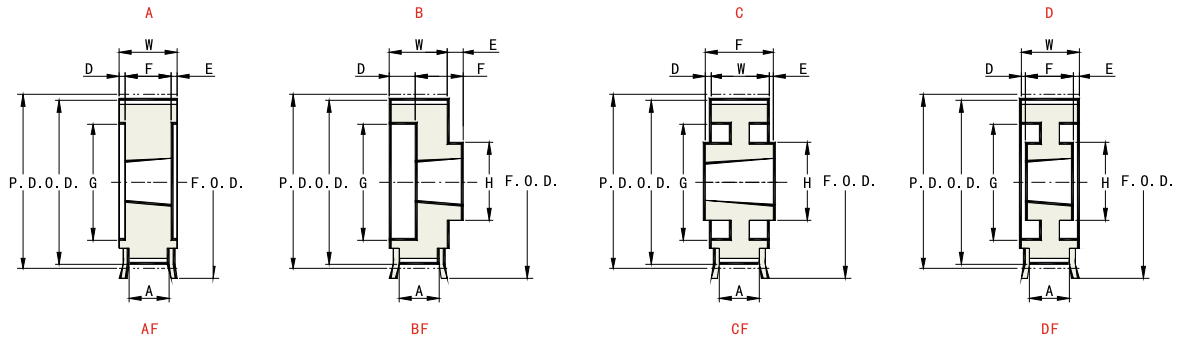
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P22-8MGT-20-1108	22	56.02	54.65	64	41	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12022	0.309	
P24-8MGT-20-1108	24	61.12	59.74	70	44	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12024	0.408	
P25-8MGT-20-1108	25	63.66	62.29	72	46	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12025	0.457	
P26-8MGT-20-1108	26	66.21	64.84	75	46	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12026	0.518	
P27-8MGT-20-1108	27	68.75	67.38	77	48	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12027	0.569	
P28-8MGT-20-1108	28	71.30	69.93	80	51	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12028	0.624	
P29-8MGT-20-1108	29	73.85	72.48	82	54	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7708-12029	0.674	
P30-8MGT-20-1210	30	76.39	75.02	85	56	-	28	21.7	-	25	3	1210	11	32	AF-1	ST	7708-12030	0.636	
P31-8MGT-20-1210	31	78.94	77.57	88	59	-	28	21.7	-	25	3	1210	11	32	AF-1	ST	7708-12031	0.699	
P32-8MGT-20-1210	32	81.49	80.12	90	60	-	28	21.7	-	25	3	1210	11	32	AF-1	ST	7708-12032	0.769	
P33-8MGT-20-1210	33	84.03	82.66	93	65	-	28	21.7	-	25	3	1210	11	32	AF-1	ST	7708-12033	0.835	
P34-8MGT-20-1610	34	86.58	85.21	95	67	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12034	0.757	
P35-8MGT-20-1610	35	89.13	87.76	98	68	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12035	0.838	
P36-8MGT-20-1610	36	91.67	90.30	100	71	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12036	0.906	
P37-8MGT-20-1610	37	94.22	92.85	103	73	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12037	0.989	
P38-8MGT-20-1610	38	96.77	95.39	105	76	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12038	1.061	
P39-8MGT-20-1610	39	99.31	97.94	108	79	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12039	1.145	
P40-8MGT-20-1610	40	101.86	100.49	110	81	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12040	1.224	
P42-8MGT-20-1610	42	106.95	105.58	116	84	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7708-12042	1.407	
P44-8MGT-20-2012	44	112.05	110.67	121	-	95	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12044	1.490	
P46-8MGT-20-2012	46	117.14	115.77	126	-	100	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12046	1.718	
P48-8MGT-20-2012	48	122.23	120.86	131	-	105	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12048	1.957	
P50-8MGT-20-2012	50	127.32	125.95	136	-	110	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12050	2.206	
P53-8MGT-20-2012	53	134.96	133.59	143	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12053	2.561	
P56-8MGT-20-2012	56	142.60	141.23	151	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12056	2.931	
P64-8MGT-20-2012	64	162.97	161.60	172	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12064	4.025	
P72-8MGT-20-2012	72	183.35	181.97	192	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7708-12072	5.247	
P80-8MGT-20-2517	80	203.72	202.35	212	-	124	28	21.7	-	45	17	2517	14	60	BF-1	ST	7708-12080	6.889	
P90-8MGT-20-2517	90	229.18	227.81	-	196	124	28	-	8.5	45	8.5	2517	14	60	C-1	GI	7708-12090	6.530	
P112-8MGT-20-2517	112	285.21	283.83	-	252	124	28	-	8.5	45	8.5	2517	14	60	C-1	GI	7708-12112	9.312	
P144-8MGT-20-2517	144	366.69	365.32	-	334	124	28	-	14	45	3	2517	14	60	C-3	GI	7708-12144	11.593	
P192-8MGT-20-3020	192	488.92	487.55	-	456	159	28	-	11.5	51	11.5	3020	25	75	C-3	GI	7708-12192	18.856	

*规格如有变动，恕不提前通知。

8MGT 在库标准同步带轮Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 30mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

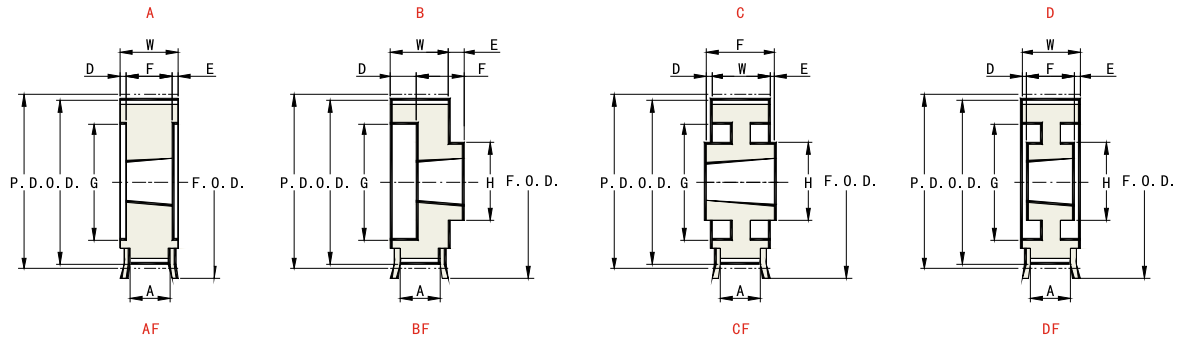
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P22-8MGT-30-1108	22	56.02	54.65	64	41	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13022	0.389	
P24-8MGT-30-1108	24	61.12	59.74	70	44	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13024	0.508	
P25-8MGT-30-1108	25	63.66	62.29	72	46	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13025	0.566	
P26-8MGT-30-1108	26	66.21	64.84	75	46	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13026	0.647	
P27-8MGT-30-1108	27	68.75	67.38	77	48	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13027	0.707	
P28-8MGT-30-1108	28	71.30	69.93	80	51	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13028	0.765	
P29-8MGT-30-1108	29	73.85	72.48	82	54	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7708-13029	0.818	
P30-8MGT-30-1210	30	76.39	75.02	85	56	-	38	31.7	-	25	13	1210	11	32	AF-1	ST	7708-13030	0.789	
P31-8MGT-30-1210	31	78.94	77.57	88	59	-	38	31.7	-	25	13	1210	11	32	AF-1	ST	7708-13031	0.856	
P32-8MGT-30-1210	32	81.49	80.12	90	60	-	38	31.7	-	25	13	1210	11	32	AF-1	ST	7708-13032	0.943	
P33-8MGT-30-1210	33	84.03	82.66	93	65	-	38	31.7	-	25	13	1210	11	32	AF-1	ST	7708-13033	0.996	
P34-8MGT-30-1610	34	86.58	85.21	95	67	-	38	31.7	-	25	13	1610	14	42	AF-1	ST	7708-13034	0.928	
P35-8MGT-30-1610	35	89.13	87.76	98	68	-	38	31.7	-	25	13	1610	14	42	AF-1	ST	7708-13035	1.027	
P36-8MGT-30-1610	36	91.67	90.30	100	71	-	38	31.7	-	25	13	1610	14	42	AF-1	ST	7708-13036	1.098	
P37-8MGT-30-1610	37	94.22	92.85	103	73	-	38	31.7	-	25	13	1610	14	42	AF-1	ST	7708-13037	1.192	
P38-8MGT-30-1610	38	96.77	95.39	105	76	-	38	31.7	-	25	13	1610	14	42	AF-1	ST	7708-13038	1.266	
P39-8MGT-30-1610	39	99.31	97.94	108	79	-	38	31.7	-	25	13	1610	14	42	AF-1	ST	7708-13039	1.352	
P40-8MGT-30-2012	40	101.86	100.49	110	81	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13040	1.259	
P42-8MGT-30-2012	42	106.95	105.58	116	84	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13042	1.498	
P44-8MGT-30-2012	44	112.05	110.67	121	89	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13044	1.729	
P46-8MGT-30-2012	46	117.14	115.77	126	94	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13046	1.971	
P48-8MGT-30-2012	48	122.23	120.86	131	97	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13048	2.238	
P50-8MGT-30-2012	50	127.32	125.95	136	98	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13050	2.530	
P53-8MGT-30-2012	53	134.96	133.59	143	102	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13053	2.967	
P56-8MGT-30-2012	56	142.60	141.23	151	110	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7708-13056	3.404	
P64-8MGT-30-2517	64	162.97	161.60	172	-	124	38	31.7	-	45	7	2517	14	60	BF-1	ST	7708-13064	4.905	
P72-8MGT-30-2517	72	183.35	181.97	192	-	124	38	31.7	-	45	7	2517	14	60	BF-1	ST	7708-13072	6.558	
P80-8MGT-30-2517	80	203.72	202.35	212	-	124	38	31.7	-	45	7	2517	14	60	BF-1	ST	7708-13080	8.465	
P90-8MGT-30-2517	90	229.18	227.81	-	196	124	38	-	3.5	45	3.5	2517	14	60	C-1	GI	7708-13090	7.361	
P112-8MGT-30-2517	112	285.21	283.83	-	252	124	38	-	3.5	45	3.5	2517	14	60	C-1	GI	7708-13112	12.144	
P144-8MGT-30-2517	144	366.69	365.32	-	334	124	38	-	10	45	3	2517	14	60	C-3	GI	7708-13144	13.512	
P192-8MGT-30-3020	192	488.92	487.55	-	456	159	38	-	6.5	51	6.5	3020	25	75	C-3	GI	7708-13192	20.692	

*规格如有变动，恕不提前通知。



8MGT 在库标准同步带轮Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 50mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

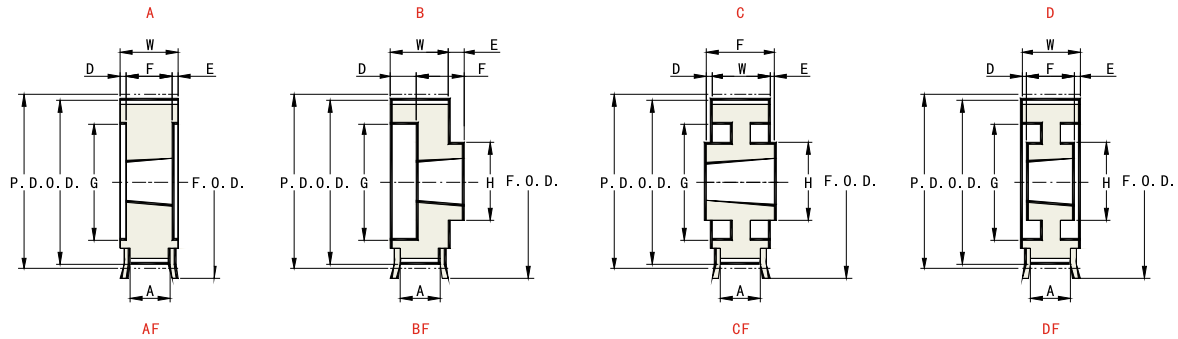
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
P30-8MGT-50-1210	30	76.39	75.02	85	56	-	60	53.7	-	25	35	1210	11	32	AF-1	ST	7708-15030	1.127
P32-8MGT-50-1210	32	81.49	80.12	90	60	-	60	53.7	-	25	35	1210	11	32	AF-1	ST	7708-15032	1.325
P34-8MGT-50-1610	34	86.58	85.21	95	67	-	60	53.7	-	25	35	1610	14	42	AF-1	ST	7708-15034	1.304
P36-8MGT-50-1610	36	91.67	90.30	100	71	-	60	53.7	-	25	35	1610	14	42	AF-1	ST	7708-15036	1.521
P38-8MGT-50-1610	38	96.77	95.39	105	76	-	60	53.7	-	25	35	1610	14	42	AF-1	ST	7708-15038	1.717
P40-8MGT-50-2012	40	101.86	100.49	110	81	-	60	53.7	-	32	28	2012	14	50	AF-1	ST	7708-15040	1.739
P44-8MGT-50-2012	44	112.05	110.67	121	89	-	60	53.7	-	32	28	2012	14	50	AF-1	ST	7708-15044	2.316
P48-8MGT-50-2012	48	122.23	120.86	131	97	-	60	53.7	-	32	28	2012	14	50	AF-1	ST	7708-15048	2.943
P56-8MGT-50-2517	56	142.60	141.23	151	110	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7708-15056	4.353
P64-8MGT-50-2517	64	162.97	161.60	172	130	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7708-15064	6.220
P72-8MGT-50-2517	72	183.35	181.97	192	151	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7708-15072	8.277
P80-8MGT-50-2517	80	203.72	202.35	212	171	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7708-15080	10.651
P90-8MGT-50-3020	90	229.18	227.81	-	196	-	60	-	-	51	9	3020	25	75	A-1	GI	7708-15090	13.399
P112-8MGT-50-3020	112	285.21	283.83	-	252	159	60	-	-	51	9	3020	25	75	D-1	GI	7708-15112	15.304
P144-8MGT-50-3020	144	366.69	365.32	-	334	159	60	-	-	51	9	3020	25	75	D-2	GI	7708-15144	20.829
P192-8MGT-50-3020	192	488.92	487.55	-	456	159	60	-	-	51	9	3020	25	75	D-2	GI	7708-15192	42.978



POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 在库标准同步带轮Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

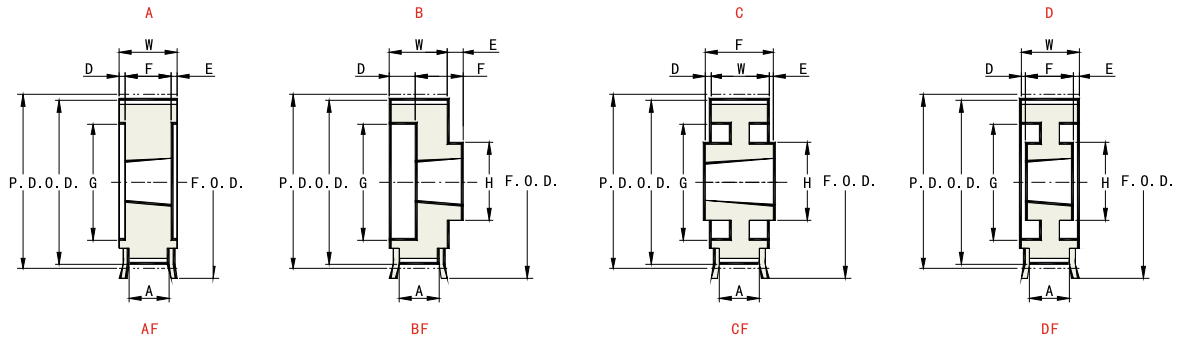
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P34-8MGT-85-1615	34	86.58	85.21	95	67	-	95	88.7	19	38	38	1615	14	42	AF-1	ST	7708-18034	2.001	
P36-8MGT-85-1615	36	91.67	90.30	100	71	-	95	88.7	19	38	38	1615	14	42	AF-1	ST	7708-18036	2.596	
P38-8MGT-85-1615	38	96.77	95.39	105	76	-	95	88.7	19	38	38	1615	14	42	AF-1	ST	7708-18038	2.897	
P40-8MGT-85-2012	40	101.86	100.49	110	81	-	95	88.7	31.5	32	31.5	2012	14	50	AF-1	ST	7708-18040	2.503	
P44-8MGT-85-2012	44	112.05	110.67	121	89	-	95	88.7	31.5	32	31.5	2012	14	50	AF-1	ST	7708-18044	3.250	
P48-8MGT-85-2012	48	122.23	120.86	131	97	-	95	88.7	31.5	32	31.5	2012	14	50	AF-1	ST	7708-18048	4.064	
P56-8MGT-85-2517	56	142.60	141.23	151	110	-	95	88.7	20	45	30	2517	14	60	AF-1	ST	7708-18056	7.538	
P64-8MGT-85-2517	64	162.97	161.60	172	130	-	95	88.7	15	45	35	2517	14	60	AF-1	ST	7708-18064	9.771	
P72-8MGT-85-3020	72	183.35	181.97	192	151	-	95	88.7	22	51	22	3020	25	75	AF-1	ST	7708-18072	9.730	
P80-8MGT-85-3020	80	203.72	202.35	212	171	-	95	88.7	13	51	31	3020	25	75	AF-1	ST	7708-18080	12.643	
P90-8MGT-85-3020	90	229.18	227.81	-	196	-	95	-	13	51	31	3020	25	75	A-1	GI	7708-18090	19.387	
P112-8MGT-85-3020	112	285.21	283.83	-	252	159	95	-	13	51	31	3020	25	75	D-1	GI	7708-18112	18.749	
P144-8MGT-85-3535	144	366.69	365.32	-	334	178	95	-	-	89	6	3535	35	90	D-1	GI	7708-18144	31.213	
P192-8MGT-85-3535	192	488.92	487.55	-	456	178	95	-	3	89	3	3535	35	90	D-2	GI	7708-18192	52.392	



14MGT在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 40mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

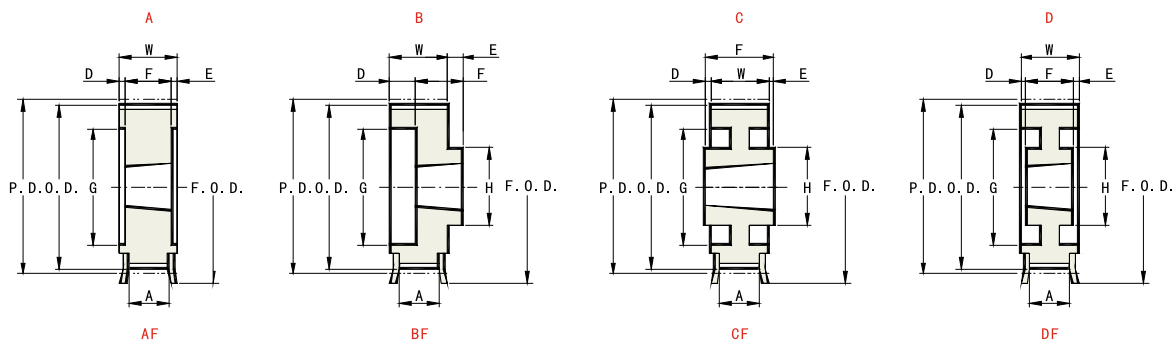
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-14MGT-40-2012	28	124.78	121.98	137	94	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14028	3.021	
P29-14MGT-40-2012	29	129.23	126.44	141	98	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14029	3.286	
P30-14MGT-40-2012	30	133.69	130.90	146	102	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14030	3.576	
P31-14MGT-40-2012	31	138.15	135.35	150	105	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14031	3.887	
P32-14MGT-40-2012	32	142.60	139.81	155	110	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14032	4.174	
P33-14MGT-40-2012	33	147.06	144.27	159	113	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14033	4.505	
P34-14MGT-40-2012	34	151.52	148.72	164	118	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14034	4.800	
P35-14MGT-40-2012	35	155.97	153.18	168	120	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7711-14035	5.183	
P36-14MGT-40-2517	36	160.43	157.63	173	124	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14036	5.686	
P37-14MGT-40-2517	37	164.88	162.09	177	127	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14037	6.127	
P38-14MGT-40-2517	38	169.34	166.55	182	132	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14038	6.553	
P39-14MGT-40-2517	39	173.80	171.00	186	136	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14039	7.002	
P40-14MGT-40-2517	40	178.25	175.46	190	136	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14040	7.515	
P42-14MGT-40-2517	42	187.17	184.37	200	145	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14042	8.472	
P44-14MGT-40-2517	44	196.08	193.28	208	154	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14044	9.451	
P46-14MGT-40-2517	46	204.99	202.20	217	163	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14046	10.482	
P48-14MGT-40-2517	48	213.90	211.11	226	172	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14048	11.559	
P50-14MGT-40-2517	50	222.82	220.02	235	181	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14050	12.765	
P52-14MGT-40-2517	52	231.73	228.94	244	189	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14052	13.971	
P56-14MGT-40-2517	56	249.55	246.76	262	207	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7711-14056	16.442	
P60-14MGT-40-3020	60	267.38	264.59	280	225	159	54	46	-	51	3	3020	25	75	DF-1	ST	7711-14060	14.503	
P64-14MGT-40-3020	64	285.21	282.41	297	243	159	54	46	-	51	3	3020	25	75	DF-1	ST	7711-14064	16.005	
P68-14MGT-40-3020	68	303.03	300.24	315	261	159	54	46	-	51	3	3020	25	75	DF-1	DI	7711-14068	16.019	
P72-14MGT-40-3020	72	320.86	318.06	333	279	159	54	46	-	51	3	3020	25	75	DF-1	DI	7711-14072	22.910	
P80-14MGT-40-3020	80	356.51	353.71	369	314	159	54	46	-	51	3	3020	25	75	DF-3	DI	7711-14080	20.242	
P90-14MGT-40-3020	90	401.07	398.28	-	359	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7711-14090	24.157	
P112-14MGT-40-3020	112	499.11	496.32	-	457	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-2	GI	7711-14112	44.223	
P144-14MGT-40-3020	144	641.71	638.92	-	599	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-2	GI	7711-14144	62.349	
P168-14MGT-40-3020	168	748.66	745.87	-	706	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7711-14168	67.723	
P192-14MGT-40-3020	192	855.62	852.82	-	813	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7711-14192	115.284	

*规格如有变动，恕不提前通知。

14MGT在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 55mm 在库标准带轮



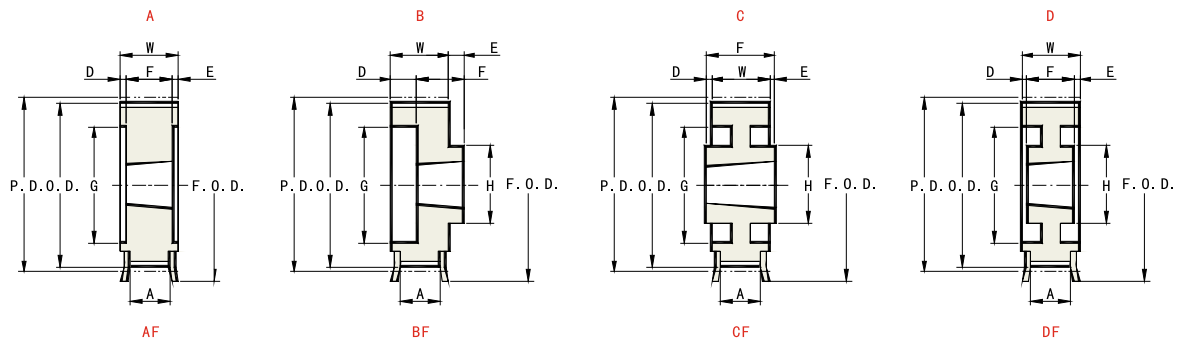
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮辐式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-14MGT-55-2012	28	124.78	121.98	137	94	-	70	62	-	32	38	2012	14	50	AF-1	ST	7711-15028	3.617	
P29-14MGT-55-2012	29	129.23	126.44	141	98	-	70	62	-	32	38	2012	14	50	AF-1	ST	7711-15029	3.916	
P30-14MGT-55-2517	30	133.69	130.90	146	102	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15030	3.989	
P31-14MGT-55-2517	31	138.15	135.35	150	105	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15031	4.405	
P32-14MGT-55-2517	32	142.60	139.81	155	110	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15032	4.793	
P33-14MGT-55-2517	33	147.06	144.27	159	113	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15033	5.237	
P34-14MGT-55-2517	34	151.52	148.72	164	118	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15034	5.639	
P35-14MGT-55-2517	35	155.97	153.18	168	120	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15035	6.147	
P36-14MGT-55-2517	36	160.43	157.63	173	124	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15036	6.620	
P37-14MGT-55-2517	37	164.88	162.09	177	127	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15037	7.127	
P38-14MGT-55-2517	38	169.34	166.55	182	132	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15038	7.571	
P39-14MGT-55-2517	39	173.80	171.00	186	136	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15039	8.062	
P40-14MGT-55-2517	40	178.25	175.46	190	136	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15040	8.727	
P44-14MGT-55-2517	44	196.08	193.28	208	154	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7711-15044	10.797	
P48-14MGT-55-3020	48	213.90	211.11	226	172	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7711-15048	12.515	
P52-14MGT-55-3020	52	231.73	228.94	244	189	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7711-15052	15.324	
P56-14MGT-55-3020	56	249.55	246.76	262	207	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7711-15056	18.191	
P60-14MGT-55-3020	60	267.38	264.59	280	225	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7711-15060	21.259	
P64-14MGT-55-3020	64	285.21	282.41	297	243	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7711-15064	24.501	
P68-14MGT-55-3020	68	303.03	300.24	315	261	159	70	62	-	51	19	3020	25	75	DF-1	DI	7711-15068	20.305	
P72-14MGT-55-3020	72	320.86	318.06	333	279	159	70	62	-	51	19	3020	25	75	DF-1	DI	7711-15072	26.597	
P80-14MGT-55-3020	80	356.51	353.71	369	314	159	70	62	-	51	19	3020	25	75	DF-3	DI	7711-15080	22.858	
P90-14MGT-55-3020	90	401.07	398.28	-	359	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7711-15090	27.091	
P112-14MGT-55-3020	112	499.11	496.32	-	457	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-2	GI	7711-15112	47.921	
P144-14MGT-55-3020	144	641.71	638.92	-	599	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7711-15144	54.998	
P168-14MGT-55-3020	168	748.66	745.87	-	706	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7711-15168	73.434	
P192-14MGT-55-3535	192	855.62	852.82	-	813	178	70	-	-	89	19	3535	35	90	C-3	GI	7711-15192	178.813	

14MGT在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



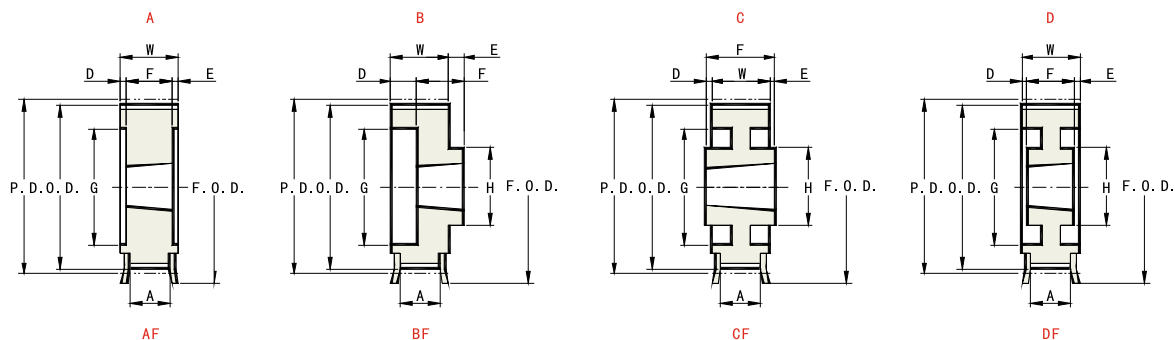
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
P28-14MGT-85-2012	28	124.78	121.98	137	94	-	102	94	33	32	37	2012	14	50	AF-1	ST	7711-18028	4.809
P29-14MGT-85-2012	29	129.23	126.44	141	98	-	102	94	33	32	37	2012	14	50	AF-1	ST	7711-18029	5.175
P30-14MGT-85-2517	30	133.69	130.90	146	102	-	102	94	13	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7711-18030	5.317
P32-14MGT-85-2517	32	142.60	139.81	155	110	-	102	94	20	45	37	2517	14	60	AF-1	ST	7711-18032	6.262
P34-14MGT-85-2517	34	151.52	148.72	164	118	-	102	94	20	45	37	2517	14	60	AF-1	ST	7711-18034	7.256
P36-14MGT-85-3020	36	160.43	157.63	173	124	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7711-18036	7.442
P38-14MGT-85-3020	38	169.34	166.55	182	132	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7711-18038	8.635
P40-14MGT-85-3020	40	178.25	175.46	190	136	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7711-18040	10.220
P44-14MGT-85-3020	44	196.08	193.28	208	154	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7711-18044	14.797
P48-14MGT-85-3020	48	213.90	211.11	226	172	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7711-18048	15.472
P52-14MGT-85-3535	52	231.73	228.94	244	189	-	102	94	-	89	13	3535	35	90	AF-1	ST	7711-18052	21.803
P56-14MGT-85-3535	56	249.55	246.76	262	207	-	102	94	-	89	13	3535	35	90	AF-1	ST	7711-18056	26.607
P60-14MGT-85-3535	60	267.38	264.59	280	225	-	102	94	-	89	13	3535	35	90	AF-1	ST	7711-18060	31.761
P64-14MGT-85-3535	64	285.21	282.41	297	243	-	102	94	-	89	13	3535	35	90	AF-1	ST	7711-18064	37.238
P68-14MGT-85-3535	68	303.03	300.24	315	261	178	102	94	-	89	13	3535	35	90	DF-1	DI	7711-18068	31.180
P72-14MGT-85-3535	72	320.86	318.06	333	279	178	102	94	-	89	13	3535	35	90	DF-1	DI	7711-18072	34.196
P80-14MGT-85-3535	80	356.51	353.71	369	314	178	102	94	-	89	13	3535	35	90	DF-2	DI	7711-18080	31.258
P90-14MGT-85-3535	90	401.07	398.28	-	359	178	102	-	-	89	13	3535	35	90	D-2	GI	7711-18090	41.516
P112-14MGT-85-3535	112	499.11	496.32	-	457	178	102	-	-	89	13	3535	35	90	D-2	GI	7711-18112	58.306
P144-14MGT-85-4040	144	641.71	638.92	-	599	216	102	-	-	102	-	4040	40	100	D-3	GI	7711-18144	80.114
P168-14MGT-85-4040	168	748.66	745.87	-	706	216	102	-	-	102	-	4040	40	100	D-3	GI	7711-18168	113.637
P192-14MGT-85-4040	192	855.62	852.82	-	813	216	102	-	-	102	-	4040	40	100	D-3	GI	7711-18192	194.283

14MGT在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **115mm** 在库标准带轮



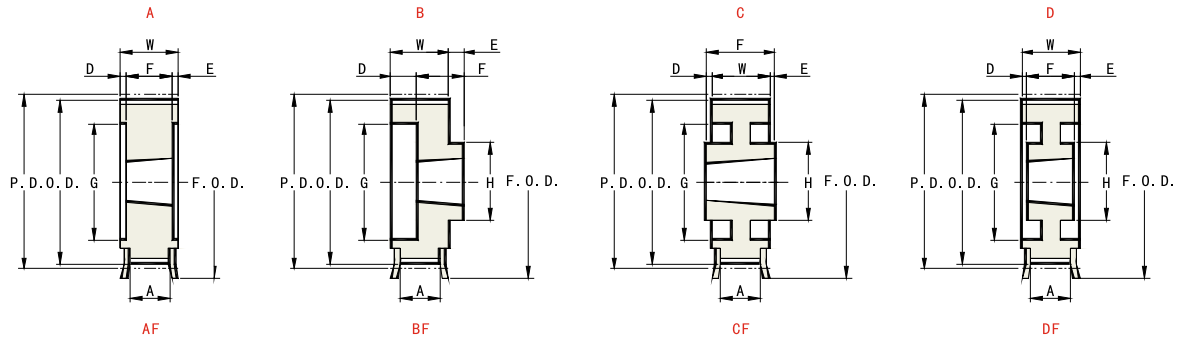
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮辐式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P30-14MGT-115-2517	30	133.69	130.90	146	102	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7711-11030	6.603	
P32-14MGT-115-2517	32	142.60	139.81	155	110	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7711-11032	7.686	
P34-14MGT-115-2517	34	151.52	148.72	164	118	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7711-11034	8.822	
P36-14MGT-115-3020	36	160.43	157.63	173	124	-	133	125	41	51	41	3020	25	75	AF-1	ST	7711-11036	9.252	
P38-14MGT-115-3020	38	169.34	166.55	182	132	-	133	125	41	51	41	3020	25	75	AF-1	ST	7711-11038	10.606	
P40-14MGT-115-3020	40	178.25	175.46	190	136	-	133	125	41	51	41	3020	25	75	AF-1	ST	7711-11040	12.569	
P44-14MGT-115-3535	44	196.08	193.28	208	154	-	133	125	22	89	22	3535	35	90	AF-1	ST	7711-11044	15.730	
P48-14MGT-115-3535	48	213.90	211.11	226	172	-	133	125	22	89	22	3535	35	90	AF-1	ST	7711-11048	20.084	
P52-14MGT-115-4040	52	231.73	228.94	244	189	-	133	125	15.5	102	15.5	4040	40	100	AF-1	ST	7711-11052	23.302	
P56-14MGT-115-4040	56	249.55	246.76	262	207	-	133	125	15.5	102	15.5	4040	40	100	AF-1	ST	7711-11056	28.935	
P60-14MGT-115-4040	60	267.38	264.59	280	225	-	133	125	15.5	102	15.5	4040	40	100	AF-1	ST	7711-11060	34.969	
P64-14MGT-115-4545	64	285.21	282.41	297	243	-	133	125	9.5	114	9.5	4545	55	110	AF-1	ST	7711-11064	40.702	
P68-14MGT-115-4545	68	303.03	300.24	315	261	-	133	125	9.5	114	9.5	4545	55	110	AF-1	DI	7711-11068	48.200	
P72-14MGT-115-4545	72	320.86	318.06	333	279	-	133	125	9.5	114	9.5	4545	55	110	AF-1	DI	7711-11072	56.139	
P80-14MGT-115-4545	80	356.51	353.71	369	314	-	133	125	9.5	114	9.5	4545	55	110	AF-1	DI	7711-11080	73.455	
P90-14MGT-115-4545	90	401.07	398.28	-	359	242	133	-	9.5	114	9.5	4545	55	110	D-1	GI	7711-11090	61.810	
P112-14MGT-115-4545	112	499.11	496.32	-	457	242	133	-	-	114	19	4545	55	110	D-2	GI	7711-11112	84.264	
P144-14MGT-115-4545	144	641.71	638.92	-	599	242	133	-	9.5	114	9.5	4545	55	110	D-3	GI	7711-11144	99.792	
P168-14MGT-115-4545	168	748.66	745.87	-	706	242	133	-	9.5	114	9.5	4545	55	110	D-3	GI	7711-11168	133.530	
P192-14MGT-115-4545	192	855.62	852.82	-	813	242	133	-	9.5	114	9.5	4545	55	110	D-3	GI	7711-11192	209.809	
P216-14MGT-115-6050	216	962.57	959.78	-	920	394	133	-	-	127	6	6050	80	150	D-3	GI	7711-11216	233.349	

14MGT在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 170mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
P40-14MGT-170-3535	40	178.25	175.46	190	136	-	187	179	49	89	49	3535	35	90	AF-1	ST	7711-17040	15.812
P44-14MGT-170-3535	44	196.08	193.28	208	154	-	187	179	49	89	49	3535	35	90	AF-1	ST	7711-17044	20.272
P48-14MGT-170-3535	48	213.90	211.11	226	172	-	187	179	49	89	49	3535	35	90	AF-1	ST	7711-17048	25.072
P52-14MGT-170-4040	52	231.73	228.94	244	189	-	187	179	28	102	57	4040	40	100	AF-1	ST	7711-17052	28.860
P56-14MGT-170-4040	56	249.55	246.76	262	207	-	187	179	28	102	57	4040	40	100	AF-1	ST	7711-17056	34.941
P60-14MGT-170-4545	60	267.38	264.59	280	225	-	187	179	19	114	54	4545	55	110	AF-1	ST	7711-17060	40.127
P64-14MGT-170-4545	64	285.21	282.41	297	243	-	187	179	16	114	57	4545	55	110	AF-1	ST	7711-17064	47.595
P68-14MGT-170-4545	68	303.03	300.24	315	261	-	187	179	16	114	57	4545	55	110	AF-1	DI	7711-17068	55.532
P72-14MGT-170-4545	72	320.86	318.06	333	279	-	187	179	16	114	57	4545	55	110	AF-1	DI	7711-17072	63.903
P80-14MGT-170-4545	80	356.51	353.71	369	314	-	187	179	26	114	47	4545	55	110	AF-1	DI	7711-17080	82.283
P90-14MGT-170-4545	90	401.07	398.28	-	359	242	187	-	16	114	57	4545	55	110	D-1	GI	7711-17090	87.066
P112-14MGT-170-4545	112	499.11	496.32	-	457	242	187	-	-	114	73	4545	55	110	D-1	GI	7711-17112	93.730
P144-14MGT-170-6050	144	641.71	638.92	-	599	394	187	-	30	127	30	6050	80	150	D-3	GI	7711-17144	170.772
P168-14MGT-170-6050	168	748.66	745.87	-	706	394	187	-	30	127	30	6050	80	150	D-2	GI	7711-17168	234.248
P192-14MGT-170-6050	192	855.62	852.82	-	813	394	187	-	30	127	30	6050	80	150	D-3	GI	7711-17192	283.494
P216-14MGT-170-6050	216	962.57	959.78	-	920	394	187	-	30	127	30	6050	80	150	D-2	GI	7711-17216	293.260



POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT 同步带轮直径数据 Taper-Lock® 锥孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
12	19.10	17.96	44	70.03	68.89	76	120.96	119.81	108	171.89	170.74	140	222.82	221.67	172	273.75	272.60
13	20.69	19.55	45	71.62	70.48	77	122.55	121.41	109	173.48	172.34	141	224.41	223.27	173	275.34	274.20
14	22.28	21.14	46	73.21	72.07	78	124.14	123.00	110	175.07	173.93	142	226.00	224.86	174	276.93	275.79
15	23.87	22.73	47	74.80	73.66	79	125.73	124.59	111	176.66	175.52	143	227.59	226.45	175	278.52	277.38
16	25.46	24.32	48	76.39	75.25	80	127.32	126.18	112	178.25	177.11	144	229.18	228.04	176	280.11	278.97
17	27.06	25.91	49	77.99	76.84	81	128.92	127.77	113	179.85	178.70	145	230.77	229.63	177	281.70	280.56
18	28.65	27.50	50	79.58	78.43	82	130.51	129.36	114	181.44	180.29	146	232.37	231.22	178	283.30	282.15
19	30.24	29.10	51	81.17	80.03	83	132.10	130.96	115	183.03	181.89	147	233.96	232.81	179	284.89	283.74
20	31.83	30.69	52	82.76	81.62	84	133.69	132.55	116	184.62	183.48	148	235.55	234.41	180	286.48	285.34
21	33.42	32.28	53	84.35	83.21	85	135.28	134.14	117	186.21	185.07	149	237.14	236.00	181	288.07	286.93
22	35.01	33.87	54	85.94	84.80	86	136.87	135.73	118	187.80	186.66	150	238.73	237.59	182	289.66	288.52
23	36.61	35.46	55	87.54	86.39	87	138.46	137.32	119	189.39	188.25	151	240.32	239.18	183	291.25	290.11
24	38.20	37.05	56	89.13	87.98	88	140.06	138.91	120	190.99	189.84	152	241.92	240.77	184	292.85	291.70
25	39.79	38.65	57	90.72	89.58	89	141.65	140.50	121	192.58	191.43	153	243.51	242.36	185	294.44	293.29
26	41.38	40.24	58	92.31	91.17	90	143.24	142.10	122	194.17	193.03	154	245.10	243.96	186	296.03	294.89
27	42.97	41.83	59	93.90	92.76	91	144.83	143.69	123	195.76	194.62	155	246.69	245.55	187	297.62	296.48
28	44.56	43.42	60	95.49	94.35	92	146.42	145.28	124	197.35	196.21	156	248.28	247.14	188	299.21	298.07
29	46.15	45.01	61	97.08	95.94	93	148.01	146.87	125	198.94	197.80	157	249.87	248.73	189	300.80	299.66
30	47.75	46.60	62	98.68	97.53	94	149.61	148.46	126	200.54	199.39	158	251.46	250.32	190	302.39	301.25
31	49.34	48.20	63	100.27	99.12	95	151.20	150.05	127	202.13	200.98	159	253.06	251.91	191	303.99	302.84
32	50.93	49.79	64	101.86	100.72	96	152.79	151.65	128	203.72	202.58	160	254.65	253.50	192	305.58	304.43
33	52.52	51.38	65	103.45	102.31	97	154.38	153.24	129	205.31	204.17	161	256.24	255.10	193	307.17	306.03
34	54.11	52.97	66	105.04	103.90	98	155.97	154.83	130	206.90	205.76	162	257.83	256.69	194	308.76	307.62
35	55.70	54.56	67	106.63	105.49	99	157.56	156.42	131	208.49	207.35	163	259.42	258.28	195	310.35	309.21
36	57.30	56.15	68	108.23	107.08	100	159.15	158.01	132	210.08	208.94	164	261.01	259.87	196	311.94	310.80
37	58.89	57.74	69	109.82	108.67	101	160.75	159.60	133	211.68	210.53	165	262.61	261.46	197	313.54	312.39
38	60.48	59.34	70	111.41	110.27	102	162.34	161.20	134	213.27	212.12	166	264.20	263.05	198	315.13	313.98
39	62.07	60.93	71	113.00	111.86	103	163.93	162.79	135	214.86	213.72	167	265.79	264.65	199	316.72	315.58
40	63.66	62.52	72	114.59	113.45	104	165.52	164.38	136	216.45	215.31	168	267.38	266.24	200	318.31	317.17
41	65.25	64.11	73	116.18	115.04	105	167.11	165.97	137	218.04	216.90	169	268.97	267.83			
42	66.85	65.70	74	117.77	116.63	106	168.70	167.56	138	219.63	218.49	170	270.56	269.42			
43	68.44	67.29	75	119.37	118.22	107	170.30	169.15	139	221.23	220.08	171	272.15	271.01			

POWERGRIP® GT® 同步带轮
TAPER-LOCK® 锥孔型





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 同步带轮直径数据Taper-Lock® 锥孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
22	56.02	54.65	56	142.60	141.23	90	229.18	227.81	124	315.76	314.39	158	402.34	400.97	192	488.92	487.55
23	58.57	57.20	57	145.15	143.78	91	231.73	230.36	125	318.31	316.94	159	404.89	403.52	193	491.47	490.10
24	61.12	59.74	58	147.70	146.32	92	234.28	232.90	126	320.86	319.48	160	407.44	406.07	194	494.02	492.65
25	63.66	62.29	59	150.24	148.87	93	236.82	235.45	127	323.40	322.03	161	409.98	408.61	195	496.56	495.19
26	66.21	64.84	60	152.79	151.42	94	239.37	238.00	128	325.95	324.58	162	412.53	411.16	196	499.11	497.74
27	68.75	67.38	61	155.34	153.96	95	241.92	240.54	129	328.50	327.12	163	415.08	413.70	197	501.66	500.28
28	71.30	69.93	62	157.88	156.51	96	244.46	243.09	130	331.04	329.67	164	417.62	416.25	198	504.20	502.83
29	73.85	72.48	63	160.43	159.06	97	247.01	245.64	131	333.59	332.22	165	420.17	418.80	199	506.75	505.38
30	76.39	75.02	64	162.97	161.60	98	249.55	248.18	132	336.14	334.76	166	422.72	421.34	200	509.30	507.92
31	78.94	77.57	65	165.52	164.15	99	252.10	250.73	133	338.68	337.31	167	425.26	423.89	201	511.84	510.47
32	81.49	80.12	66	168.07	166.70	100	254.65	253.28	134	341.23	339.86	168	427.81	426.44	202	514.39	513.02
33	84.03	82.66	67	170.61	169.24	101	257.19	255.82	135	343.77	342.40	169	430.35	428.98	203	516.94	515.56
34	86.58	85.21	68	173.16	171.79	102	259.74	258.37	136	346.32	344.95	170	432.90	431.53	204	519.48	518.11
35	89.13	87.76	69	175.71	174.34	103	262.29	260.92	137	348.87	347.50	171	435.45	434.08	205	522.03	520.66
36	91.67	90.30	70	178.25	176.88	104	264.83	263.46	138	351.41	350.04	172	437.99	436.62	206	524.57	523.20
37	94.22	92.85	71	180.80	179.43	105	267.38	266.01	139	353.96	352.59	173	440.54	439.17	207	527.12	525.75
38	96.77	95.39	72	183.35	181.97	106	269.93	268.56	140	356.51	355.14	174	443.09	441.72	208	529.67	528.30
39	99.31	97.94	73	185.89	184.52	107	272.47	271.10	141	359.05	357.68	175	445.63	444.26	209	532.21	530.84
40	101.86	100.49	74	188.44	187.07	108	275.02	273.65	142	361.60	360.23	176	448.18	446.81	210	534.76	533.39
41	104.41	103.03	75	190.99	189.61	109	277.57	276.19	143	364.15	362.77	177	450.73	449.36	211	537.31	535.94
42	106.95	105.58	76	193.53	192.16	110	280.11	278.74	144	366.69	365.32	178	453.27	451.90	212	539.85	538.48
43	109.50	108.13	77	196.08	194.71	111	282.66	281.29	145	369.24	367.87	179	455.82	454.45	213	542.40	541.03
44	112.05	110.67	78	198.63	197.25	112	285.21	283.83	146	371.79	370.41	180	458.37	456.99	214	544.95	543.57
45	114.59	113.22	79	201.17	199.80	113	287.75	286.38	147	374.33	372.96	181	460.91	459.54	215	547.49	546.12
46	117.14	115.77	80	203.72	202.35	114	290.30	288.93	148	376.88	375.51	182	463.46	462.09	216	550.04	548.67
47	119.68	118.31	81	206.26	204.89	115	292.85	291.47	149	379.43	378.05	183	466.01	464.63	217	552.59	551.21
48	122.23	120.86	82	208.81	207.44	116	295.39	294.02	150	381.97	380.60	184	468.55	467.18	218	555.13	553.76
49	124.78	123.41	83	211.36	209.99	117	297.94	296.57	151	384.52	383.15	185	471.10	469.73	219	557.68	556.31
50	127.32	125.95	84	213.90	212.53	118	300.48	299.11	152	387.06	385.69	186	473.65	472.27	220	560.23	558.85
51	129.87	128.50	85	216.45	215.08	119	303.03	301.66	153	389.61	388.24	187	476.19	474.82			
52	132.42	131.05	86	219.00	217.63	120	305.58	304.21	154	392.16	390.79	188	478.74	477.37			
53	134.96	133.59	87	221.54	220.17	121	308.12	306.75	155	394.70	393.33	189	481.28	479.91			
54	137.51	136.14	88	224.09	222.72	122	310.67	309.30	156	397.25	395.88	190	483.83	482.46			
55	140.06	138.68	89	226.64	225.27	123	313.22	311.85	157	399.80	398.43	191	486.38	485.01			

POWERGRIP® GT® 同步带轮
TAPER-LOCK® 锥孔型





POWERGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 同步带轮直径数据 Taper-Lock® 锥孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

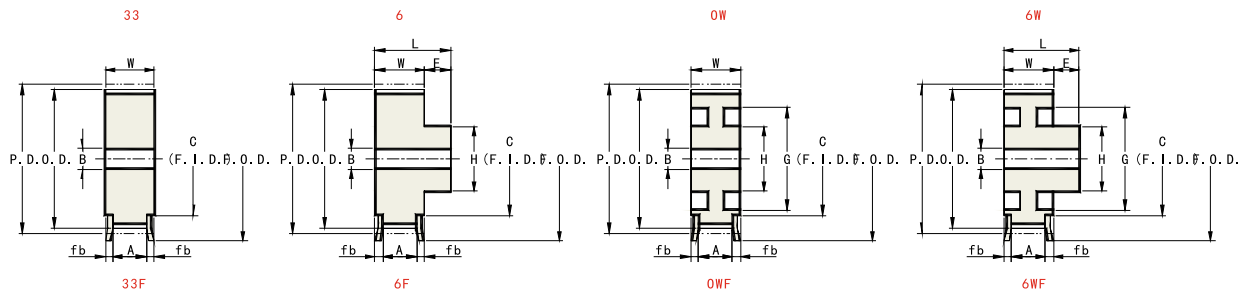
齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
27	120.32	117.53	60	267.38	264.59	93	414.44	411.65	126	561.50	558.70	159	708.56	705.76	192	855.62	852.82
28	124.78	121.98	61	271.84	269.04	94	418.90	416.10	127	565.95	563.16	160	713.01	710.22	193	860.07	857.28
29	129.23	126.44	62	276.29	273.50	95	423.35	420.56	128	570.41	567.62	161	717.47	714.68	194	864.53	861.74
30	133.69	130.90	63	280.75	277.96	96	427.81	425.01	129	574.87	572.07	162	721.93	719.13	195	868.99	866.19
31	138.15	135.35	64	285.21	282.41	97	432.26	429.47	130	579.32	576.53	163	726.38	723.59	196	873.44	870.65
32	142.60	139.81	65	289.66	286.87	98	436.72	433.93	131	583.78	580.99	164	730.84	728.05	197	877.90	875.10
33	147.06	144.27	66	294.12	291.32	99	441.18	438.38	132	588.24	585.44	165	735.30	732.50	198	882.36	879.56
34	151.52	148.72	67	298.57	295.78	100	445.63	442.84	133	592.69	589.90	166	739.75	736.96	199	886.81	884.02
35	155.97	153.18	68	303.03	300.24	101	450.09	447.30	134	597.15	594.36	167	744.21	741.41	200	891.27	888.47
36	160.43	157.63	69	307.49	304.69	102	454.55	451.75	135	601.61	598.81	168	748.66	745.87	201	895.72	892.93
37	164.88	162.09	70	311.94	309.15	103	459.00	456.21	136	606.06	603.27	169	753.12	750.33	202	900.18	897.39
38	169.34	166.55	71	316.40	313.61	104	463.46	460.67	137	610.52	607.72	170	757.58	754.78	203	904.64	901.84
39	173.80	171.00	72	320.86	318.06	105	467.92	465.12	138	614.97	612.18	171	762.03	759.24	204	909.09	906.30
40	178.25	175.46	73	325.31	322.52	106	472.37	469.58	139	619.43	616.64	172	766.49	763.70	205	913.55	910.76
41	182.71	179.92	74	329.77	326.98	107	476.83	474.03	140	623.89	621.09	173	770.95	768.15	206	918.01	915.21
42	187.17	184.37	75	334.23	331.43	108	481.28	478.49	141	628.34	625.55	174	775.40	772.61	207	922.46	919.67
43	191.62	188.83	76	338.68	335.89	109	485.74	482.95	142	632.80	630.01	175	779.86	777.07	208	926.92	924.12
44	196.08	193.28	77	343.14	340.34	110	490.20	487.40	143	637.26	634.46	176	784.32	781.52	209	931.37	928.58
45	200.54	197.74	78	347.59	344.80	111	494.65	491.86	144	641.71	638.92	177	788.77	785.98	210	935.83	933.04
46	204.99	202.20	79	352.05	349.26	112	499.11	496.32	145	646.17	643.38	178	793.23	790.43	211	940.29	937.49
47	209.45	206.65	80	356.51	353.71	113	503.57	500.77	146	650.63	647.83	179	797.68	794.89	212	944.74	941.95
48	213.90	211.11	81	360.96	358.17	114	508.02	505.23	147	655.08	652.29	180	802.14	799.35	213	949.20	946.41
49	218.36	215.57	82	365.42	362.63	115	512.48	509.68	148	659.54	656.74	181	806.60	803.80	214	953.66	950.86
50	222.82	220.02	83	369.88	367.08	116	516.94	514.14	149	663.99	661.20	182	811.05	808.26	215	958.11	955.32
51	227.27	224.48	84	374.33	371.54	117	521.39	518.60	150	668.45	665.66	183	815.51	812.72	216	962.57	959.78
52	231.73	228.94	85	378.79	375.99	118	525.85	523.05	151	672.91	670.11	184	819.97	817.17	217	967.03	964.23
53	236.19	233.39	86	383.25	380.45	119	530.30	527.51	152	677.36	674.57	185	824.42	821.63	218	971.48	968.69
54	240.64	237.85	87	387.70	384.91	120	534.76	531.97	153	681.82	679.03	186	828.88	826.08	219	975.94	973.14
55	245.10	242.30	88	392.16	389.36	121	539.22	536.42	154	686.28	683.48	187	833.34	830.54	220	980.39	977.60
56	249.55	246.76	89	396.61	393.82	122	543.67	540.88	155	690.73	687.94	188	837.79	835.00	221	984.85	982.06
57	254.01	251.22	90	401.07	398.28	123	548.13	545.34	156	695.19	692.39	189	842.25	839.45	222	989.31	986.51
58	258.47	255.67	91	405.53	402.73	124	552.59	549.79	157	699.65	696.85	190	846.70	843.91	223	993.76	990.97
59	262.92	260.13	92	409.98	407.19	125	557.04	554.25	158	704.10	701.31	191	851.16	848.37	224	998.22	995.43





1.5GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 4mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P18-1.5GT-4	18	8.59	8.13	13	—	8.3	5	1.65	6	3	—	—	7841-	—	—	44018	0.002	—	—	—	—
P20-1.5GT-4	20	9.55	9.09	14	—	8.3	5	1.65	7	3	—	—	7841-	—	—	44020	0.002	—	—	—	—
P24-1.5GT-4	24	11.46	11.00	16	—	8.3	5	1.65	8	4	—	—	7841-	—	—	44024	0.003	—	—	—	—
P30-1.5GT-4	30	14.32	13.86	18	8	8.3	5	1.65	10	4	16	7.7	7841-	—	—	44030	0.004	—	—	46030	0.005
P36-1.5GT-4	36	17.19	16.73	22	10	8.3	5	1.65	13	5	16	7.7	7841-	—	—	44036	0.006	—	—	46036	0.007

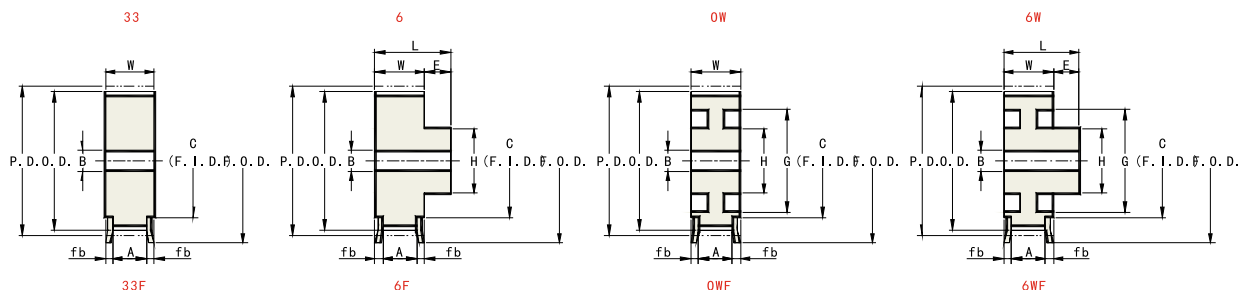




POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 4mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

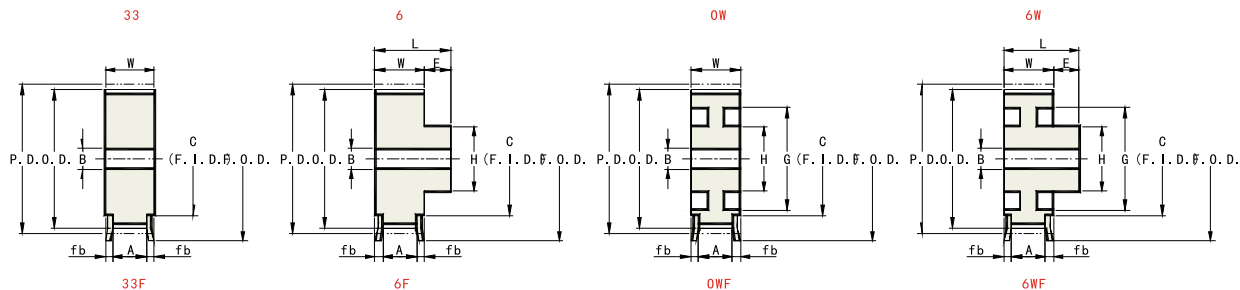
ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P14-2GT-4	14	8.91	8.40	13	-	8.3	5	1.65	6	3	-	-	7842-	-	-	44014	0.002	-	-	-	-
P15-2GT-4	15	9.55	9.04	14	-	8.3	5	1.65	7	3	-	-	7842-	-	-	44015	0.002	-	-	-	-
P16-2GT-4	16	10.19	9.68	14	-	8.3	5	1.65	7	3	-	-	7842-	-	-	44016	0.002	-	-	-	-
P18-2GT-4	18	11.46	10.95	16	-	8.3	5	1.65	8	4	-	-	7842-	-	-	44018	0.003	-	-	-	-
P20-2GT-4	20	12.73	12.22	17	-	8.3	5	1.65	9	4	-	-	7842-	-	-	44020	0.003	-	-	-	-
P21-2GT-4	21	13.37	12.86	18	-	8.3	5	1.65	10	4	-	-	7842-	-	-	44021	0.004	-	-	-	-
P22-2GT-4	22	14.01	13.50	18	8	8.3	5	1.65	10	4	16	7.7	7842-	-	-	44022	0.004	-	-	64022	0.005
P24-2GT-4	24	15.28	14.77	20	10	8.3	5	1.65	12	5	16	7.7	7842-	-	-	44024	0.004	-	-	64024	0.006
P25-2GT-4	25	15.92	15.41	20	10	8.3	5	1.65	12	5	16	7.7	7842-	-	-	44025	0.005	-	-	64025	0.006
P26-2GT-4	26	16.55	16.04	21	10	8.3	5	1.65	12	5	16	7.7	7842-	-	-	44026	0.005	-	-	64026	0.007
P28-2GT-4	28	17.83	17.32	23	10	8.3	5	1.65	14	5	16	7.7	7842-	-	-	44028	0.006	-	-	64028	0.007
P30-2GT-4	30	19.10	18.59	24	11	8.3	5	1.65	15	5	16	7.7	7842-	-	-	44030	0.007	-	-	64030	0.009
P32-2GT-4	32	20.37	19.86	25	13	8.3	5	1.65	17	5	16	7.7	7842-	-	-	44032	0.008	-	-	64032	0.010
P34-2GT-4	34	21.65	21.14	27	14	8.3	5	1.65	18	6	16	7.7	7842-	-	-	44034	0.009	-	-	64034	0.012
P36-2GT-4	36	22.92	22.41	27	14	8.3	5	1.65	18	6	16	7.7	7842-	-	-	44036	0.010	-	-	64036	0.013
P38-2GT-4	38	24.19	23.68	29	16	8.3	5	1.65	20	6	16	7.7	7842-	-	-	44038	0.011	-	-	64038	0.015
P40-2GT-4	40	25.46	24.96	30	17	8.3	5	1.65	21	6	16	7.7	7842-	-	-	44040	0.012	-	-	64040	0.016
P44-2GT-4	44	28.01	27.50	32	19	8.3	5	1.65	23	6	16	7.7	7842-	-	-	44044	0.015	-	-	64044	0.020
P48-2GT-4	48	30.56	30.05	35	22	8.3	5	1.65	26	8	16	7.7	7842-	-	-	44048	0.017	-	-	64048	0.024
P50-2GT-4	50	31.83	31.32	36	22	8.3	5	1.65	27	8	16	7.7	7842-	-	-	44050	0.019	-	-	64050	0.025
P60-2GT-4	60	38.20	37.69	42	28	8.3	5	1.65	33	8	16	7.7	7842-	-	-	44060	0.027	-	-	64060	0.038



2GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 6mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

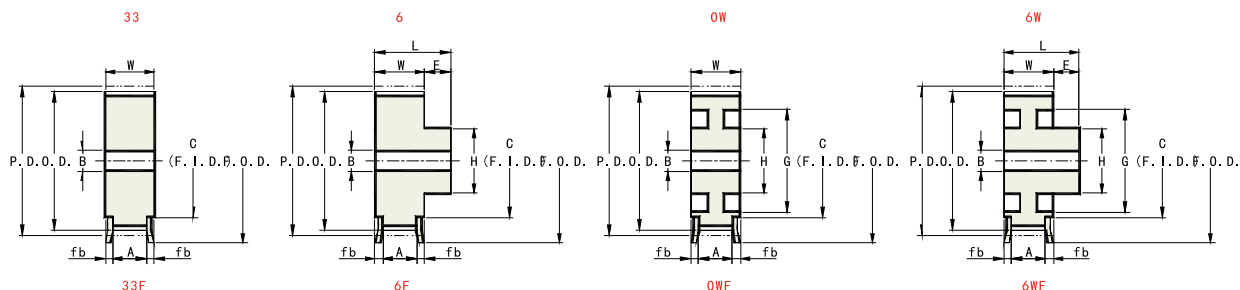
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P14-2GT-6	14	8.91	8.40	13	—	10.3	7	1.65	6	3	—	—	7842-	—	—	46014	0.002	—	—	—	—
P15-2GT-6	15	9.55	9.04	14	—	10.3	7	1.65	7	3	—	—	7842-	—	—	46015	0.002	—	—	—	—
P16-2GT-6	16	10.19	9.68	14	—	10.3	7	1.65	7	3	—	—	7842-	—	—	46016	0.002	—	—	—	—
P18-2GT-6	18	11.46	10.95	16	—	10.3	7	1.65	8	4	—	—	7842-	—	—	46018	0.003	—	—	—	—
P20-2GT-6	20	12.73	12.22	17	—	10.3	7	1.65	9	4	—	—	7842-	—	—	46020	0.004	—	—	—	—
P21-2GT-6	21	13.37	12.86	18	—	10.3	7	1.65	10	4	—	—	7842-	—	—	46021	0.004	—	—	—	—
P22-2GT-6	22	14.01	13.50	18	8	10.3	7	1.65	10	4	18	7.7	7842-	—	—	46022	0.005	—	—	66022	0.006
P24-2GT-6	24	15.28	14.77	20	10	10.3	7	1.65	12	5	18	7.7	7842-	—	—	46024	0.005	—	—	66024	0.007
P25-2GT-6	25	15.92	15.41	20	10	10.3	7	1.65	12	5	18	7.7	7842-	—	—	46025	0.006	—	—	66025	0.007
P26-2GT-6	26	16.55	16.04	21	10	10.3	7	1.65	12	5	18	7.7	7842-	—	—	46026	0.006	—	—	66026	0.008
P28-2GT-6	28	17.83	17.32	23	10	10.3	7	1.65	14	5	18	7.7	7842-	—	—	46028	0.007	—	—	66028	0.009
P30-2GT-6	30	19.10	18.59	24	11	10.3	7	1.65	15	5	18	7.7	7842-	—	—	46030	0.008	—	—	66030	0.010
P32-2GT-6	32	20.37	19.86	25	13	10.3	7	1.65	17	5	18	7.7	7842-	—	—	46032	0.009	—	—	66032	0.012
P34-2GT-6	34	21.65	21.14	27	14	10.3	7	1.65	18	6	18	7.7	7842-	—	—	46034	0.011	—	—	66034	0.013
P36-2GT-6	36	22.92	22.41	27	14	10.3	7	1.65	18	6	18	7.7	7842-	—	—	46036	0.012	—	—	66036	0.015
P38-2GT-6	38	24.19	23.68	29	16	10.3	7	1.65	20	6	18	7.7	7842-	—	—	46038	0.013	—	—	66038	0.017
P40-2GT-6	40	25.46	24.96	30	17	10.3	7	1.65	21	6	18	7.7	7842-	—	—	46040	0.015	—	—	66040	0.019
P44-2GT-6	44	28.01	27.50	32	19	10.3	7	1.65	23	6	18	7.7	7842-	—	—	46044	0.018	—	—	66044	0.023
P48-2GT-6	48	30.56	30.05	35	22	10.3	7	1.65	26	8	18	7.7	7842-	—	—	46048	0.021	—	—	66048	0.028
P50-2GT-6	50	31.83	31.32	36	22	10.3	7	1.65	27	8	18	7.7	7842-	—	—	46050	0.022	—	—	66050	0.029
P60-2GT-6	60	38.20	37.69	42	28	10.3	7	1.65	33	8	18	7.7	7842-	—	—	46060	0.032	—	—	66060	0.044



POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 9mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P14-2GT-9	14	8.91	8.40	13	—	13.3	10	1.65	6	3	—	—	7842-	—	—	49014	0.002	—	—	—	—
P15-2GT-9	15	9.55	9.04	14	—	13.3	10	1.65	7	3	—	—	7842-	—	—	49015	0.003	—	—	—	—
P16-2GT-9	16	10.19	9.68	14	—	13.3	10	1.65	7	3	—	—	7842-	—	—	49016	0.003	—	—	—	—
P18-2GT-9	18	11.46	10.95	16	—	13.3	10	1.65	8	4	—	—	7842-	—	—	49018	0.004	—	—	—	—
P20-2GT-9	20	12.73	12.22	17	—	13.3	10	1.65	9	4	—	—	7842-	—	—	49020	0.005	—	—	—	—
P21-2GT-9	21	13.37	12.86	18	—	13.3	10	1.65	10	4	—	—	7842-	—	—	49021	0.005	—	—	—	—
P22-2GT-9	22	14.01	13.50	18	8	13.3	10	1.65	10	4	21	7.7	7842-	—	—	49022	0.006	—	—	69022	0.007
P24-2GT-9	24	15.28	14.77	20	10	13.3	10	1.65	12	5	21	7.7	7842-	—	—	49024	0.007	—	—	69024	0.008
P25-2GT-9	25	15.92	15.41	20	10	13.3	10	1.65	12	5	21	7.7	7842-	—	—	49025	0.007	—	—	69025	0.008
P26-2GT-9	26	16.55	16.04	21	10	13.3	10	1.65	12	5	21	7.7	7842-	—	—	49026	0.008	—	—	69026	0.009
P28-2GT-9	28	17.83	17.32	23	10	13.3	10	1.65	14	5	21	7.7	7842-	—	—	49028	0.009	—	—	69028	0.010
P30-2GT-9	30	19.10	18.59	24	11	13.3	10	1.65	15	5	21	7.7	7842-	—	—	49030	0.011	—	—	69030	0.012
P32-2GT-9	32	20.37	19.86	25	13	13.3	10	1.65	17	5	21	7.7	7842-	—	—	49032	0.012	—	—	69032	0.014
P34-2GT-9	34	21.65	21.14	27	14	13.3	10	1.65	18	6	21	7.7	7842-	—	—	49034	0.013	—	—	69034	0.016
P36-2GT-9	36	22.92	22.41	27	14	13.3	10	1.65	18	6	21	7.7	7842-	—	—	49036	0.015	—	—	69036	0.017
P38-2GT-9	38	24.19	23.68	29	16	13.3	10	1.65	20	6	21	7.7	7842-	—	—	49038	0.017	—	—	69038	0.020
P40-2GT-9	40	25.46	24.96	30	17	13.3	10	1.65	21	6	21	7.7	7842-	—	—	49040	0.019	—	—	69040	0.023
P44-2GT-9	44	28.01	27.50	32	19	13.3	10	1.65	23	6	21	7.7	7842-	—	—	49044	0.022	—	—	69044	0.028
P48-2GT-9	48	30.56	30.05	35	22	13.3	10	1.65	26	8	21	7.7	7842-	—	—	49048	0.026	—	—	69048	0.033
P50-2GT-9	50	31.83	31.32	36	22	13.3	10	1.65	27	8	21	7.7	7842-	—	—	49050	0.028	—	—	69050	0.035
P60-2GT-9	60	38.20	37.69	42	28	13.3	10	1.65	33	8	21	7.7	7842-	—	—	49060	0.041	—	—	69060	0.053

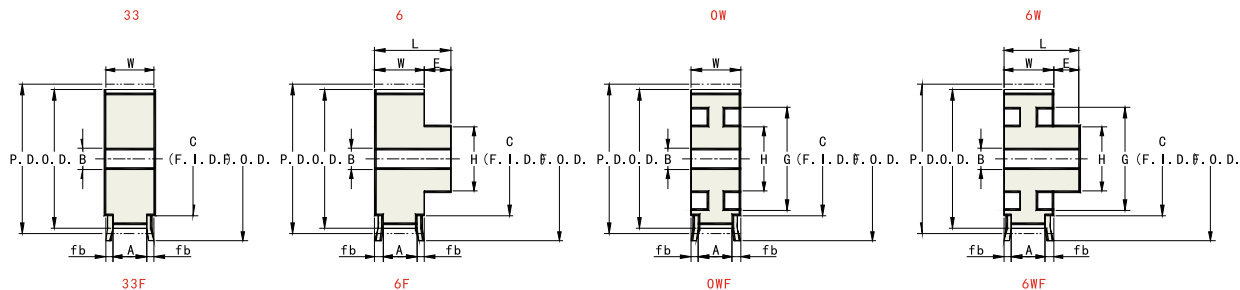




POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 6mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P16-3GT-6	16	15.28	14.52	19	—	11	7.3	1.85	11	4	—	—	7843-	36016	0.016	46016	0.006	—	—	—	—
P18-3GT-6	18	17.19	16.43	21	—	11	7.3	1.85	12	5	—	—	7843-	36018	0.020	46018	0.007	—	—	—	—
P20-3GT-6	20	19.10	18.34	23	—	11	7.3	1.85	14	5	—	—	7843-	36020	0.025	46020	0.009	—	—	—	—
P22-3GT-6	22	21.01	20.25	24	12	11	7.3	1.85	16	6	19	8	7843-	36022	0.029	46022	0.010	56022	0.035	66022	0.012
P24-3GT-6	24	22.92	22.16	26	14	11	7.3	1.85	18	6	19	8	7843-	36024	0.035	46024	0.012	56024	0.043	66024	0.015
P25-3GT-6	25	23.87	23.11	27	14	11	7.3	1.85	18	6	19	8	7843-	36025	0.039	46025	0.013	56025	0.047	66025	0.016
P26-3GT-6	26	24.83	24.07	28	15	11	7.3	1.85	19	6	19	8	7843-	36026	0.042	46026	0.014	56026	0.051	66026	0.018
P28-3GT-6	28	26.74	25.98	30	17	11	7.3	1.85	21	6	19	8	7843-	36028	0.049	46028	0.017	56028	0.061	66028	0.021
P30-3GT-6	30	28.65	27.89	32	19	11	7.3	1.85	23	6	19	8	7843-	36030	0.056	46030	0.019	56030	0.072	66030	0.025
P32-3GT-6	32	30.56	29.80	34	20	11	7.3	1.85	25	6	19	8	7843-	36032	0.064	46032	0.022	56032	0.082	66032	0.028
P34-3GT-6	34	32.47	31.71	36	22	11	7.3	1.85	27	8	19	8	7843-	36034	0.071	46034	0.024	56034	0.092	66034	0.031
P36-3GT-6	36	34.38	33.62	38	24	11	7.3	1.85	29	8	19	8	7843-	36036	0.080	46036	0.027	56036	0.105	66036	0.036
P40-3GT-6	40	38.20	37.44	42	28	11	7.3	1.85	33	8	19	8	7843-	36040	0.099	46040	0.034	56040	0.135	66040	0.046
P44-3GT-6	44	42.02	41.25	46	30	11	7.3	1.85	36	10	19	8	7843-	36044	0.119	46044	0.041	56044	0.158	66044	0.054
P48-3GT-6	48	45.84	45.07	49	32	11	7.3	1.85	40	10	19	8	7843-	36048	0.141	46048	0.048	56048	0.186	66048	0.064
P50-3GT-6	50	47.75	46.98	51	34	11	7.3	1.85	42	10	19	8	7843-	36050	0.153	46050	0.053	56050	0.205	66050	0.071
P60-3GT-6	60	57.30	56.53	61	36	11	7.3	1.85	52	12	19	8	7843-	36060	0.220	46060	0.075	56060	0.276	66060	0.095

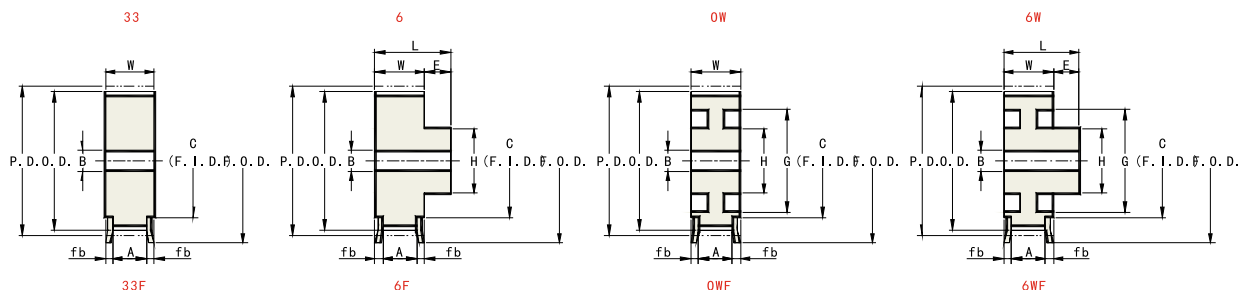




POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 9mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P16-3GT-9	16	15.28	14.52	19	—	14	10.3	1.85	11	4	—	—	7843-	39016	0.020	49016	0.007	—	—	—	—
P18-3GT-9	18	17.19	16.43	21	—	14	10.3	1.85	12	5	—	—	7843-	39018	0.025	49018	0.009	—	—	—	—
P20-3GT-9	20	19.10	18.34	23	—	14	10.3	1.85	14	5	—	—	7843-	39020	0.031	49020	0.011	—	—	—	—
P22-3GT-9	22	21.01	20.25	24	12	14	10.3	1.85	16	6	22	8	7843-	39022	0.036	49022	0.012	59022	0.042	69022	0.014
P24-3GT-9	24	22.92	22.16	26	14	14	10.3	1.85	18	6	22	8	7843-	39024	0.044	49024	0.015	59024	0.052	69024	0.018
P25-3GT-9	25	23.87	23.11	27	14	14	10.3	1.85	18	6	22	8	7843-	39025	0.048	49025	0.017	59025	0.056	69025	0.019
P26-3GT-9	26	24.83	24.07	28	15	14	10.3	1.85	19	6	22	8	7843-	39026	0.052	49026	0.018	59026	0.061	69026	0.021
P28-3GT-9	28	26.74	25.98	30	17	14	10.3	1.85	21	6	22	8	7843-	39028	0.061	49028	0.021	59028	0.073	69028	0.025
P30-3GT-9	30	28.65	27.89	32	19	14	10.3	1.85	23	6	22	8	7843-	39030	0.070	49030	0.024	59030	0.086	69030	0.030
P32-3GT-9	32	30.56	29.80	34	20	14	10.3	1.85	25	6	22	8	7843-	39032	0.080	49032	0.028	59032	0.098	69032	0.034
P34-3GT-9	34	32.47	31.71	36	22	14	10.3	1.85	27	8	22	8	7843-	39034	0.088	49034	0.030	59034	0.109	69034	0.037
P36-3GT-9	36	34.38	33.62	38	24	14	10.3	1.85	29	8	22	8	7843-	39036	0.099	49036	0.034	59036	0.125	69036	0.043
P40-3GT-9	40	38.20	37.44	42	28	14	10.3	1.85	33	8	22	8	7843-	39040	0.124	49040	0.043	59040	0.159	69040	0.055
P44-3GT-9	44	42.02	41.25	46	30	14	10.3	1.85	36	10	22	8	7843-	39044	0.148	49044	0.051	59044	0.188	69044	0.065
P48-3GT-9	48	45.84	45.07	49	32	14	10.3	1.85	40	10	22	8	7843-	39048	0.177	49048	0.061	59048	0.222	69048	0.076
P50-3GT-9	50	47.75	46.98	51	34	14	10.3	1.85	42	10	22	8	7843-	39050	0.192	49050	0.066	59050	0.244	69050	0.084
P60-3GT-9	60	57.30	56.53	61	36	14	10.3	1.85	52	12	22	8	7843-	39060	0.276	49060	0.095	59060	0.333	69060	0.114

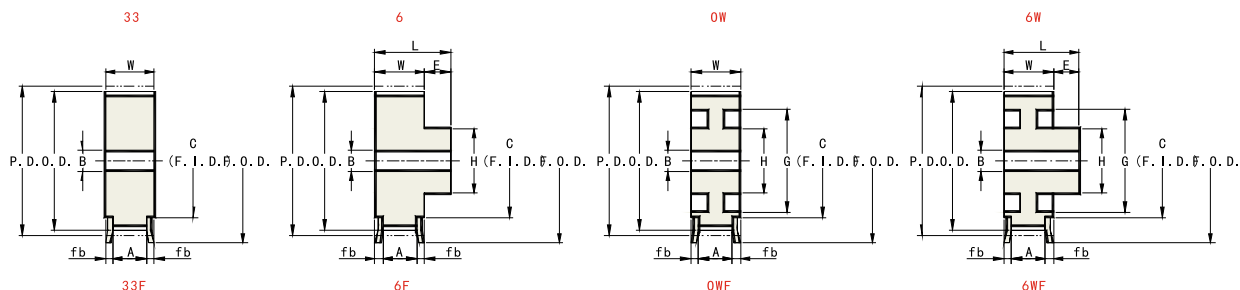




POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 15mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P16-3GT-15	16	15.28	14.52	19	—	20	16.3	1.85	11	4	—	—	7843-	35016	0.027	45016	0.009	—	—	—	—
P18-3GT-15	18	17.19	16.43	21	—	20	16.3	1.85	12	5	—	—	7843-	35018	0.034	45018	0.012	—	—	—	—
P20-3GT-15	20	19.10	18.34	23	—	20	16.3	1.85	14	5	—	—	7843-	35020	0.042	45020	0.015	—	—	—	—
P22-3GT-15	22	21.01	20.25	24	12	20	16.3	1.85	16	6	28	8	7843-	35022	0.050	45022	0.017	55022	0.055	65022	0.019
P24-3GT-15	24	22.92	22.16	26	14	20	16.3	1.85	18	6	28	8	7843-	35024	0.060	45024	0.021	55024	0.068	65024	0.024
P25-3GT-15	25	23.87	23.11	27	14	20	16.3	1.85	18	6	28	8	7843-	35025	0.066	45025	0.023	55025	0.074	65025	0.026
P26-3GT-15	26	24.83	24.07	28	15	20	16.3	1.85	19	6	28	8	7843-	35026	0.072	45026	0.025	55026	0.082	65026	0.028
P28-3GT-15	28	26.74	25.98	30	17	20	16.3	1.85	21	6	28	8	7843-	35028	0.084	45028	0.029	55028	0.097	65028	0.033
P30-3GT-15	30	28.65	27.89	32	19	20	16.3	1.85	23	6	28	8	7843-	35030	0.098	45030	0.034	55030	0.114	65030	0.039
P32-3GT-15	32	30.56	29.80	34	20	20	16.3	1.85	25	6	28	8	7843-	35032	0.112	45032	0.038	55032	0.130	65032	0.045
P34-3GT-15	34	32.47	31.71	36	22	20	16.3	1.85	27	8	28	8	7843-	35034	0.123	45034	0.042	55034	0.144	65034	0.049
P36-3GT-15	36	34.38	33.62	38	24	20	16.3	1.85	29	8	28	8	7843-	35036	0.139	45036	0.048	55036	0.164	65036	0.056
P40-3GT-15	40	38.20	37.44	42	28	20	16.3	1.85	33	8	28	8	7843-	35040	0.173	45040	0.060	55040	0.209	65040	0.072
P44-3GT-15	44	42.02	41.25	46	30	20	16.3	1.85	36	10	28	8	7843-	35044	0.208	45044	0.071	55044	0.247	65044	0.085
P48-3GT-15	48	45.84	45.07	49	32	20	16.3	1.85	40	10	28	8	7843-	35048	0.248	45048	0.085	55048	0.294	65048	0.101
P50-3GT-15	50	47.75	46.98	51	34	20	16.3	1.85	42	10	28	8	7843-	35050	0.270	45050	0.093	55050	0.322	65050	0.111
P60-3GT-15	60	57.30	56.53	61	36	20	16.3	1.85	52	12	28	8	7843-	35060	0.389	45060	0.134	55060	0.446	65060	0.153

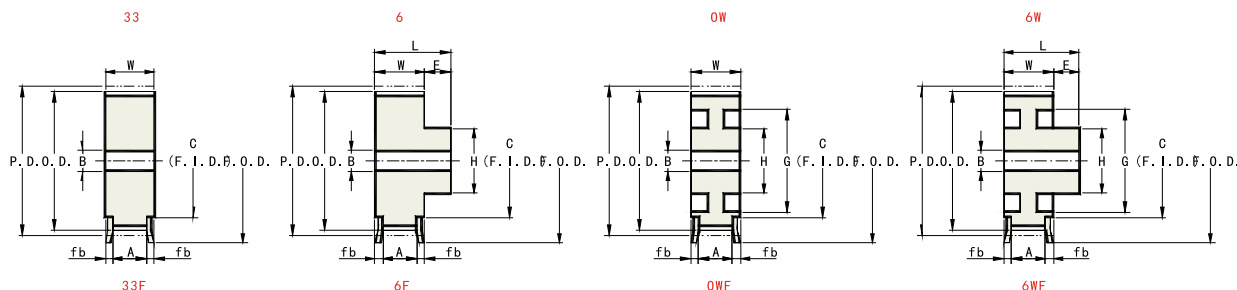




POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 9mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1—实心式 2—孔板式 3—轮毅式 ST—钢 AL—铝

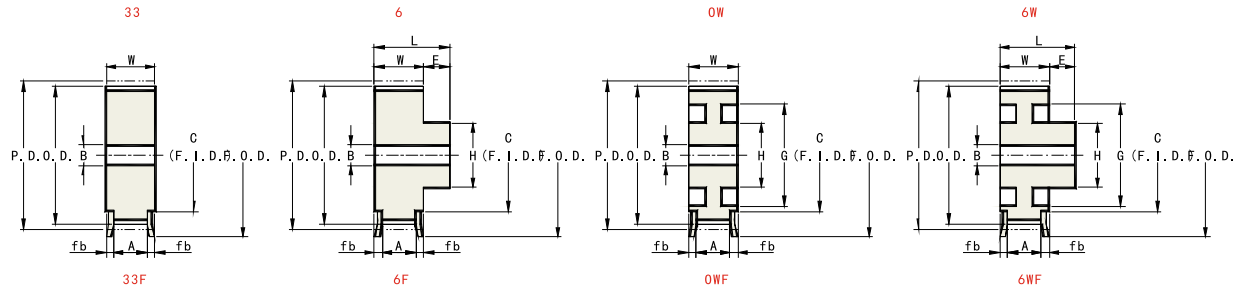
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P14-5GT-9	14	22.28	21.14	26	12	14	10.3	1.85	16	6	22	8	7709-	39014	0.041	49014	0.014	59014	0.046	69014	0.016
P15-5GT-9	15	23.87	22.73	27	13	14	10.3	1.85	17	6	22	8	7709-	39015	0.047	49015	0.016	59015	0.053	69015	0.018
P16-5GT-9	16	25.46	24.32	29	15	14	10.3	1.85	19	6	22	8	7709-	39016	0.054	49016	0.019	59016	0.063	69016	0.022
P18-5GT-9	18	28.65	27.50	32	18	14	10.3	1.85	22	6	22	8	7709-	39018	0.069	49018	0.024	59018	0.083	69018	0.029
P20-5GT-9	20	31.83	30.69	35	20	14	10.3	1.85	24	8	22	8	7709-	39020	0.084	49020	0.029	59020	0.100	69020	0.035
P22-5GT-9	22	35.01	33.87	39	22	14	10.3	1.85	27	8	22	8	7709-	39022	0.103	49022	0.036	59022	0.124	69022	0.043
P24-5GT-9	24	38.20	37.05	42	26	14	10.3	1.85	30	8	22	8	7709-	39024	0.124	49024	0.043	59024	0.154	69024	0.053
P25-5GT-9	25	39.79	38.65	43	28	14	10.3	1.85	32	8	22	8	7709-	39025	0.134	49025	0.046	59025	0.169	69025	0.058
P26-5GT-9	26	41.38	40.24	45	28	14	10.3	1.85	33	10	22	8	7709-	39026	0.143	49026	0.049	59026	0.176	69026	0.061
P28-5GT-9	28	44.56	43.42	48	32	14	10.3	1.85	36	10	22	8	7709-	39028	0.167	49028	0.057	59028	0.212	69028	0.073
P30-5GT-9	30	47.75	46.60	51	34	14	10.3	1.85	39	10	22	8	7709-	39030	0.192	49030	0.066	59030	0.244	69030	0.084
P32-5GT-9	32	50.93	49.79	55	34	14	10.3	1.85	42	10	22	8	7709-	39032	0.221	49032	0.076	59032	0.273	69032	0.094
P34-5GT-9	34	54.11	52.97	58	36	14	10.3	1.85	46	12	22	8	7709-	39034	0.245	49034	0.084	59034	0.302	69034	0.104
P36-5GT-9	36	57.30	56.15	61	38	14	10.3	1.85	49	12	22	8	7709-	39036	0.276	49036	0.095	59036	0.340	69036	0.117
P40-5GT-9	40	63.66	62.52	67	40	14	10.3	1.85	55	12	22	8	7709-	39040	0.343	49040	0.118	59040	0.415	69040	0.143
P44-5GT-9	44	70.03	68.89	74	42	14	10.3	1.85	62	12	22	8	7709-	39044	0.417	49044	0.144	59044	0.497	69044	0.171
P48-5GT-9	48	76.39	75.25	80	46	14	10.3	1.85	68	12	22	8	7709-	39048	0.498	49048	0.171	59048	0.598	69048	0.205
P50-5GT-9	50	79.58	78.43	83	46	14	10.3	1.85	71	12	22	8	7709-	39050	0.541	49050	0.186	59050	0.639	69050	0.220
P60-5GT-9	60	95.49	94.35	99	52	14	10.3	1.85	87	12	22	8	7709-	39060	0.789	49060	0.271	59060	0.915	69060	0.315





POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT在库标准同步带轮 直孔型
适配皮带宽度 **12mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

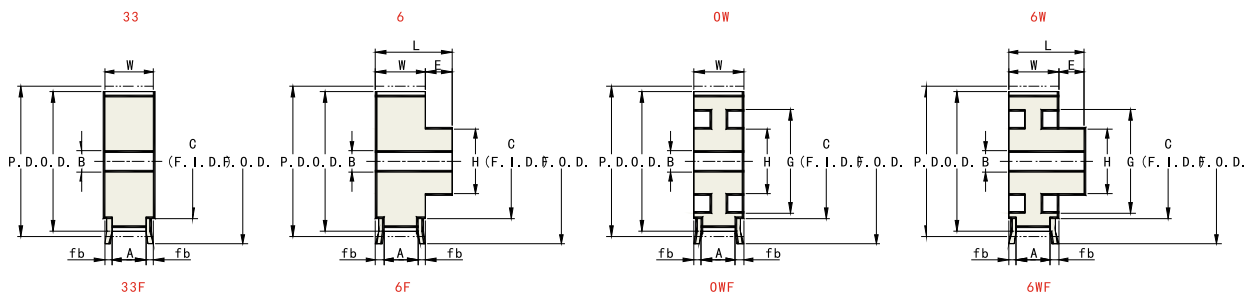
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P14-5GT-12	14	22.28	21.14	26	12	17	13.3	1.85	16	6	25	8	7709-	32014	0.048	42014	0.017	52014	0.054	62014	0.018
P15-5GT-12	15	23.87	22.73	27	13	17	13.3	1.85	17	6	25	8	7709-	32015	0.056	42015	0.019	52015	0.062	62015	0.021
P16-5GT-12	16	25.46	24.32	29	15	17	13.3	1.85	19	6	25	8	7709-	32016	0.064	42016	0.022	52016	0.073	62016	0.025
P18-5GT-12	18	28.65	27.50	32	18	17	13.3	1.85	22	6	25	8	7709-	32018	0.082	42018	0.028	52018	0.096	62018	0.033
P20-5GT-12	20	31.83	30.69	35	20	17	13.3	1.85	24	8	25	8	7709-	32020	0.100	42020	0.034	52020	0.117	62020	0.040
P22-5GT-12	22	35.01	33.87	39	22	17	13.3	1.85	27	8	25	8	7709-	32022	0.123	42022	0.042	52022	0.144	62022	0.050
P24-5GT-12	24	38.20	37.05	42	26	17	13.3	1.85	30	8	25	8	7709-	32024	0.148	42024	0.051	52024	0.178	62024	0.061
P25-5GT-12	25	39.79	38.65	43	28	17	13.3	1.85	32	8	25	8	7709-	32025	0.160	42025	0.055	52025	0.196	62025	0.067
P26-5GT-12	26	41.38	40.24	45	28	17	13.3	1.85	33	10	25	8	7709-	32026	0.171	42026	0.059	52026	0.205	62026	0.070
P28-5GT-12	28	44.56	43.42	48	32	17	13.3	1.85	36	10	25	8	7709-	32028	0.200	42028	0.068	52028	0.245	62028	0.084
P30-5GT-12	30	47.75	46.60	51	34	17	13.3	1.85	39	10	25	8	7709-	32030	0.230	42030	0.079	52030	0.283	62030	0.097
P32-5GT-12	32	50.93	49.79	55	34	17	13.3	1.85	42	10	25	8	7709-	32032	0.265	42032	0.091	52032	0.317	62032	0.109
P34-5GT-12	34	54.11	52.97	58	36	17	13.3	1.85	46	12	25	8	7709-	32034	0.294	42034	0.101	52034	0.351	62034	0.121
P36-5GT-12	36	57.30	56.15	61	38	17	13.3	1.85	49	12	25	8	7709-	32036	0.332	42036	0.114	52036	0.396	62036	0.136
P40-5GT-12	40	63.66	62.52	67	40	17	13.3	1.85	55	12	25	8	7709-	32040	0.413	42040	0.142	52040	0.484	62040	0.167
P44-5GT-12	44	70.03	68.89	74	42	17	13.3	1.85	62	12	25	8	7709-	32044	0.502	42044	0.173	52044	0.582	62044	0.200
P48-5GT-12	48	76.39	75.25	80	46	17	13.3	1.85	68	12	25	8	7709-	32048	0.600	42048	0.206	52048	0.698	62048	0.240
P50-5GT-12	50	79.58	78.43	83	46	17	13.3	1.85	71	12	25	8	7709-	32050	0.652	42050	0.224	52050	0.750	62050	0.258
P60-5GT-12	60	95.49	94.35	99	52	17	13.3	1.85	87	12	25	8	7709-	32060	0.951	42060	0.327	52060	1.077	62060	0.371





5GT在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 15mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P14-5GT-15	14	22.28	21.14	26	12	20	16.3	1.85	16	6	28	8	7709-	35014	0.056	45014	0.019	55014	0.061	65014	0.021
P15-5GT-15	15	23.87	22.73	27	13	20	16.3	1.85	17	6	28	8	7709-	35015	0.065	45015	0.022	55015	0.071	65015	0.025
P16-5GT-15	16	25.46	24.32	29	15	20	16.3	1.85	19	6	28	8	7709-	35016	0.074	45016	0.026	55016	0.084	65016	0.029
P18-5GT-15	18	28.65	27.50	32	18	20	16.3	1.85	22	6	28	8	7709-	35018	0.095	45018	0.033	55018	0.110	65018	0.038
P20-5GT-15	20	31.83	30.69	35	20	20	16.3	1.85	24	8	28	8	7709-	35020	0.116	45020	0.040	55020	0.133	65020	0.046
P22-5GT-15	22	35.01	33.87	39	22	20	16.3	1.85	27	8	28	8	7709-	35022	0.143	45022	0.049	55022	0.164	65022	0.056
P24-5GT-15	24	38.20	37.05	42	26	20	16.3	1.85	30	8	28	8	7709-	35024	0.172	45024	0.059	55024	0.202	65024	0.070
P25-5GT-15	25	39.79	38.65	43	28	20	16.3	1.85	32	8	28	8	7709-	35025	0.186	45025	0.064	55025	0.222	65025	0.076
P26-5GT-15	26	41.38	40.24	45	28	20	16.3	1.85	33	10	28	8	7709-	35026	0.199	45026	0.068	55026	0.233	65026	0.080
P28-5GT-15	28	44.56	43.42	48	32	20	16.3	1.85	36	10	28	8	7709-	35028	0.233	45028	0.080	55028	0.278	65028	0.095
P30-5GT-15	30	47.75	46.60	51	34	20	16.3	1.85	39	10	28	8	7709-	35030	0.269	45030	0.092	55030	0.321	65030	0.110
P32-5GT-15	32	50.93	49.79	55	34	20	16.3	1.85	42	10	28	8	7709-	35032	0.309	45032	0.106	55032	0.361	65032	0.124
P34-5GT-15	34	54.11	52.97	58	36	20	16.3	1.85	46	12	28	8	7709-	35034	0.344	45034	0.118	55034	0.400	65034	0.138
P36-5GT-15	36	57.30	56.15	61	38	20	16.3	1.85	49	12	28	8	7709-	35036	0.387	45036	0.133	55036	0.451	65036	0.155
P40-5GT-15	40	63.66	62.52	67	40	20	16.3	1.85	55	12	28	8	7709-	35040	0.482	45040	0.166	55040	0.554	65040	0.191
P44-5GT-15	44	70.03	68.89	74	42	20	16.3	1.85	62	12	28	8	7709-	35044	0.588	45044	0.202	55044	0.667	65044	0.230
P48-5GT-15	48	76.39	75.25	80	46	20	16.3	1.85	68	12	28	8	7709-	35048	0.702	45048	0.242	55048	0.800	65048	0.275
P50-5GT-15	50	79.58	78.43	83	46	20	16.3	1.85	71	12	28	8	7709-	35050	0.764	45050	0.263	55050	0.861	65050	0.296
P60-5GT-15	60	95.49	94.35	99	52	20	16.3	1.85	87	12	28	8	7709-	35060	1.113	45060	0.383	55060	1.239	65060	0.426

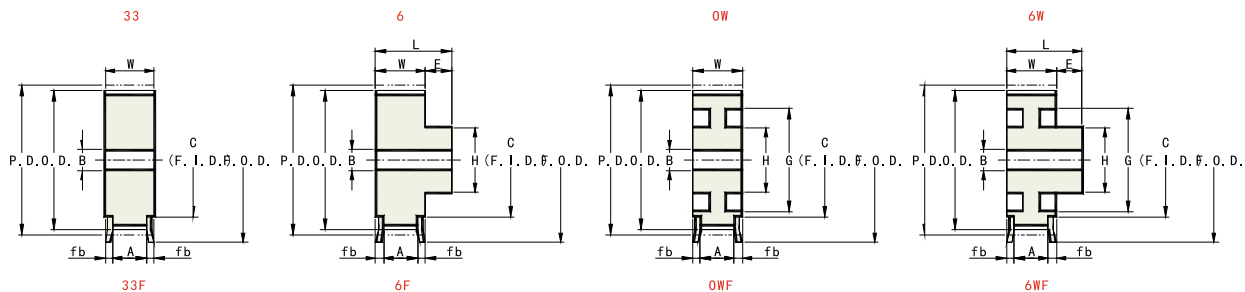




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 15mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P20-8YU-15	20	50.93	49.56	62	36	23	16.7	3.15	40	16	43	20	7854-	31020	0.367	41020	0.126	51020	0.496	61020	0.170
P22-8YU-15	22	56.02	54.65	64	40	23	16.7	3.15	45	16	43	20	7854-	31022	0.438	41022	0.151	51022	0.604	61022	0.208
P24-8YU-15	24	61.12	59.74	70	44	23	16.7	3.15	50	16	43	20	7854-	31024	0.529	41024	0.182	51024	0.736	61024	0.253
P25-8YU-15	25	63.66	62.29	72	46	23	16.7	3.15	52	16	43	20	7854-	31025	0.575	41025	0.198	51025	0.782	61025	0.277
P26-8YU-15	26	66.21	64.84	75	48	23	16.7	3.15	54	16	43	20	7854-	31026	0.627	41026	0.216	51026	0.879	61026	0.302
P28-8YU-15	28	71.30	69.93	80	52	23	16.7	3.15	59	16	43	20	7854-	31028	0.729	41028	0.251	51028	1.031	61028	0.355
P30-8YU-15	30	76.39	75.02	85	56	23	16.7	3.15	64	16	43	20	7854-	31030	0.839	41030	0.289	51030	1.194	61030	0.411
P32-8YU-15	32	81.49	80.12	90	60	23	16.7	3.15	69	20	43	20	7854-	31032	0.936	41032	0.322	51032	1.330	61032	0.458
P34-8YU-15	34	86.58	85.21	95	64	23	16.7	3.15	74	20	43	20	7854-	31034	1.060	41034	0.365	51034	1.516	61034	0.521
P36-8YU-15	36	91.67	90.30	100	68	23	16.7	3.15	79	20	43	20	7854-	31036	1.192	41036	0.410	51036	1.713	61036	0.589
P38-8YU-15	38	96.77	95.39	105	72	23	16.7	3.15	84	20	43	20	7854-	31038	1.331	41038	0.458	51038	1.921	61038	0.661
P40-8YU-15	40	101.86	100.49	110	74	23	16.7	3.15	89	25	43	20	7854-	31040	1.446	41040	0.497	51040	2.045	61040	0.703
P44-8YU-15	44	112.05	110.67	121	78	23	16.7	3.15	99	25	43	20	7854-	31044	1.768	41044	0.608	51044	2.441	61044	0.839
P48-8YU-15	48	122.23	120.86	131	80	23	16.7	3.15	109	25	43	20	7854-	31048	2.113	41048	0.727	51048	2.825	61048	0.972
P50-8YU-15	50	127.32	125.95	136	82	23	16.7	3.15	114	25	43	20	7854-	31050	2.296	41050	0.790	51050	3.049	61050	1.049
P60-8YU-15	60	152.79	151.42	161	88	23	16.7	3.15	140	30	43	20	7854-	31060	3.280	41060	1.128	51060	4.123	61060	1.418

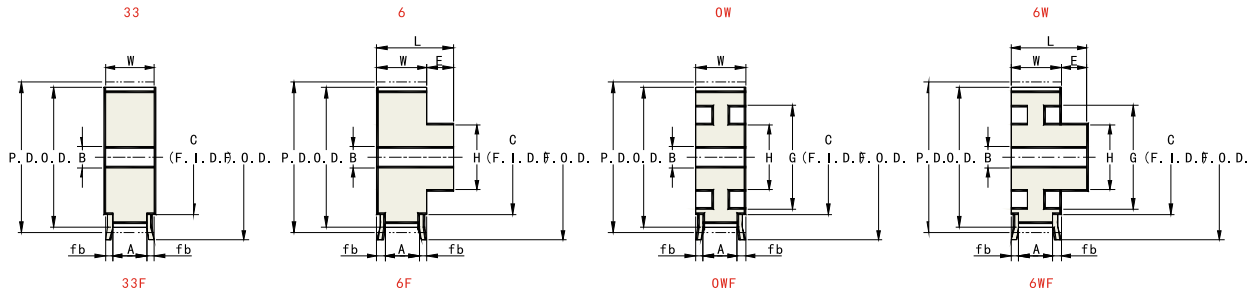




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

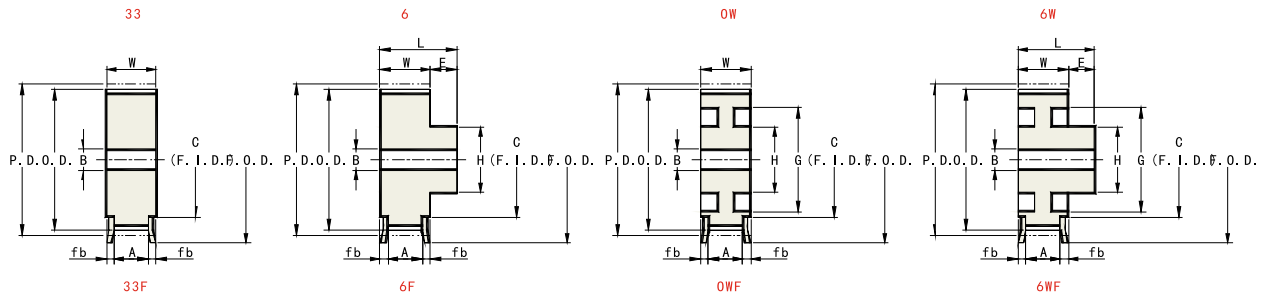
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P20-8YU-20	20	50.93	49.56	62	36	28	21.7	3.15	40	16	48	20	7854-	32020	0.435	42020	0.150	52020	0.563	62020	0.194
P22-8YU-20	22	56.02	54.65	64	40	28	21.7	3.15	45	16	48	20	7854-	32022	0.522	42022	0.180	52022	0.688	62022	0.237
P24-8YU-20	24	61.12	59.74	70	44	28	21.7	3.15	50	16	48	20	7854-	32024	0.631	42024	0.217	52024	0.838	62024	0.288
P25-8YU-20	25	63.66	62.29	72	46	28	21.7	3.15	52	16	48	20	7854-	32025	0.687	42025	0.236	52025	0.894	62025	0.315
P26-8YU-20	26	66.21	64.84	75	48	28	21.7	3.15	54	16	48	20	7854-	32026	0.748	42026	0.257	52026	1.001	62026	0.344
P28-8YU-20	28	71.30	69.93	80	52	28	21.7	3.15	59	16	48	20	7854-	32028	0.872	42028	0.300	52028	1.174	62028	0.404
P30-8YU-20	30	76.39	75.02	85	56	28	21.7	3.15	64	16	48	20	7854-	32030	1.005	42030	0.346	52030	1.360	62030	0.468
P32-8YU-20	32	81.49	80.12	90	60	28	21.7	3.15	69	20	48	20	7854-	32032	1.121	42032	0.386	52032	1.516	62032	0.521
P34-8YU-20	34	86.58	85.21	95	64	28	21.7	3.15	74	20	48	20	7854-	32034	1.272	42034	0.437	52034	1.728	62034	0.594
P36-8YU-20	36	91.67	90.30	100	68	28	21.7	3.15	79	20	48	20	7854-	32036	1.431	42036	0.492	52036	1.952	62036	0.671
P38-8YU-20	38	96.77	95.39	105	72	28	21.7	3.15	84	20	48	20	7854-	32038	1.600	42038	0.550	52038	2.190	62038	0.753
P40-8YU-20	40	101.86	100.49	110	74	28	21.7	3.15	89	25	48	20	7854-	32040	1.738	42040	0.598	52040	2.337	62040	0.804
P44-8YU-20	44	112.05	110.67	121	78	28	21.7	3.15	99	25	48	20	7854-	32044	2.126	42044	0.731	52044	2.799	62044	0.963
P48-8YU-20	48	122.23	120.86	131	80	28	21.7	3.15	109	25	48	20	7854-	32048	2.544	42048	0.875	52048	3.256	62048	1.120
P50-8YU-20	50	127.32	125.95	136	82	28	21.7	3.15	114	25	48	20	7854-	32050	2.766	42050	0.951	52050	3.518	62050	1.210
P60-8YU-20	60	152.79	151.42	161	88	28	21.7	3.15	140	30	48	20	7854-	32060	3.959	42060	1.362	52060	4.803	62060	1.652





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU在库标准同步带轮 直孔型
适配皮带宽度 **25mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P20-8YU-25	20	50.93	49.56	62	36	33	26.7	3.15	40	16	53	20	7854-	35020	0.503	45020	0.173	55020	0.631	65020	0.217
P22-8YU-25	22	56.02	54.65	64	40	33	26.7	3.15	45	16	53	20	7854-	35022	0.607	45022	0.209	55022	0.772	65022	0.266
P24-8YU-25	24	61.12	59.74	70	44	33	26.7	3.15	50	16	53	20	7854-	35024	0.733	45024	0.252	55024	0.940	65024	0.323
P25-8YU-25	25	63.66	62.29	72	46	33	26.7	3.15	52	16	53	20	7854-	35025	0.798	45025	0.275	55025	1.006	65025	0.354
P26-8YU-25	26	66.21	64.84	75	48	33	26.7	3.15	54	16	53	20	7854-	35026	0.870	45026	0.299	55026	1.123	65026	0.386
P28-8YU-25	28	71.30	69.93	80	52	33	26.7	3.15	59	16	53	20	7854-	35028	1.015	45028	0.349	55028	1.317	65028	0.453
P30-8YU-25	30	76.39	75.02	85	56	33	26.7	3.15	64	16	53	20	7854-	35030	1.170	45030	0.402	55030	1.525	65030	0.525
P32-8YU-25	32	81.49	80.12	90	60	33	26.7	3.15	69	20	53	20	7854-	35032	1.307	45032	0.450	55032	1.702	65032	0.585
P34-8YU-25	34	86.58	85.21	95	64	33	26.7	3.15	74	20	53	20	7854-	35034	1.483	45034	0.510	55034	1.939	65034	0.667
P36-8YU-25	36	91.67	90.30	100	68	33	26.7	3.15	79	20	53	20	7854-	35036	1.670	45036	0.575	55036	2.191	65036	0.754
P38-8YU-25	38	96.77	95.39	105	72	33	26.7	3.15	84	20	53	20	7854-	35038	1.868	45038	0.642	55038	2.458	65038	0.845
P40-8YU-25	40	101.86	100.49	110	74	33	26.7	3.15	89	25	53	20	7854-	35040	2.030	45040	0.698	55040	2.629	65040	0.904
P44-8YU-25	44	112.05	110.67	121	78	33	26.7	3.15	99	25	53	20	7854-	35044	2.484	45044	0.854	55044	3.157	65044	1.086
P48-8YU-25	48	122.23	120.86	131	80	33	26.7	3.15	109	25	53	20	7854-	35048	2.975	45048	1.023	55048	3.687	65048	1.268
P50-8YU-25	50	127.32	125.95	136	82	33	26.7	3.15	114	25	53	20	7854-	35050	3.236	45050	1.113	55050	3.988	65050	1.372
P60-8YU-25	60	152.79	151.42	161	88	33	26.7	3.15	140	30	53	20	7854-	35060	4.638	45060	1.595	55060	5.482	65060	1.885

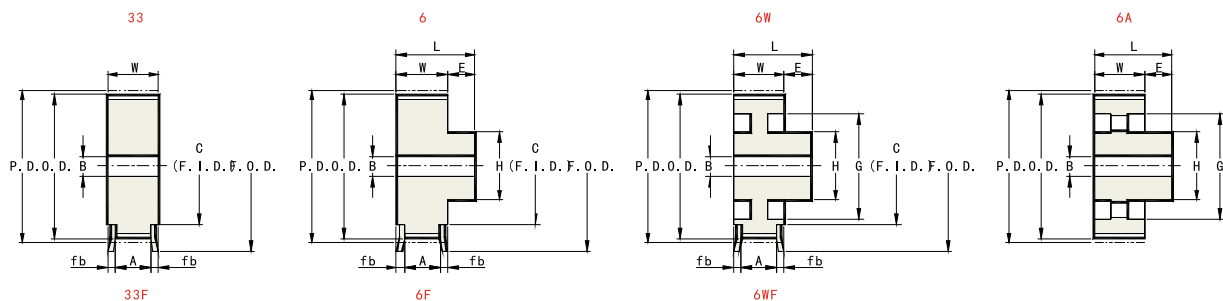




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 12mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8MGT-12-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	22	15.7	3.15	45	16	42	20	6F	ST	7708-51022	0.587	
P24-8MGT-12-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	22	15.7	3.15	50	16	42	20	6F	ST	7708-51024	0.716	
P26-8MGT-12-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	22	15.7	3.15	54	16	42	20	6F	ST	7708-51026	0.855	
P28-8MGT-12-MPB	28	71.30	69.93	80	—	52	22	15.7	3.15	59	16	42	20	6F	ST	7708-51028	1.002	
P30-8MGT-12-MPB	30	76.39	75.02	85	—	56	22	15.7	3.15	64	16	42	20	6F	ST	7708-51030	1.161	
P32-8MGT-12-MPB	32	81.49	80.12	90	—	60	22	15.7	3.15	69	20	42	20	6F	ST	7708-51032	1.293	
P34-8MGT-12-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	22	15.7	3.15	74	20	42	20	6F	ST	7708-51034	1.474	
P36-8MGT-12-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	22	15.7	3.15	79	20	42	20	6F	ST	7708-51036	1.665	
P38-8MGT-12-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	22	15.7	3.15	84	20	42	20	6F	ST	7708-51038	1.868	
P40-8MGT-12-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	22	15.7	3.15	89	25	42	20	6F	ST	7708-51040	1.986	
P44-8MGT-12-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	22	15.7	3.15	99	25	42	20	6F	ST	7708-51044	2.369	
P48-8MGT-12-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	22	15.7	3.15	109	25	42	20	6F	ST	7708-51048	2.739	
P56-8MGT-12-MPB	56	142.60	141.23	151	110	86	22	15.7	3.15	130	25	42	20	6WF	ST	7708-51056	3.195	
P64-8MGT-12-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	22	15.7	3.15	150	30	42	20	6WF	ST	7708-51064	3.799	
P72-8MGT-12-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	22	15.7	3.15	171	30	42	20	6WF	ST	7708-51072	4.330	
P80-8MGT-12-MPB	80	203.72	202.35	212	171	98	22	15.7	3.15	191	30	42	20	6WF	ST	7708-51080	5.071	
P90-8MGT-12-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	22	—	—	—	30	42	20	6W	GI	7708-51090	5.587	

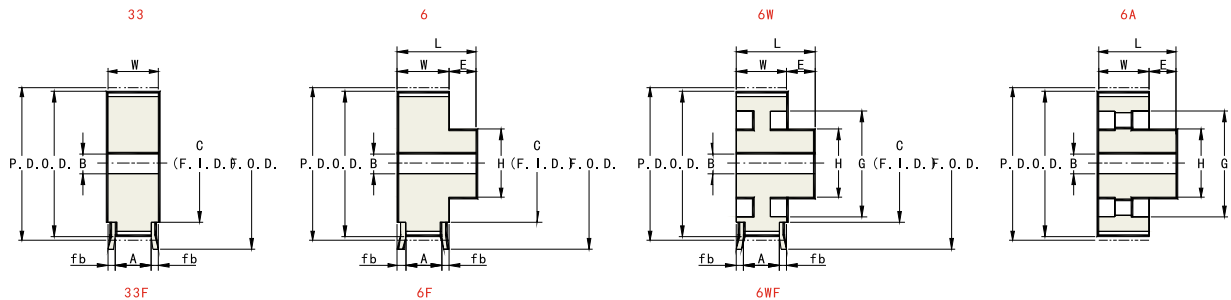




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约(KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8MGT-20-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	28	21.7	3.15	45	16	48	20	6F	ST	7708-52022	0.688	
P24-8MGT-20-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	28	21.7	3.15	50	16	48	20	6F	ST	7708-52024	0.838	
P26-8MGT-20-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	28	21.7	3.15	54	16	48	20	6F	ST	7708-52026	1.001	
P28-8MGT-20-MPB	28	71.30	69.93	80	—	52	28	21.7	3.15	59	16	48	20	6F	ST	7708-52028	1.174	
P30-8MGT-20-MPB	30	76.39	75.02	85	—	56	28	21.7	3.15	64	16	48	20	6F	ST	7708-52030	1.360	
P32-8MGT-20-MPB	32	81.49	80.12	90	—	60	28	21.7	3.15	69	20	48	20	6F	ST	7708-52032	1.516	
P34-8MGT-20-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	28	21.7	3.15	74	20	48	20	6F	ST	7708-52034	1.728	
P36-8MGT-20-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	28	21.7	3.15	79	20	48	20	6F	ST	7708-52036	1.952	
P38-8MGT-20-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	28	21.7	3.15	84	20	48	20	6F	ST	7708-52038	2.190	
P40-8MGT-20-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	28	21.7	3.15	89	25	48	20	6F	ST	7708-52040	2.337	
P44-8MGT-20-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	28	21.7	3.15	99	25	48	20	6F	ST	7708-52044	2.799	
P48-8MGT-20-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	28	21.7	3.15	109	25	48	20	6F	ST	7708-52048	3.256	
P56-8MGT-20-MPB	56	142.60	141.23	151	110	86	28	21.7	3.15	130	25	48	20	6WF	ST	7708-52056	3.910	
P64-8MGT-20-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	28	21.7	3.15	150	30	48	20	6WF	ST	7708-52064	4.524	
P72-8MGT-20-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	28	21.7	3.15	171	30	48	20	6WF	ST	7708-52072	5.178	
P80-8MGT-20-MPB	80	203.72	202.35	212	171	98	28	21.7	3.15	191	30	48	20	6WF	ST	7708-52080	6.068	
P90-8MGT-20-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	28	—	—	—	30	48	20	6W	GI	7708-52090	6.772	
P112-8MGT-20-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	28	—	—	—	40	48	20	6W	GI	7708-52112	9.758	
P144-8MGT-20-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	28	—	—	—	50	48	20	6A	GI	7708-52144	12.382	
P168-8MGT-20-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	28	—	—	—	50	48	20	6A	GI	7708-52168	14.686	
P192-8MGT-20-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	28	—	—	—	50	48	20	6A	GI	7708-52192	17.152	

POWERGRIP® GT® 同步带轮
直孔型

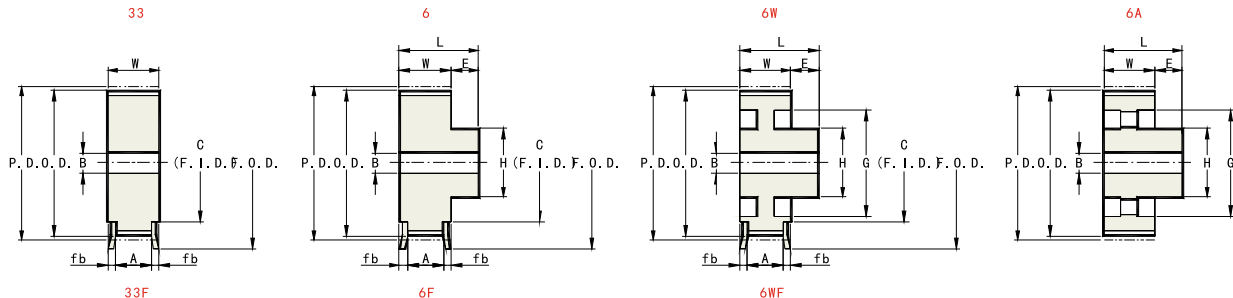




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 30mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8MGT-30-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	38	31.7	3.15	45	16	58	20	6F	ST	7708-53022	0.857	
P24-8MGT-30-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	38	31.7	3.15	50	16	58	20	6F	ST	7708-53024	1.042	
P26-8MGT-30-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	38	31.7	3.15	54	16	58	20	6F	ST	7708-53026	1.244	
P28-8MGT-30-MPB	28	71.30	69.93	80	—	52	38	31.7	3.15	59	16	58	20	6F	ST	7708-53028	1.460	
P30-8MGT-30-MPB	30	76.39	75.02	85	—	56	38	31.7	3.15	64	16	58	20	6F	ST	7708-53030	1.691	
P32-8MGT-30-MPB	32	81.49	80.12	90	—	60	38	31.7	3.15	69	20	58	20	6F	ST	7708-53032	1.887	
P34-8MGT-30-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	38	31.7	3.15	74	20	58	20	6F	ST	7708-53034	2.151	
P36-8MGT-30-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	38	31.7	3.15	79	20	58	20	6F	ST	7708-53036	2.430	
P38-8MGT-30-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	38	31.7	3.15	84	20	58	20	6F	ST	7708-53038	2.726	
P40-8MGT-30-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	38	31.7	3.15	89	25	58	20	6F	ST	7708-53040	2.921	
P44-8MGT-30-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	38	31.7	3.15	99	25	58	20	6F	ST	7708-53044	3.516	
P48-8MGT-30-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	38	31.7	3.15	109	25	58	20	6F	ST	7708-53048	4.118	
P56-8MGT-30-MPB	56	142.60	141.23	151	110	86	38	31.7	3.15	130	25	58	20	6WF	ST	7708-53056	5.101	
P64-8MGT-30-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	38	31.7	3.15	150	30	58	20	6WF	ST	7708-53064	5.662	
P72-8MGT-30-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	38	31.7	3.15	171	30	58	20	6WF	ST	7708-53072	6.475	
P80-8MGT-30-MPB	80	203.72	202.35	212	171	98	38	31.7	3.15	191	30	58	20	6WF	ST	7708-53080	7.568	
P90-8MGT-30-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	38	—	—	—	30	58	20	6W	GI	7708-53090	8.515	
P112-8MGT-30-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	38	—	—	—	40	58	20	6W	GI	7708-53112	13.987	
P144-8MGT-30-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	38	—	—	—	50	58	20	6A	GI	7708-53144	14.437	
P168-8MGT-30-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	38	—	—	—	50	58	20	6A	GI	7708-53168	17.103	
P192-8MGT-30-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	38	—	—	—	50	58	20	6A	GI	7708-53192	19.940	

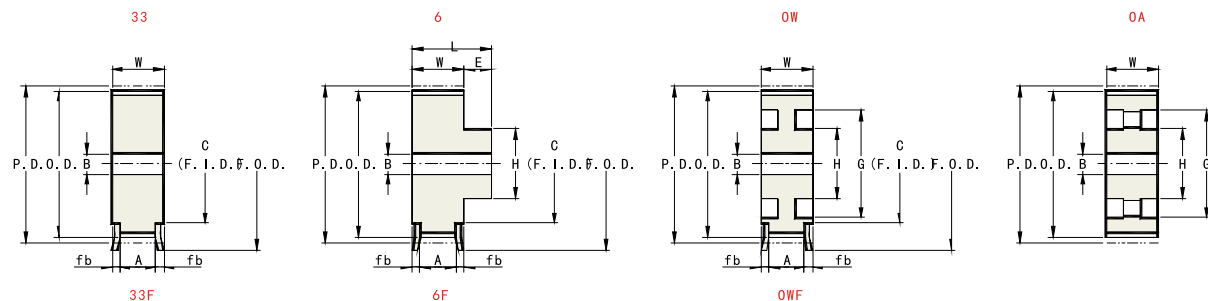




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 50mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约(KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8MGT-50-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	60	53.7	3.15	45	16	80	20	6F	ST	7708-55022	1.227	
P24-8MGT-50-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	60	53.7	3.15	50	16	80	20	6F	ST	7708-55024	1.492	
P26-8MGT-50-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	60	53.7	3.15	54	16	80	20	6F	ST	7708-55026	1.780	
P28-8MGT-50-MPB	28	71.30	69.93	80	—	52	60	53.7	3.15	59	16	80	20	6F	ST	7708-55028	2.088	
P30-8MGT-50-MPB	30	76.39	75.02	85	—	56	60	53.7	3.15	64	16	80	20	6F	ST	7708-55030	2.420	
P32-8MGT-50-MPB	32	81.49	80.12	90	—	60	60	53.7	3.15	69	20	80	20	6F	ST	7708-55032	2.704	
P34-8MGT-50-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	60	53.7	3.15	74	20	80	20	6F	ST	7708-55034	3.081	
P36-8MGT-50-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	60	53.7	3.15	79	20	80	20	6F	ST	7708-55036	3.482	
P38-8MGT-50-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	60	53.7	3.15	84	20	80	20	6F	ST	7708-55038	3.906	
P40-8MGT-50-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	60	53.7	3.15	89	25	80	20	6F	ST	7708-55040	4.206	
P44-8MGT-50-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	60	53.7	3.15	99	25	80	20	6F	ST	7708-55044	5.092	
P48-8MGT-50-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	60	53.7	3.15	109	25	80	20	6F	ST	7708-55048	6.015	
P56-8MGT-50-MPB	56	142.60	141.23	151	—	86	60	53.7	3.15	130	25	80	20	6F	ST	7708-55056	8.128	
P64-8MGT-50-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	60	53.7	3.15	150	30	—	—	OWF	ST	7708-35064	7.158	
P72-8MGT-50-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	60	53.7	3.15	171	30	—	—	OWF	ST	7708-35072	8.316	
P80-8MGT-50-MPB	80	203.72	202.35	212	171	98	60	53.7	3.15	191	30	—	—	OWF	ST	7708-35080	9.748	
P90-8MGT-50-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	60	—	—	—	30	—	—	OW	GI	7708-35090	11.156	
P112-8MGT-50-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	60	—	—	—	40	—	—	OW	GI	7708-35112	16.424	
P144-8MGT-50-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	60	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7708-35144	21.571	
P168-8MGT-50-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	60	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7708-35168	29.786	
P192-8MGT-50-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	60	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7708-35192	39.075	

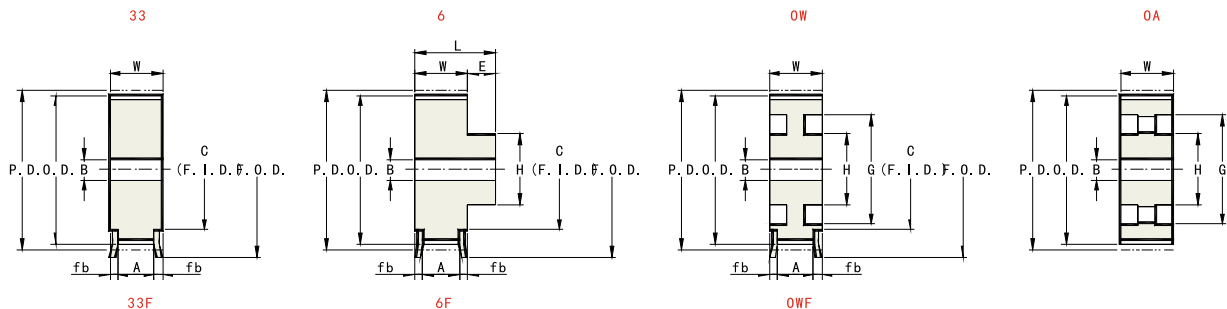




POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约(KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8MGT-85-MPB	22	56.02	54.65	64	-	40	95	88.7	3.15	45	16	115	20	6F	ST	7708-58022	1.816	
P24-8MGT-85-MPB	24	61.12	59.74	70	-	44	95	88.7	3.15	50	16	115	20	6F	ST	7708-58024	2.207	
P26-8MGT-85-MPB	26	66.21	64.84	75	-	48	95	88.7	3.15	54	16	115	20	6F	ST	7708-58026	2.632	
P28-8MGT-85-MPB	28	71.30	69.93	80	-	52	95	88.7	3.15	59	16	115	20	6F	ST	7708-58028	3.088	
P30-8MGT-85-MPB	30	76.39	75.02	85	-	56	95	88.7	3.15	64	16	115	20	6F	ST	7708-58030	3.579	
P32-8MGT-85-MPB	32	81.49	80.12	90	-	60	95	88.7	3.15	69	20	115	20	6F	ST	7708-58032	4.002	
P34-8MGT-85-MPB	34	86.58	85.21	95	-	64	95	88.7	3.15	74	20	115	20	6F	ST	7708-58034	4.562	
P36-8MGT-85-MPB	36	91.67	90.30	100	-	68	95	88.7	3.15	79	20	115	20	6F	ST	7708-58036	5.155	
P38-8MGT-85-MPB	38	96.77	95.39	105	-	72	95	88.7	3.15	84	20	115	20	6F	ST	7708-58038	5.783	
P40-8MGT-85-MPB	40	101.86	100.49	110	-	74	95	88.7	3.15	89	25	115	20	6F	ST	7708-58040	6.250	
P44-8MGT-85-MPB	44	112.05	110.67	121	-	78	95	88.7	3.15	99	25	115	20	6F	ST	7708-58044	7.600	
P48-8MGT-85-MPB	48	122.23	120.86	131	-	80	95	88.7	3.15	109	25	115	20	6F	ST	7708-58048	9.032	
P56-8MGT-85-MPB	56	142.60	141.23	151	-	86	95	88.7	3.15	130	25	115	20	6F	ST	7708-58056	12.297	
P64-8MGT-85-MPB	64	162.97	161.60	172	-	92	95	88.7	3.15	150	30	115	20	6F	ST	7708-58064	15.876	
P72-8MGT-85-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	95	88.7	3.15	171	30	-	-	OWF	ST	7708-38072	13.631	
P80-8MGT-85-MPB	80	203.72	202.35	212	171	98	95	88.7	3.15	191	30	-	-	OWF	ST	7708-38080	14.636	
P90-8MGT-85-MPB	90	229.18	227.81	-	196	100	95	-	-	-	30	-	-	OW	GI	7708-38090	16.730	
P112-8MGT-85-MPB	112	285.21	283.83	-	252	108	95	-	-	-	40	-	-	OW	GI	7708-38112	22.726	
P144-8MGT-85-MPB	144	366.69	365.32	-	334	118	95	-	-	-	50	-	-	OW	GI	7708-38144	31.559	
P168-8MGT-85-MPB	168	427.81	426.44	-	395	126	95	-	-	-	50	-	-	OA	GI	7708-38168	38.245	
P192-8MGT-85-MPB	192	488.92	487.55	-	456	134	95	-	-	-	50	-	-	OA	GI	7708-38192	48.834	

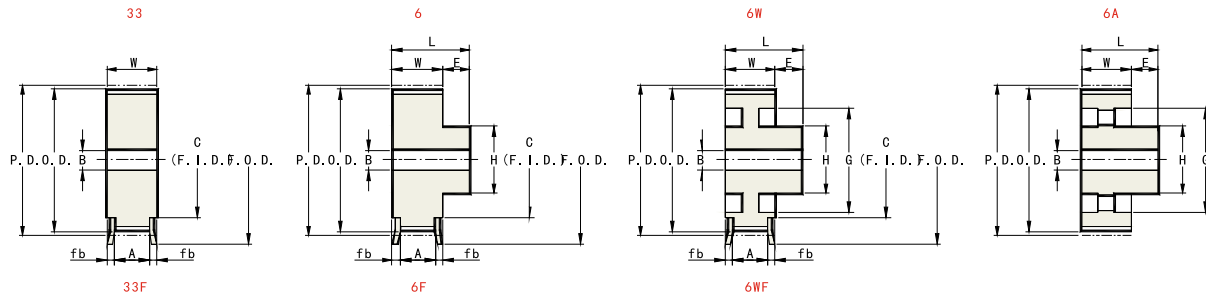




POWERGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 40mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14MGT-40-MPB	28	124.78	121.98	137	—	92	54	46	4	106	25	79	25	6F	ST	7711-54028	6.186	
P29-14MGT-40-MPB	29	129.23	126.44	141	—	94	54	46	4	111	25	79	25	6F	ST	7711-54029	6.613	
P30-14MGT-40-MPB	30	133.69	130.90	146	—	96	54	46	4	115	25	79	25	6F	ST	7711-54030	7.071	
P32-14MGT-40-MPB	32	142.60	139.81	155	—	100	54	46	4	123	25	79	25	6F	ST	7711-54032	8.019	
P34-14MGT-40-MPB	34	151.52	148.72	164	—	104	54	46	4	132	25	79	25	6F	ST	7711-54034	9.018	
P36-14MGT-40-MPB	36	160.43	157.63	173	—	108	54	46	4	140	30	79	25	6F	ST	7711-54036	9.951	
P38-14MGT-40-MPB	38	169.34	166.55	182	—	112	54	46	4	149	30	79	25	6F	ST	7711-54038	11.067	
P40-14MGT-40-MPB	40	178.25	175.46	190	—	114	54	46	4	158	30	79	25	6F	ST	7711-54040	12.158	
P44-14MGT-40-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	54	46	4	176	30	79	25	6F	ST	7711-54044	14.524	
P48-14MGT-40-MPB	48	213.90	211.11	226	172	120	54	46	4	194	30	79	25	6WF	ST	7711-54048	13.476	
P56-14MGT-40-MPB	56	249.55	246.76	262	207	124	54	46	4	229	30	79	25	6WF	ST	7711-54056	16.367	
P64-14MGT-40-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	54	46	4	265	40	79	25	6WF	ST	7711-54064	19.169	
P72-14MGT-40-MPB	72	320.86	318.06	333	279	134	54	46	4	301	50	79	25	6WF	DI	7711-54072	21.950	
P80-14MGT-40-MPB	80	356.51	353.71	369	314	138	54	46	4	336	50	79	25	6WF	DI	7711-54080	25.594	
P90-14MGT-40-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	54	—	—	—	50	79	25	6A	GI	7711-54090	29.017	
P112-14MGT-40-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	54	—	—	—	50	79	25	6A	GI	7711-54112	41.430	
P144-14MGT-40-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7711-54144	56.006	
P168-14MGT-40-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7711-54168	77.060	
P192-14MGT-40-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7711-54192	95.254	
P216-14MGT-40-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7711-54216	121.273	

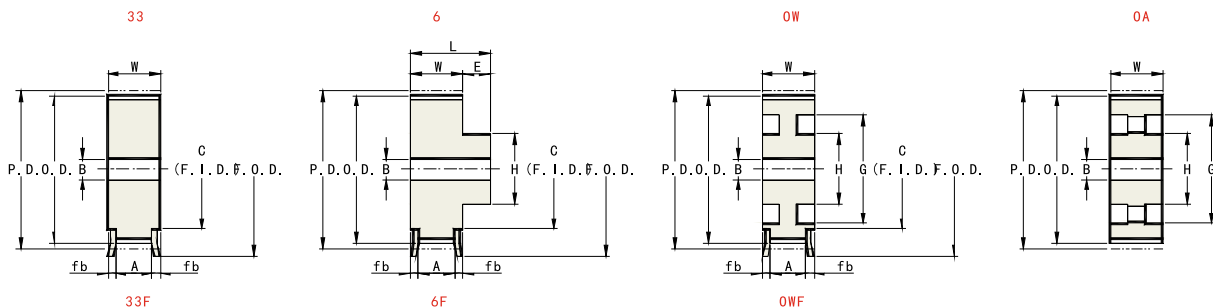




POWERGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 55mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14MGT-55-MPB	28	124.78	121.98	137	—	92	70	62	4	106	25	95	25	6F	ST	7711-55028	7.592	
P29-14MGT-55-MPB	29	129.23	126.44	141	—	94	70	62	4	111	25	95	25	6F	ST	7711-55029	8.128	
P30-14MGT-55-MPB	30	133.69	130.90	146	—	96	70	62	4	115	25	95	25	6F	ST	7711-55030	8.699	
P32-14MGT-55-MPB	32	142.60	139.81	155	—	100	70	62	4	123	25	95	25	6F	ST	7711-55032	9.885	
P34-14MGT-55-MPB	34	151.52	148.72	164	—	104	70	62	4	132	25	95	25	6F	ST	7711-55034	11.138	
P36-14MGT-55-MPB	36	160.43	157.63	173	—	108	70	62	4	140	30	95	25	6F	ST	7711-55036	12.313	
P38-14MGT-55-MPB	38	169.34	166.55	182	—	112	70	62	4	149	30	95	25	6F	ST	7711-55038	13.715	
P40-14MGT-55-MPB	40	178.25	175.46	190	—	114	70	62	4	158	30	95	25	6F	ST	7711-55040	15.106	
P44-14MGT-55-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	70	62	4	176	30	95	25	6F	ST	7711-55044	18.120	
P48-14MGT-55-MPB	48	213.90	211.11	226	172	120	70	62	4	194	30	—	—	OWF	ST	7711-35048	14.579	
P56-14MGT-55-MPB	56	249.55	246.76	262	207	124	70	62	4	229	30	—	—	OWF	ST	7711-35056	18.021	
P64-14MGT-55-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	70	62	4	265	40	—	—	OWF	ST	7711-35064	21.402	
P72-14MGT-55-MPB	72	320.86	318.06	333	279	134	70	62	4	301	50	—	—	OWF	DI	7711-35072	24.870	
P80-14MGT-55-MPB	80	356.51	353.71	369	314	138	70	62	4	336	50	—	—	OWF	DI	7711-35080	29.253	
P90-14MGT-55-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	70	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7711-35090	30.971	
P112-14MGT-55-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	70	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7711-35112	43.950	
P144-14MGT-55-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-35144	62.680	
P168-14MGT-55-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-35168	81.132	
P192-14MGT-55-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-35192	142.632	
P216-14MGT-55-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-35216	151.141	

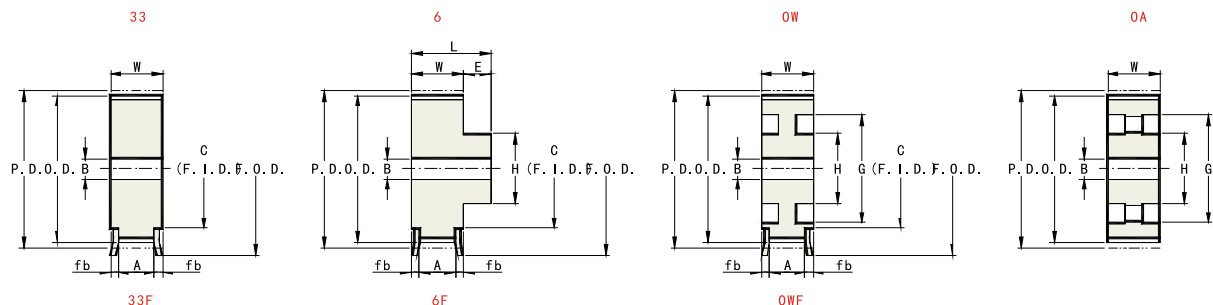




POWERGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14MGT-85-MPB	28	124.78	121.98	137	—	92	102	94	4	106	25	127	25	6F	ST	7711-58028	10.404	
P29-14MGT-85-MPB	29	129.23	126.44	141	—	94	102	94	4	111	25	127	25	6F	ST	7711-58029	11.159	
P30-14MGT-85-MPB	30	133.69	130.90	146	—	96	102	94	4	115	25	127	25	6F	ST	7711-58030	11.956	
P32-14MGT-85-MPB	32	142.60	139.81	155	—	100	102	94	4	123	25	127	25	6F	ST	7711-58032	13.619	
P34-14MGT-85-MPB	34	151.52	148.72	164	—	104	102	94	4	132	25	127	25	6F	ST	7711-58034	15.379	
P36-14MGT-85-MPB	36	160.43	157.63	173	—	108	102	94	4	140	30	127	25	6F	ST	7711-58036	17.038	
P38-14MGT-85-MPB	38	169.34	166.55	182	—	112	102	94	4	149	30	127	25	6F	ST	7711-58038	19.010	
P40-14MGT-85-MPB	40	178.25	175.46	190	—	114	102	94	4	158	30	127	25	6F	ST	7711-58040	21.002	
P44-14MGT-85-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	102	94	4	176	30	127	25	6F	ST	7711-58044	25.313	
P48-14MGT-85-MPB	48	213.90	211.11	226	—	120	102	94	4	194	30	127	25	6F	ST	7711-58048	29.956	
P56-14MGT-85-MPB	56	249.55	246.76	262	207	124	102	94	4	229	30	—	—	OWF	ST	7711-38056	25.453	
P64-14MGT-85-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	102	94	4	265	40	—	—	OWF	ST	7711-38064	30.065	
P72-14MGT-85-MPB	72	320.86	318.06	333	279	134	102	94	4	301	50	—	—	OWF	DI	7711-38072	34.736	
P80-14MGT-85-MPB	80	356.51	353.71	369	314	138	102	94	4	336	50	—	—	OWF	DI	7711-38080	40.691	
P90-14MGT-85-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	102	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7711-38090	43.828	
P112-14MGT-85-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	102	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7711-38112	60.185	
P144-14MGT-85-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-38144	84.375	
P168-14MGT-85-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-38168	119.939	
P192-14MGT-85-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-38192	162.434	
P216-14MGT-85-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-38216	173.556	

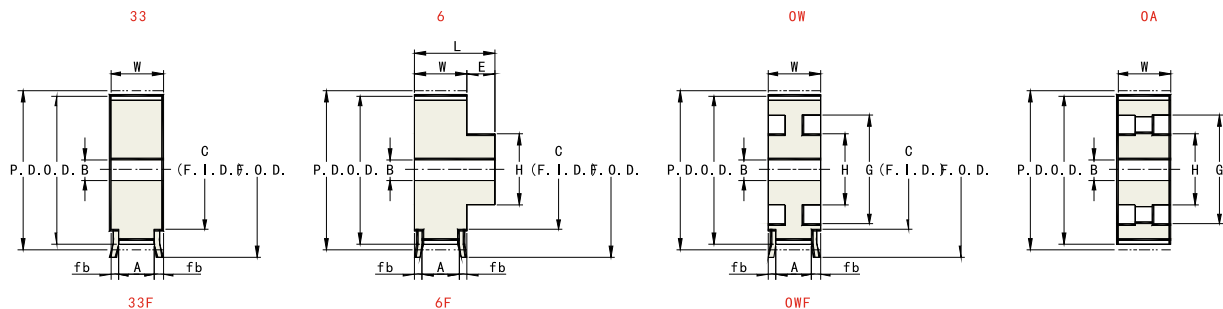




POWERGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 115mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14MGT-115-MPB	28	124.78	121.98	137	—	92	133	125	4	106	25	158	25	6F	ST	7711-51028	13.129	
P29-14MGT-115-MPB	29	129.23	126.44	141	—	94	133	125	4	111	25	158	25	6F	ST	7711-51029	14.095	
P30-14MGT-115-MPB	30	133.69	130.90	146	—	96	133	125	4	115	25	158	25	6F	ST	7711-51030	15.112	
P32-14MGT-115-MPB	32	142.60	139.81	155	—	100	133	125	4	123	25	158	25	6F	ST	7711-51032	17.235	
P34-14MGT-115-MPB	34	151.52	148.72	164	—	104	133	125	4	132	25	158	25	6F	ST	7711-51034	19.487	
P36-14MGT-115-MPB	36	160.43	157.63	173	—	108	133	125	4	140	30	158	25	6F	ST	7711-51036	21.614	
P38-14MGT-115-MPB	38	169.34	166.55	182	—	112	133	125	4	149	30	158	25	6F	ST	7711-51038	24.139	
P40-14MGT-115-MPB	40	178.25	175.46	190	—	114	133	125	4	158	30	158	25	6F	ST	7711-51040	26.714	
P44-14MGT-115-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	133	125	4	176	30	158	25	6F	ST	7711-51044	32.281	
P48-14MGT-115-MPB	48	213.90	211.11	226	—	120	133	125	4	194	30	158	25	6F	ST	7711-51048	38.302	
P56-14MGT-115-MPB	56	249.55	246.76	262	—	124	133	125	4	229	30	158	25	6F	ST	7711-51056	52.023	
P64-14MGT-115-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	133	125	4	265	40	—	—	OWF	ST	7711-31064	37.986	
P72-14MGT-115-MPB	72	320.86	318.06	333	279	134	133	125	4	301	50	—	—	OWF	DI	7711-31072	43.624	
P80-14MGT-115-MPB	80	356.51	353.71	369	314	138	133	125	4	336	50	—	—	OWF	DI	7711-31080	50.883	
P90-14MGT-115-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	133	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7711-31090	57.644	
P112-14MGT-115-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	133	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7711-31112	72.568	
P144-14MGT-115-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-31144	104.918	
P168-14MGT-115-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-31168	142.552	
P192-14MGT-115-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-31192	181.617	
P216-14MGT-115-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-31216	195.271	

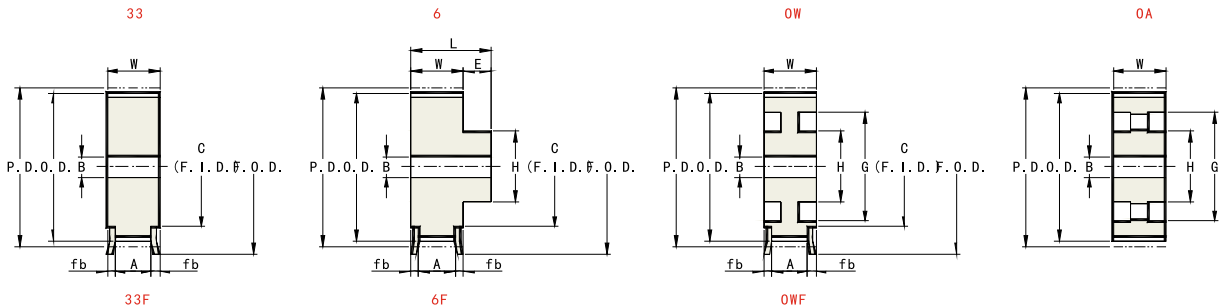




POWERGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 170mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14MGT-170-MPB	28	124.78	121.98	137	—	92	187	179	4	106	25	212	25	6F	ST	7711-57028	17.874	
P29-14MGT-170-MPB	29	129.23	126.44	141	—	94	187	179	4	111	25	212	25	6F	ST	7711-57029	19.210	
P30-14MGT-170-MPB	30	133.69	130.90	146	—	96	187	179	4	115	25	212	25	6F	ST	7711-57030	20.608	
P32-14MGT-170-MPB	32	142.60	139.81	155	—	100	187	179	4	123	25	212	25	6F	ST	7711-57032	23.535	
P34-14MGT-170-MPB	34	151.52	148.72	164	—	104	187	179	4	132	25	212	25	6F	ST	7711-57034	26.642	
P36-14MGT-170-MPB	36	160.43	157.63	173	—	108	187	179	4	140	30	212	25	6F	ST	7711-57036	29.587	
P38-14MGT-170-MPB	38	169.34	166.55	182	—	112	187	179	4	149	30	212	25	6F	ST	7711-57038	33.075	
P40-14MGT-170-MPB	40	178.25	175.46	190	—	114	187	179	4	158	30	212	25	6F	ST	7711-57040	36.665	
P44-14MGT-170-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	187	179	4	176	30	212	25	6F	ST	7711-57044	44.419	
P48-14MGT-170-MPB	48	213.90	211.11	226	—	120	187	179	4	194	30	212	25	6F	ST	7711-57048	52.840	
P56-14MGT-170-MPB	56	249.55	246.76	262	—	124	187	179	4	229	30	212	25	6F	ST	7711-57056	71.995	
P64-14MGT-170-MPB	64	285.21	282.41	297	—	130	187	179	4	265	40	212	25	6F	ST	7711-57064	94.003	
P72-14MGT-170-MPB	72	320.86	318.06	333	279	134	187	179	4	301	50	—	—	OWF	DI	7711-37072	60.226	
P80-14MGT-170-MPB	80	356.51	353.71	369	314	138	187	179	4	336	50	—	—	OWF	DI	7711-37080	70.123	
P90-14MGT-170-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	187	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7711-37090	81.471	
P112-14MGT-170-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	187	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7711-37112	113.334	
P144-14MGT-170-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-37144	138.887	
P168-14MGT-170-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-37168	186.419	
P192-14MGT-170-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-37192	267.253	
P216-14MGT-170-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7711-37216	298.977	



标准库存同步带轮追加加工与处理 直孔型

按步骤 ① - ④ 选定所需追加加工与处理内容，确定代码。

1.5GT-2GT-3GT-5GT-8YU时

例：P40-8YU-15-33F-ST - B30ST120 - NF - B0

- ① 标准规格 (P齿数 - 齿形 - 皮带宽度 - 形状 - 材料) ② 追加加工 ③ 挡圈安装 ④ 表面处理

8MGT-14MGT时

例：P50-8MGT-20-MPB - B30S - RF - B0

- ① 标准规格 (P齿数 - 齿形 - 皮带宽度 - MPB) ② 追加加工 ③ 挡圈安装 ④ 表面处理

- ① 标准规格 从在库标准同步带轮中选定
② 追加加工 □ 为所需追加加工数值，单位mm

轴孔 B□	轴孔+阶梯孔 B□D□×K□	轴孔+两侧阶梯孔 B□WD□H□K□ B□WD□M□K□
B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 	B-D 值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 	B-WD 值参阅 同步带轮尺寸数据 选取
轴孔+键槽 B□S	轴孔+螺纹孔 B□T120 B□T90	轴孔+键槽+螺纹孔 B□ST120 B□ST90
B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 b-t 值按国标 GB/T 1095 	B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 M-W-E 值参阅 同步带轮尺寸数据 	B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 M-W-E 值参阅 同步带轮尺寸数据 b-t 值按国标 GB/T 1095

③ 挡圈安装

挡圈不铆接 NF	只铆接左挡圈 LF	只铆接右挡圈 RF

④ 表面处理

氧化发黑 B0	黑色磷化 BP	本色阳极氧化 CA	硬质阳极氧化 HA	蓝白锌 ZN	化学镍 NI
------------	------------	--------------	--------------	-----------	-----------

*规格如有变动，恕不提前通知。



POWERGRIP® GT® 同步带轮

1.5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
8	3.82	3.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	4.30	3.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	4.77	4.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	5.25	4.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	5.73	5.27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	6.21	5.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	6.68	6.22	12	5	-	-	-	-	-	-	FA10012005
15	7.16	6.70	12	5	-	-	-	-	-	-	FA10012005
16	7.64	7.18	12	5	-	-	-	-	-	-	FA10012005
17	8.12	7.66	12	5	-	-	-	-	-	-	FA10012005
18	8.59	8.13	13	6	-	-	3	-	-	-	FA10013006
19	9.07	8.61	13	6	-	-	3	-	-	-	FA10013006
20	9.55	9.09	14	7	-	-	3	-	-	-	FA10014007
21	10.03	9.57	14	7	-	-	3	-	-	-	FA10014007
22	10.50	10.04	14	7	-	-	3	-	-	-	FA10014007
23	10.98	10.52	14	7	-	-	3	-	-	-	FA10014007
24	11.46	11.00	16	8	-	-	4	-	-	-	FA10016008
25	11.94	11.48	16	8	-	-	4	-	-	-	FA10016008
26	12.41	11.95	17	9	-	-	4	-	-	-	FA10017009
27	12.89	12.43	17	9	-	-	4	-	-	-	FA10017009
28	13.37	12.91	17	9	-	-	4	-	-	-	FA10017009
29	13.85	13.39	18	10	-	-	4	-	-	-	FA10018010
30	14.32	13.86	18	10	-	8	4	-	-	-	FA10018010
31	14.80	14.34	19	11	-	9	4	8	-	-	FA10019011
32	15.28	14.82	19	11	-	9	4	8	-	-	FA10019011
33	15.76	15.30	20	12	-	10	5	8	-	-	FA10020012
34	16.23	15.77	20	12	-	10	5	9	-	-	FA10020012
35	16.71	16.25	22	13	-	10	5	9	-	-	FA10022013
36	17.19	16.73	22	13	-	10	5	10	-	-	FA10022013
37	17.67	17.21	22	13	-	10	5	10	-	-	FA10022013
38	18.14	17.68	22	13	-	10	5	10	-	-	FA10022013
39	18.62	18.16	23	14	-	10	5	10	-	-	FA10023014
40	19.10	18.64	23	14	-	10	5	11	-	-	FA10023014
41	19.58	19.12	24	15	-	12	5	11	-	-	FA10024015
42	20.05	19.59	24	15	-	12	5	12	-	-	FA10024015
43	20.53	20.07	25	17	-	12	6	12	-	-	FA10025017
44	21.01	20.55	25	17	-	12	6	12	-	-	FA10025017
45	21.49	21.03	25	17	-	12	6	12	-	-	FA10025017
46	21.96	21.50	25	17	-	12	6	13	-	-	FA10025017
47	22.44	21.98	26	18	-	14	6	13	6	-	FA10026018
48	22.92	22.46	26	18	-	14	6	13	6	-	FA10026018
49	23.40	22.94	28	19	-	14	6	14	6	-	FA10028019
50	23.87	23.41	28	19	-	14	6	14	6	-	FA10028019
51	24.35	23.89	28	19	-	14	6	15	6	-	FA10028019

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

1.5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																													
								33型	6型																																														
52	24.83	24.37	29	20	—	16	6	15	7	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div><div>33型时：<div>不推荐</div></div><div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>1.5</td><td>5.5</td><td>2.2</td><td>1.65</td><td>13.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>2</td><td>6</td><td>2.7</td><td>1.65</td><td>13.7</td><td>7.7</td></tr><tr><td>2.5</td><td>6.5</td><td>3.2</td><td>1.65</td><td>14.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>3</td><td>7.3</td><td>4</td><td>1.65</td><td>15</td><td>7.7</td></tr><tr><td>4</td><td>8.3</td><td>5</td><td>1.65</td><td>16</td><td>7.7</td></tr></table></div></div></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7	2	6	2.7	1.65	13.7	7.7	2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7	3	7.3	4	1.65	15	7.7	4	8.3	5	1.65	16	7.7
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																					
≤10	M3	M3X3																																																					
>10	M4	M4X3																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																		
1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7																																																		
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7																																																		
2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7																																																		
3	7.3	4	1.65	15	7.7																																																		
4	8.3	5	1.65	16	7.7																																																		
53	25.31	24.85	29	20	—	16	6	16	7																																														
54	25.78	25.32	29	20	—	16	6	16	7																																														
55	26.26	25.80	30	21	—	16	6	17	7																																														
56	26.74	26.28	30	21	—	16	6	17	7																																														
57	27.22	26.76	31	22	—	18	6	17	8																																														
58	27.69	27.23	31	22	—	18	6	17	8																																														
59	28.17	27.71	32	23	—	18	6	17	8																																														
60	28.65	28.19	32	23	—	18	6	18	8																																														
61	29.13	28.67	33	24	—	20	6	18	9																																														
62	29.60	29.14	33	24	—	20	6	19	9																																														
63	30.08	29.62	34	25	—	20	6	19	9																																														
64	30.56	30.10	34	25	—	20	8	20	9																																														
65	31.04	30.58	35	26	—	22	8	20	10																																														
66	31.51	31.05	35	26	—	22	8	21	10																																														
67	31.99	31.53	36	27	—	22	8	21	10																																														
68	32.47	32.01	36	27	—	22	8	22	10																																														
69	32.95	32.49	37	28	—	24	8	22	12																																														
70	33.42	32.96	37	28	—	24	8	22	12																																														
71	33.90	33.44	38	29	—	24	8	22	12																																														
72	34.38	33.92	38	29	—	24	8	23	12																																														
73	34.85	34.39	39	30	—	26	8	23	13																																														
74	35.33	34.87	39	30	—	26	8	23	13																																														
75	35.81	35.35	40	31	—	26	8	24	13																																														
76	36.29	35.83	40	31	—	26	8	24	13																																														
77	36.76	36.30	41	32	—	28	8	25	15																																														
78	37.24	36.78	41	32	—	28	8	25	15																																														
79	37.72	37.26	42	33	—	28	8	26	15																																														
80	38.20	37.74	42	33	—	28	8	26	15																																														
81	38.67	38.21	44	34	—	30	8	27	16																																														
82	39.15	38.69	44	34	—	30	8	27	16																																														
83	39.63	39.17	44	34	—	30	8	28	16																																														
84	40.11	39.65	46	36	—	30	8	28	16																																														
85	40.58	40.12	46	36	—	30	10	29	16																																														
86	41.06	40.60	46	36	—	30	10	29	16																																														
87	41.54	41.08	46	36	—	30	10	30	16																																														
88	42.02	41.56	46	36	—	30	10	30	16																																														
89	42.49	42.03	48	38	—	32	10	30	17																																														
90	42.97	42.51	48	38	—	32	10	31	17																																														
91	43.45	42.99	48	38	—	32	10	31	17																																														
92	43.93	43.47	49	40	—	32	10	32	17																																														
93	44.40	43.94	49	40	—	32	10	32	17																																														
94	44.88	44.42	49	40	—	32	10	33	17																																														
95	45.36	44.90	49	40	—	32	10	33	17																																														

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

1.5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																													
								33型	6型																																														
96	45.84	45.38	51	42	—	34	10	34	18	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div> <div>33型时： 不推荐</div> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>1.5</td><td>5.5</td><td>2.2</td><td>1.65</td><td>13.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>2</td><td>6</td><td>2.7</td><td>1.65</td><td>13.7</td><td>7.7</td></tr><tr><td>2.5</td><td>6.5</td><td>3.2</td><td>1.65</td><td>14.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>3</td><td>7.3</td><td>4</td><td>1.65</td><td>15</td><td>7.7</td></tr><tr><td>4</td><td>8.3</td><td>5</td><td>1.65</td><td>16</td><td>7.7</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7	2	6	2.7	1.65	13.7	7.7	2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7	3	7.3	4	1.65	15	7.7	4	8.3	5	1.65	16	7.7
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																					
≤10	M3	M3X3																																																					
>10	M4	M4X3																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																		
1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7																																																		
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7																																																		
2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7																																																		
3	7.3	4	1.65	15	7.7																																																		
4	8.3	5	1.65	16	7.7																																																		
97	46.31	45.85	51	42	—	34	10	34	18	FA10051042																																													
98	46.79	46.33	51	42	—	34	10	35	18	FA10051042																																													
99	47.27	46.81	51	42	—	34	10	35	18	FA10051042																																													
100	47.75	47.29	53	44	—	34	10	36	18	FA10053044																																													
101	48.22	47.76	53	44	—	34	10	36	18	FA10053044																																													
102	48.70	48.24	53	44	—	34	10	37	18	FA10053044																																													
103	49.18	48.72	55	46	—	34	10	37	18	FA10055046																																													
104	49.66	49.20	55	46	—	34	10	38	18	FA10055046																																													
105	50.13	49.67	55	46	—	34	10	38	18	FA10055046																																													
106	50.61	50.15	56	47	—	36	12	38	20	FA10056047																																													
107	51.09	50.63	56	47	—	36	12	39	20	FA10056047																																													
108	51.57	51.11	56	47	—	36	12	39	20	FA10056047																																													
109	52.04	51.58	56	47	—	36	12	40	20	FA10056047																																													
110	52.52	52.06	59	47	—	36	12	40	20	FA10059047																																													
111	53.00	52.54	59	47	—	36	12	41	20	FA10059047																																													
112	53.48	53.02	59	47	—	36	12	41	20	FA10059047																																													
113	53.95	53.49	59	47	—	36	12	42	20	FA10059047																																													
114	54.43	53.97	59	47	—	36	12	42	20	FA10059047																																													
115	54.91	54.45	59	47	—	36	12	43	20	FA10059047																																													
116	55.39	54.93	61	49	—	38	12	43	22	FA10061049																																													
117	55.86	55.40	61	49	—	38	12	44	22	FA10061049																																													
118	56.34	55.88	61	49	—	38	12	44	22	FA10061049																																													
119	56.82	56.36	63	50	—	38	12	44	22	FA10063050																																													
120	57.30	56.84	63	50	—	38	12	44	22	FA10063050																																													
121	57.77	57.31	63	50	—	38	12	44	22	FA10063050																																													
122	58.25	57.79	64	52	—	38	12	44	22	FA10064052																																													
123	58.73	58.27	64	52	—	38	12	45	22	FA10064052																																													
124	59.21	58.75	64	52	—	38	12	46	22	FA10064052																																													
125	59.68	59.22	64	52	—	38	12	46	22	FA10064052																																													
126	60.16	59.70	66	54	—	40	12	46	23	FA10066054																																													
127	60.64	60.18	66	54	—	40	12	47	23	FA10066054																																													
128	61.12	60.66	66	54	—	40	12	47	23	FA10066054																																													
129	61.59	61.13	67	55	—	40	12	48	23	FA10067055																																													
130	62.07	61.61	67	55	—	40	12	48	23	FA10067055																																													
131	62.55	62.09	67	55	—	40	12	49	23	FA10067055																																													
132	63.03	62.57	67	55	—	40	12	49	23	FA10067055																																													
133	63.50	63.04	71	58	—	42	12	50	23	FA10071058																																													
134	63.98	63.52	71	58	—	42	12	50	23	FA10071058																																													
135	64.46	64.00	71	58	—	42	12	50	23	FA10071058																																													
136	64.94	64.48	71	58	—	42	12	50	23	FA10071058																																													
137	65.41	64.95	71	58	—	42	12	50	23	FA10071058																																													
138	65.89	65.43	71	58	—	42	12	51	23	FA10071058																																													
139	66.37	65.91	74	62	—	42	12	51	23	FA10074062																																													

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

1.5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格									
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M·W·A·fb·L·E										
								33型	6型											
140	66.85	66.39	74	62	—	42	12	52	23	轴孔内径B对应M值 6型时： <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	FA10074062
B	M (粗牙)	螺钉规格																		
≤10	M3	M3X3																		
>10	M4	M4X3																		
141	67.32	66.86	74	62	—	42	12	52	23		FA10074062									
142	67.80	67.34	74	62	—	42	12	53	23	FA10074062										
143	68.28	67.82	74	62	—	42	12	53	23	FA10074062										
144	68.75	68.29	74	62	—	42	12	54	23	FA10074062										
145	69.23	68.77	74	62	—	42	12	54	23	FA10074062										
146	69.71	69.25	75	63	—	44	12	55	25	FA10075063										
147	70.19	69.73	75	63	—	44	12	55	25	FA10075063										
148	70.66	70.20	75	63	—	44	12	56	25	FA10075063										
149	71.14	70.68	77	65	—	44	12	56	25	FA10077065										
150	71.62	71.16	77	65	—	44	12	57	25	FA10077065										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—										

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：

不推荐

> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
1.5	5.5	2.2	1.65	13.2	7.7
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
2.5	6.5	3.2	1.65	14.2	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7





POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																								
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																									
								33型	6型																																																										
10	6.37	5.86	-	-	-	-	-	-	-	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div></div> <div>33型时： 不推荐</div> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>2</td><td>6</td><td>2.7</td><td>1.65</td><td>13.7</td><td>7.7</td></tr><tr><td>3</td><td>7.3</td><td>4</td><td>1.65</td><td>15</td><td>7.7</td></tr><tr><td>4</td><td>8.3</td><td>5</td><td>1.65</td><td>16</td><td>7.7</td></tr><tr><td>6</td><td>10.3</td><td>7</td><td>1.65</td><td>18</td><td>7.7</td></tr><tr><td>9</td><td>13.3</td><td>10</td><td>1.65</td><td>21</td><td>7.7</td></tr><tr><td>12</td><td>16.5</td><td>13.2</td><td>1.65</td><td>24.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>15</td><td>19.5</td><td>16.2</td><td>1.65</td><td>27.2</td><td>7.7</td></tr></table></div></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	2	6	2.7	1.65	13.7	7.7	3	7.3	4	1.65	15	7.7	4	8.3	5	1.65	16	7.7	6	10.3	7	1.65	18	7.7	9	13.3	10	1.65	21	7.7	12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7	15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																	
≤10	M3	M3X3																																																																	
>10	M4	M4X3																																																																	
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																														
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7																																																														
3	7.3	4	1.65	15	7.7																																																														
4	8.3	5	1.65	16	7.7																																																														
6	10.3	7	1.65	18	7.7																																																														
9	13.3	10	1.65	21	7.7																																																														
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7																																																														
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7																																																														
11	7.00	6.49	-	-	-	-	-	-	-																																																										
12	7.64	7.13	12	5	-	-	-	-	-																																																										
13	8.28	7.77	13	6	-	-	3	-	-																																																										
14	8.91	8.40	13	6	-	-	3	-	-																																																										
15	9.55	9.04	14	7	-	-	3	-	-																																																										
16	10.19	9.68	14	7	-	-	3	-	-																																																										
17	10.82	10.31	16	8	-	-	4	-	-																																																										
18	11.46	10.95	16	8	-	-	4	-	-																																																										
19	12.10	11.59	16	8	-	-	4	-	-																																																										
20	12.73	12.22	17	9	-	-	4	-	-																																																										
21	13.37	12.86	18	10	-	-	4	-	-																																																										
22	14.01	13.50	18	10	-	8	4	-	-																																																										
23	14.64	14.13	19	11	-	9	4	-	-																																																										
24	15.28	14.77	20	12	-	10	5	-	-																																																										
25	15.92	15.41	20	12	-	10	5	8	-																																																										
26	16.55	16.04	21	12	-	10	5	8	-																																																										
27	17.19	16.68	22	13	-	10	5	9	-																																																										
28	17.83	17.32	23	14	-	10	5	9	-																																																										
29	18.46	17.95	23	14	-	10	5	10	-																																																										
30	19.10	18.59	24	15	-	11	5	10	-																																																										
31	19.74	19.23	24	15	-	11	5	10	-																																																										
32	20.37	19.86	25	17	-	13	5	11	-																																																										
33	21.01	20.50	25	17	-	13	6	11	-																																																										
34	21.65	21.14	27	18	-	14	6	12	6																																																										
35	22.28	21.77	27	18	-	14	6	12	6																																																										
36	22.92	22.41	27	18	-	14	6	12	6																																																										
37	23.55	23.05	28	19	-	15	6	13	7																																																										
38	24.19	23.68	29	20	-	16	6	13	7																																																										
39	24.83	24.32	29	20	-	16	6	14	7																																																										
40	25.46	24.96	30	21	-	17	6	15	8																																																										
41	26.10	25.59	31	22	-	18	6	15	8																																																										
42	26.74	26.23	31	22	-	18	6	16	8																																																										
43	27.37	26.87	32	23	-	19	6	17	8																																																										
44	28.01	27.50	32	23	-	19	6	17	8																																																										
45	28.65	28.14	33	24	-	20	6	17	9																																																										
46	29.28	28.78	34	25	-	20	6	17	9																																																										
47	29.92	29.41	34	25	-	20	6	18	9																																																										
48	30.56	30.05	35	26	-	22	8	19	10																																																										
49	31.19	30.69	36	27	-	22	8	19	10																																																										
50	31.83	31.32	36	27	-	22	8	20	10																																																										
51	32.47	31.96	37	28	-	24	8	21	12																																																										
52	33.10	32.60	38	29	-	24	8	21	12																																																										
53	33.74	33.23	38	29	-	24	8	22	12																																																										

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7
6	10.3	7	1.65	18	7.7
9	13.3	10	1.65	21	7.7
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																								
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																									
								33型	6型																																																										
54	34.38	33.87	39	30	—	26	8	22	13	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div></div> <div>33型时：<div>不推荐</div></div> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>2</td><td>6</td><td>2.7</td><td>1.65</td><td>13.7</td><td>7.7</td></tr><tr><td>3</td><td>7.3</td><td>4</td><td>1.65</td><td>15</td><td>7.7</td></tr><tr><td>4</td><td>8.3</td><td>5</td><td>1.65</td><td>16</td><td>7.7</td></tr><tr><td>6</td><td>10.3</td><td>7</td><td>1.65</td><td>18</td><td>7.7</td></tr><tr><td>9</td><td>13.3</td><td>10</td><td>1.65</td><td>21</td><td>7.7</td></tr><tr><td>12</td><td>16.5</td><td>13.2</td><td>1.65</td><td>24.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>15</td><td>19.5</td><td>16.2</td><td>1.65</td><td>27.2</td><td>7.7</td></tr></table></div></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	2	6	2.7	1.65	13.7	7.7	3	7.3	4	1.65	15	7.7	4	8.3	5	1.65	16	7.7	6	10.3	7	1.65	18	7.7	9	13.3	10	1.65	21	7.7	12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7	15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																	
≤10	M3	M3X3																																																																	
>10	M4	M4X3																																																																	
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																														
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7																																																														
3	7.3	4	1.65	15	7.7																																																														
4	8.3	5	1.65	16	7.7																																																														
6	10.3	7	1.65	18	7.7																																																														
9	13.3	10	1.65	21	7.7																																																														
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7																																																														
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7																																																														
55	35.01	34.51	40	31	—	26	8	22	13	FA10039030																																																									
56	35.65	35.14	40	31	—	26	8	22	13	FA10040031																																																									
57	36.29	35.78	41	32	—	28	8	23	15	FA10040031																																																									
58	36.92	36.42	41	32	—	28	8	24	15	FA10041032																																																									
59	37.56	37.05	42	33	—	28	8	24	15	FA10041032																																																									
60	38.20	37.69	42	33	—	28	8	25	15	FA10042033																																																									
61	38.83	38.33	44	34	—	30	8	26	16	FA10042033																																																									
62	39.47	38.96	44	34	—	30	8	26	16	FA10044034																																																									
63	40.11	39.60	46	36	—	30	8	27	16	FA10044034																																																									
64	40.74	40.24	46	36	—	30	10	28	16	FA10046036																																																									
65	41.38	40.87	46	36	—	30	10	28	16	FA10046036																																																									
66	42.02	41.51	48	38	—	32	10	29	17	FA10046036																																																									
67	42.65	42.15	48	38	—	32	10	30	17	FA10048038																																																									
68	43.29	42.78	48	38	—	32	10	30	17	FA10048038																																																									
69	43.93	43.42	48	38	—	32	10	31	17	FA10048038																																																									
70	44.56	44.06	49	40	—	32	10	31	17	FA10048038																																																									
71	45.20	44.69	49	40	—	32	10	32	17	FA10049040																																																									
72	45.84	45.33	51	42	—	32	10	32	17	FA10049040																																																									
73	46.47	45.97	51	42	—	34	10	33	18	FA10051042																																																									
74	47.11	46.60	55	42	—	34	10	34	18	FA10051042																																																									
75	47.75	47.24	55	42	—	34	10	34	18	FA10055042																																																									
76	48.38	47.88	56	44	—	34	10	35	18	FA10055042																																																									
77	49.02	48.51	56	44	—	34	10	36	18	FA10056044																																																									
78	49.66	49.15	56	44	—	34	10	36	18	FA10056044																																																									
79	50.29	49.78	56	44	—	34	10	37	18	FA10056044																																																									
80	50.93	50.42	56	44	—	34	12	38	18	FA10056044																																																									
81	51.57	51.06	56	44	—	34	12	38	18	FA10056044																																																									
82	52.20	51.69	59	47	—	34	12	39	18	FA10056044																																																									
83	52.84	52.33	59	47	—	34	12	39	18	FA10059047																																																									
84	53.48	52.97	59	47	—	34	12	40	18	FA10059047																																																									
85	54.11	53.60	59	47	—	34	12	40	18	FA10059047																																																									
86	54.75	54.24	61	49	—	36	12	41	20	FA10061049																																																									
87	55.39	54.88	61	49	—	36	12	42	20	FA10061049																																																									
88	56.02	55.51	61	49	—	36	12	42	20	FA10061049																																																									
89	56.66	56.15	61	49	—	36	12	43	20	FA10061049																																																									
90	57.30	56.79	63	50	—	36	12	44	20	FA10063050																																																									
91	57.93	57.42	63	50	—	36	12	44	20	FA10063050																																																									
92	58.57	58.06	64	52	—	36	12	44	20	FA10064052																																																									
93	59.21	58.70	64	52	—	36	12	44	20	FA10064052																																																									
94	59.84	59.33	64	52	—	36	12	45	20	FA10064052																																																									
95	60.48	59.97	66	54	—	36	12	46	20	FA10066054																																																									
96	61.12	60.61	66	54	—	36	12	46	20	FA10066054																																																									
97	61.75	61.24	66	54	—	36	12	47	20	FA10066054																																																									

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7
6	10.3	7	1.65	18	7.7
9	13.3	10	1.65	21	7.7
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																								
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																									
								33型	6型																																																										
98	62.39	61.88	67	55	—	38	12	48	22	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>≥10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div></div> <div>33型时： 不推荐</div> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>2</td><td>6</td><td>2.7</td><td>1.65</td><td>13.7</td><td>7.7</td></tr><tr><td>3</td><td>7.3</td><td>4</td><td>1.65</td><td>15</td><td>7.7</td></tr><tr><td>4</td><td>8.3</td><td>5</td><td>1.65</td><td>16</td><td>7.7</td></tr><tr><td>6</td><td>10.3</td><td>7</td><td>1.65</td><td>18</td><td>7.7</td></tr><tr><td>9</td><td>13.3</td><td>10</td><td>1.65</td><td>21</td><td>7.7</td></tr><tr><td>12</td><td>16.5</td><td>13.2</td><td>1.65</td><td>24.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>15</td><td>19.5</td><td>16.2</td><td>1.65</td><td>27.2</td><td>7.7</td></tr></table></div></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	≥10	M4	M4X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	2	6	2.7	1.65	13.7	7.7	3	7.3	4	1.65	15	7.7	4	8.3	5	1.65	16	7.7	6	10.3	7	1.65	18	7.7	9	13.3	10	1.65	21	7.7	12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7	15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																	
≤10	M3	M3X3																																																																	
≥10	M4	M4X3																																																																	
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																														
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7																																																														
3	7.3	4	1.65	15	7.7																																																														
4	8.3	5	1.65	16	7.7																																																														
6	10.3	7	1.65	18	7.7																																																														
9	13.3	10	1.65	21	7.7																																																														
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7																																																														
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7																																																														
99	63.03	62.52	67	55	—	38	12	48	22																																																										
100	63.66	63.15	71	58	—	38	12	49	22																																																										
101	64.30	63.79	71	58	—	38	12	49	22																																																										
102	64.94	64.43	71	58	—	38	12	50	22																																																										
103	65.57	65.06	71	58	—	38	12	50	22																																																										
104	66.21	65.70	71	58	—	38	12	50	22																																																										
105	66.85	66.34	74	62	—	40	12	51	23																																																										
106	67.48	66.97	74	62	—	40	12	51	23																																																										
107	68.12	67.61	74	62	—	40	12	52	23																																																										
108	68.75	68.25	74	62	—	40	12	53	23																																																										
109	69.39	68.88	75	63	—	40	12	53	23																																																										
110	70.03	69.52	75	63	—	40	12	54	23																																																										
111	70.66	70.16	75	63	—	40	12	55	23																																																										
112	71.30	70.79	77	65	—	40	12	55	23																																																										
113	71.94	71.43	77	65	—	40	12	56	23																																																										
114	72.57	72.07	77	65	—	40	12	57	23																																																										
115	73.21	72.70	80	68	—	40	12	57	23																																																										
116	73.85	73.34	80	68	—	40	12	58	23																																																										
117	74.48	73.98	80	68	—	40	12	58	23																																																										
118	75.12	74.61	80	68	—	40	12	58	23																																																										
119	75.76	75.25	80	68	—	40	12	59	23																																																										
120	76.39	75.89	83	71	—	40	12	60	23																																																										
121	77.03	76.52	83	71	—	40	12	60	23																																																										
122	77.67	77.16	83	71	—	40	12	61	23																																																										
123	78.30	77.80	83	71	—	40	12	62	23																																																										
124	78.94	78.43	83	71	—	40	12	62	23																																																										
125	79.58	79.07	86	74	—	40	12	63	23																																																										
126	80.21	79.71	86	74	—	40	12	64	23																																																										
127	80.85	80.34	86	74	—	40	12	64	23																																																										
128	81.49	80.98	86	74	—	40	12	65	23																																																										
129	82.12	81.62	86	74	—	40	12	65	23																																																										
130	82.76	82.25	90	77	—	40	12	65	23																																																										
131	83.40	82.89	90	77	—	40	12	65	23																																																										
132	84.03	83.53	90	77	—	40	12	66	23																																																										
133	84.67	84.16	90	77	—	40	12	67	23																																																										
134	85.31	84.80	90	77	—	40	12	67	23																																																										
135	85.94	85.44	93	81	—	40	12	68	23																																																										
136	86.58	86.07	93	81	—	40	12	69	23																																																										
137	87.22	86.71	93	81	—	40	12	69	23																																																										
138	87.85	87.35	93	81	—	40	12	70	23																																																										
139	88.49	87.98	93	81	—	40	12	71	23																																																										
140	89.13	88.62	96	84	—	40	12	71	23																																																										
141	89.76	89.26	96	84	—	40	12	72	23																																																										

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7
6	10.3	7	1.65	18	7.7
9	13.3	10	1.65	21	7.7
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格								
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E									
								33型	6型										
142	90.40	89.89	96	84	—	40	12	73	23	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div><div>33型时：<div>不推荐</div></div></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3
B	M（粗牙）	螺钉规格																	
≤10	M3	M3X3																	
>10	M4	M4X3																	
143	91.04	90.53	96	84	—	40	12	73	23										
144	91.67	91.17	96	84	—	40	12	74	23										
145	92.31	91.80	99	87	—	40	12	75	23										
146	92.95	92.44	99	87	—	40	12	75	23										
147	93.58	93.08	99	87	—	40	12	75	23										
148	94.22	93.71	99	87	—	40	12	75	23										
149	94.86	94.35	99	87	—	40	12	76	23										
150	95.49	94.98	102	90	—	40	12	76	23										
151	96.13	95.62	102	90	—	40	12	78	23										
152	96.77	96.26	102	90	—	40	12	78	23										
153	97.40	96.89	102	90	—	40	12	79	23										
154	98.04	97.53	102	90	—	40	12	80	23										
155	98.68	98.17	106	93	—	40	12	80	23										
156	99.31	98.80	106	93	—	40	12	81	23										
157	99.95	99.44	106	93	—	40	12	81	23										
158	100.59	100.08	106	93	—	40	16	82	23										
159	101.22	100.71	106	93	—	40	16	83	23										
160	101.86	101.35	109	96	—	40	16	83	23										
161	102.50	101.99	109	96	—	40	16	84	23										
162	103.13	102.62	109	96	—	40	16	85	23										
163	103.77	103.26	109	96	—	40	16	85	23										
164	104.41	103.90	109	96	—	40	16	86	23										
165	105.04	104.53	112	100	—	40	16	86	23										
166	105.68	105.17	112	100	—	40	16	86	23										
167	106.32	105.81	112	100	—	40	16	87	23										
168	106.95	106.44	112	100	—	40	16	87	23										
169	107.59	107.08	112	100	—	40	16	88	23										
170	108.23	107.72	115	103	—	40	16	89	23										
171	108.86	108.35	115	103	—	40	16	89	23										
172	109.50	108.99	115	103	—	40	16	90	23										
173	110.14	109.63	115	103	—	40	16	91	23										
174	110.77	110.26	115	103	—	40	16	91	23										
175	111.41	110.90	118	106	—	40	16	92	23										
176	112.05	111.54	118	106	—	40	16	93	23										
177	112.68	112.17	118	106	—	40	16	93	23										
178	113.32	112.81	118	106	—	40	16	94	23										
179	113.95	113.45	118	106	—	40	16	94	23										
180	114.59	114.08	122	109	—	40	16	95	23										
181	115.23	114.72	122	109	—	40	16	96	23										
182	115.86	115.36	122	109	—	40	16	96	23										
183	116.50	115.99	122	109	—	40	16	97	23										
184	117.14	116.63	122	109	—	40	16	97	23										
185	117.77	117.27	125	112	—	40	16	97	23										

皮带宽度	W	A	fb	L	E
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7
6	10.3	7	1.65	18	7.7
9	13.3	10	1.65	21	7.7
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

33型时：
不推荐

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7
3	7.3	4	1.65	15	7.7
4	8.3	5	1.65	16	7.7
6	10.3	7	1.65	18	7.7
9	13.3	10	1.65	21	7.7
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

2GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																								
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																									
								33型	6型																																																										
186	118.41	117.90	125	112	—	40	16	98	23	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div><div>33型时： 不推荐</div><div>> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值<div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>2</td><td>6</td><td>2.7</td><td>1.65</td><td>13.7</td><td>7.7</td></tr><tr><td>3</td><td>7.3</td><td>4</td><td>1.65</td><td>15</td><td>7.7</td></tr><tr><td>4</td><td>8.3</td><td>5</td><td>1.65</td><td>16</td><td>7.7</td></tr><tr><td>6</td><td>10.3</td><td>7</td><td>1.65</td><td>18</td><td>7.7</td></tr><tr><td>9</td><td>13.3</td><td>10</td><td>1.65</td><td>21</td><td>7.7</td></tr><tr><td>12</td><td>16.5</td><td>13.2</td><td>1.65</td><td>24.2</td><td>7.7</td></tr><tr><td>15</td><td>19.5</td><td>16.2</td><td>1.65</td><td>27.2</td><td>7.7</td></tr></table></div></div></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	2	6	2.7	1.65	13.7	7.7	3	7.3	4	1.65	15	7.7	4	8.3	5	1.65	16	7.7	6	10.3	7	1.65	18	7.7	9	13.3	10	1.65	21	7.7	12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7	15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																	
≤10	M3	M3X3																																																																	
>10	M4	M4X3																																																																	
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																														
2	6	2.7	1.65	13.7	7.7																																																														
3	7.3	4	1.65	15	7.7																																																														
4	8.3	5	1.65	16	7.7																																																														
6	10.3	7	1.65	18	7.7																																																														
9	13.3	10	1.65	21	7.7																																																														
12	16.5	13.2	1.65	24.2	7.7																																																														
15	19.5	16.2	1.65	27.2	7.7																																																														
187	119.05	118.54	125	112	—	40	16	98	23																																																										
188	119.68	119.18	125	112	—	40	16	98	23																																																										
189	120.32	119.81	125	112	—	40	16	99	23																																																										
190	120.96	120.45	128	116	—	40	16	99	23																																																										
191	121.59	121.09	128	116	—	40	16	100	23																																																										
192	122.23	121.72	128	116	—	40	16	101	23																																																										
193	122.87	122.36	128	116	—	40	16	101	23																																																										
194	123.50	123.00	128	116	—	40	16	102	23																																																										
195	124.14	123.63	131	119	—	40	16	103	23																																																										
196	124.78	124.27	131	119	—	40	16	103	23																																																										
197	125.41	124.91	131	119	—	40	16	104	23																																																										
198	126.05	125.54	131	119	—	40	16	105	23																																																										
199	126.69	126.18	131	119	—	40	16	105	23																																																										
200	127.32	126.82	132	122	—	40	16	106	23																																																										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																										
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																																										

POWERGRIP® GT® 同步带轮
直孔型





POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
9	8.59	7.83	12	5	—	—	3	—	—	<div>FS(A)10012005</div> <div>FS(A)10013006</div> <div>FS(A)10014007</div> <div>FS(A)10015007</div> <div>FS(A)10016008</div> <div>FS(A)10017009</div> <div>FS(A)10018010</div> <div>FS(A)10019011</div> <div>FS(A)10020012</div> <div>FS(A)10021012</div> <div>FS(A)10022013</div> <div>FS(A)10023014</div> <div>FS(A)10024015</div> <div>FS(A)10024016</div> <div>FS(A)10025017</div> <div>FS(A)10026018</div> <div>FS(A)10027018</div> <div>FS(A)10028019</div> <div>FS(A)10029020</div> <div>FS(A)10030021</div> <div>FS(A)10031022</div> <div>FS(A)10032023</div> <div>FS(A)10033024</div> <div>FS(A)10034025</div> <div>FS(A)10035026</div> <div>FS(A)10036027</div> <div>FS(A)10037028</div> <div>FS(A)10038029</div> <div>FS(A)10039030</div> <div>FS(A)10040031</div> <div>FS(A)10041032</div> <div>FS(A)10042033</div> <div>FS(A)10043034</div> <div>FS(A)10044034</div> <div>FS(A)10045035</div> <div>FS(A)10046036</div> <div>FS(A)10047037</div> <div>FS(A)10048038</div> <div>FS(A)10049039</div> <div>FS(A)10049040</div> <div>FS(A)10050041</div> <div>FS(A)10051042</div> <div>FS(A)10052043</div> <div>FS(A)10053044</div>	
10	9.55	8.79	13	6	—	—	3	—	—		
11	10.50	9.74	14	7	—	—	3	—	—		
12	11.46	10.70	15	7	—	—	3	—	—		
13	12.41	11.65	16	8	—	—	4	—	—		
14	13.37	12.61	17	9	—	—	4	—	—		
15	14.32	13.56	18	10	—	—	4	—	—		
16	15.28	14.52	19	11	—	9	4	—	—		
17	16.23	15.47	20	12	—	10	5	—	—		
18	17.19	16.43	21	12	—	10	5	7	—		
19	18.14	17.38	22	13	—	10	5	8	—		
20	19.10	18.34	23	14	—	10	5	8	—		
21	20.05	19.29	24	15	—	11	5	9	—		
22	21.01	20.25	24	16	—	12	6	10	—		
23	21.96	21.20	25	17	—	13	6	10	—		
24	22.92	22.16	26	18	—	14	6	11	6		
25	23.87	23.11	27	18	—	14	6	12	6		
26	24.83	24.07	28	19	—	15	6	12	7		
27	25.78	25.02	29	20	—	16	6	12	7		
28	26.74	25.98	30	21	—	17	6	13	8		
29	27.69	26.93	31	22	—	18	6	14	8		
30	28.65	27.89	32	23	—	19	6	15	8		
31	29.60	28.84	33	24	—	20	6	16	9		
32	30.56	29.80	34	25	—	20	6	17	9		
33	31.51	30.75	35	26	—	22	8	17	10		
34	32.47	31.71	36	27	—	22	8	18	10		
35	33.42	32.66	37	28	—	24	8	19	12		
36	34.38	33.62	38	29	—	24	8	20	12		
37	35.33	34.57	39	30	—	26	8	21	13		
38	36.29	35.53	40	31	—	26	8	22	13		
39	37.24	36.48	41	32	—	28	8	22	15		
40	38.20	37.44	42	33	—	28	8	22	15		
41	39.15	38.39	43	34	—	30	8	23	16		
42	40.11	39.35	44	34	—	30	8	24	16		
43	41.06	40.30	45	35	—	30	10	25	16		
44	42.02	41.25	46	36	—	30	10	26	16		
45	42.97	42.21	47	37	—	32	10	27	17		
46	43.93	43.16	48	38	—	32	10	28	17		
47	44.88	44.12	49	39	—	32	10	29	17		
48	45.84	45.07	49	40	—	32	10	30	17		
49	46.79	46.03	50	41	—	32	10	31	17		
50	47.75	46.98	51	42	—	34	10	32	18		
51	48.70	47.94	52	43	—	34	10	33	18		
52	49.66	48.89	53	44	—	34	10	34	18		

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐

皮带宽度8mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A·fb·L·E	
								33型	6型		
53	50.61	49.85	54	45	—	34	10	35	18	FS(A)10054045	
54	51.57	50.80	55	46	—	34	12	36	18	FS(A)10055046	
55	52.52	51.76	56	47	—	34	12	37	18	FS(A)10056047	
56	53.48	52.71	57	48	—	36	12	38	20	FS(A)10057048	
57	54.43	53.67	58	49	—	36	12	38	20	FS(A)10058049	
58	55.39	54.62	59	50	—	36	12	39	20	FS(A)10059050	
59	56.34	55.58	60	51	—	36	12	40	20	FS(A)10060051	
60	57.30	56.53	61	52	—	36	12	41	20	FS(A)10061052	
61	58.25	57.49	62	53	—	36	12	42	20	FS(A)10062053	
62	59.21	58.44	63	54	—	36	12	43	20	FS(A)10063054	
63	60.16	59.40	64	55	—	38	12	44	22	FS(A)10064055	
64	61.12	60.35	65	56	—	38	12	44	22	FS(A)10065056	
65	62.07	61.31	66	56	—	38	12	45	22	FS(A)10066056	
66	63.03	62.26	67	57	—	38	12	46	22	FS(A)10067057	
67	63.98	63.22	68	58	—	38	12	46	22	FS(A)10068058	
68	64.94	64.17	69	59	—	38	12	47	22	FS(A)10069059	
69	65.89	65.13	70	60	—	38	12	48	22	FS(A)10070060	
70	66.85	66.08	70	61	51	38	12	49	22	FS(A)10070061	
71	67.80	67.04	71	62	52	40	12	50	23	FS(A)10071062	
72	68.75	67.99	72	63	53	40	12	50	23	FS(A)10072063	
73	69.71	68.95	73	64	54	40	12	51	23	FS(A)10073064	
74	70.66	69.90	74	65	55	40	12	52	23	FS(A)10074065	
75	71.62	70.86	75	66	56	40	12	53	23	FS(A)10075066	
76	72.57	71.81	76	67	57	40	12	54	23	FS(A)10076067	
77	73.53	72.77	77	68	58	40	12	55	23	FS(A)10077068	
78	74.48	73.72	78	69	59	40	12	56	23	FS(A)10078069	
79	75.44	74.68	79	70	60	42	12	57	23	FS(A)10079070	
80	76.39	75.63	80	71	61	42	12	58	23	FS(A)10080071	
81	77.35	76.59	81	72	62	42	12	58	23	FS(A)10081072	
82	78.30	77.54	82	73	63	42	12	59	23	FS(A)10082073	
83	79.26	78.50	83	74	64	42	12	60	23	FS(A)10083074	
84	80.21	79.45	84	75	65	42	12	61	23	FS(A)10084075	
85	81.17	80.41	85	76	66	42	12	62	23	FS(A)10085076	
86	82.12	81.36	86	76	66	42	12	63	23	FS(A)10086076	
87	83.08	82.32	87	77	67	42	12	64	23	FS(A)10087077	
88	84.03	83.27	88	78	68	42	12	65	23	FS(A)10088078	
89	84.99	84.23	89	79	69	44	12	65	25	FS(A)10089079	
90	85.94	85.18	90	80	70	44	12	65	25	FS(A)10090080	
91	86.90	86.14	91	81	71	44	12	66	25	FS(A)10091081	
92	87.85	87.09	91	82	72	44	12	67	25	FS(A)12091082	
93	88.81	88.05	92	83	73	44	12	68	25	FS(A)12092083	
94	89.76	89.00	93	84	74	44	12	69	25	FS(A)12093084	
95	90.72	89.96	94	85	75	44	12	70	25	FS(A)12094085	
96	91.67	90.91	95	86	76	44	12	71	25	FS(A)12095086	

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10～16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐

皮带宽度8mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8





POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A·fb·L·E	
								33型	6型		
97	92.63	91.87	96	87	77	44	12	72	25	FS(A)12096087	
98	93.58	92.82	97	88	78	44	12	73	25	FS(A)12097088	
99	94.54	93.78	98	89	79	44	12	74	25	FS(A)12098089	
100	95.49	94.73	99	90	80	44	12	75	25	FS(A)12099090	
101	96.45	95.69	100	90	80	46	12	75	27	FS(A)12100090	
102	97.40	96.64	101	91	81	46	12	76	27	FS(A)12101091	
103	98.36	97.60	102	92	82	46	12	77	27	FS(A)12102092	
104	99.31	98.55	103	93	83	46	12	78	27	FS(A)12103093	
105	100.27	99.51	104	94	84	46	12	79	27	FS(A)12104094	
106	101.22	100.46	105	95	85	46	16	80	27	FS(A)12105095	
107	102.18	101.42	106	96	86	46	16	81	27	FS(A)12106096	
108	103.13	102.37	107	97	87	46	16	82	27	FS(A)12107097	
109	104.09	103.33	108	98	88	46	16	83	27	FS(A)12108098	
110	105.04	104.28	109	99	89	46	16	84	27	FS(A)12109099	
111	106.00	105.24	110	100	90	46	16	85	27	FS(A)12110100	
112	106.95	106.19	111	101	91	48	16	85	29	FS(A)12111101	
113	107.91	107.15	112	102	92	48	16	86	29	FS(A)12112102	
114	108.86	108.10	113	103	93	48	16	87	29	FS(A)12113103	
115	109.82	109.05	113	104	94	48	16	88	29	FS(A)12113104	
116	110.77	110.01	114	105	95	48	16	89	29	FS(A)12114105	
117	111.73	110.96	115	106	96	48	16	90	29	FS(A)12115106	
118	112.68	111.92	116	107	97	48	16	91	29	FS(A)12116107	
119	113.64	112.87	117	108	98	48	16	92	29	FS(A)12117108	
120	114.59	113.83	118	109	99	48	16	93	29	FS(A)12118109	
121	115.55	114.78	119	110	100	48	16	94	29	FS(A)12119110	
122	116.50	115.74	120	111	101	48	16	95	29	FS(A)12120111	
123	117.46	116.69	121	112	102	48	16	95	29	FS(A)12121112	
124	118.41	117.65	122	113	103	48	16	95	29	FS(A)12122113	
125	119.37	118.60	123	114	104	48	16	95	29	FS(A)12123114	
126	120.32	119.56	124	115	105	50	16	96	30	FS(A)12124115	
127	121.28	120.51	125	116	106	50	16	97	30	FS(A)12125116	
128	122.23	121.47	126	117	107	50	16	98	30	FS(A)12126117	
129	123.19	122.42	127	118	108	50	16	99	30	FS(A)12127118	
130	124.14	123.38	128	118	108	50	16	100	30	FS(A)12128118	
131	125.10	124.33	129	119	109	50	16	101	30	FS(A)12129119	
132	126.05	125.29	130	120	110	50	16	102	30	FS(A)12130120	
133	127.01	126.24	131	121	111	50	16	103	30	FS(A)12131121	
134	127.96	127.20	132	122	112	50	16	104	30	FS(A)12132122	
135	128.92	128.15	133	123	113	50	16	105	30	FS(A)12133123	
136	129.87	129.11	134	124	114	50	16	106	30	FS(A)12134124	
137	130.83	130.06	134	125	115	50	16	107	30	FS(A)12134125	
138	131.78	131.02	135	126	116	50	16	108	30	FS(A)12135126	
139	132.74	131.97	136	127	117	50	16	109	30	FS(A)12136127	
140	133.69	132.93	137	128	118	50	16	110	30	FS(A)12137128	

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐

皮带宽度8mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
141	134.65	133.88	138	129	119	52	16	110	30	FS(A)12138129	
142	135.60	134.84	139	130	120	52	16	110	30	FS(A)12139130	
143	136.55	135.79	140	131	121	52	16	110	30	FS(A)12140131	
144	137.51	136.75	141	132	122	52	16	111	30	FS(A)12141132	
145	138.46	137.70	142	133	123	52	16	112	30	FS(A)12142133	
146	139.42	138.66	143	134	124	52	16	113	30	FS(A)12143134	
147	140.37	139.61	144	135	125	52	16	114	30	FS(A)12144135	
148	141.33	140.57	145	136	126	52	16	115	30	FS(A)12145136	
149	142.28	141.52	146	137	127	52	16	115	30	FS(A)12146137	
150	143.24	142.48	147	138	128	52	16	116	30	FS(A)12147138	
151	144.19	143.43	147	139	129	52	16	117	30	FS(A)12147139	
152	145.15	144.39	148	139	129	52	16	118	30	FS(A)12148139	
153	146.10	145.34	149	140	130	52	16	119	30	FS(A)12149140	
154	147.06	146.30	150	141	131	52	16	120	30	FS(A)12150141	
155	148.01	147.25	151	142	132	54	16	121	31	FS(A)12151142	
156	148.97	148.21	152	143	133	54	16	122	31	FS(A)12152143	
157	149.92	149.16	153	144	134	54	16	123	31	-	
158	150.88	150.12	154	145	135	54	16	124	31	-	
159	151.83	151.07	155	146	136	54	16	125	31	-	
160	152.79	152.03	156	147	137	54	16	126	31	-	
161	153.74	152.98	157	148	138	54	16	127	31	-	
162	154.70	153.94	158	149	139	54	16	128	31	-	
163	155.65	154.89	159	150	140	54	16	129	31	-	
164	156.61	155.85	160	151	141	54	16	130	31	-	
165	157.56	156.80	161	152	142	54	16	130	31	-	
166	158.52	157.76	162	153	143	54	16	130	31	-	
167	159.47	158.71	163	154	144	54	16	130	31	-	
168	160.43	159.67	164	155	145	54	16	131	31	-	
169	161.38	160.62	165	156	146	54	16	132	31	-	
170	162.34	161.58	166	157	147	56	16	133	33	-	
171	163.29	162.53	167	158	148	56	16	134	33	-	
172	164.25	163.49	167	159	149	56	16	135	33	-	
173	165.20	164.44	168	160	150	56	16	136	33	-	
174	166.16	165.40	169	161	151	56	16	137	33	-	
175	167.11	166.35	170	161	151	56	16	138	33	-	
176	168.07	167.31	171	162	152	56	16	139	33	-	
177	169.02	168.26	172	163	153	56	16	140	33	-	
178	169.98	169.22	173	164	154	56	16	141	33	-	
179	170.93	170.17	174	165	155	56	16	142	33	-	
180	171.89	171.13	175	166	156	56	16	143	33	-	
181	172.84	172.08	176	167	157	56	16	144	33	-	
182	173.80	173.04	177	168	158	56	16	145	33	-	
183	174.75	173.99	178	169	159	56	16	146	33	-	
184	175.71	174.95	179	170	160	56	16	147	33	-	

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐

皮带宽度8mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8

*规格如有变动，恕不提前通知。



POWERGRIP® GT® 同步带轮

3GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																									
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																										
								33型	6型																																											
185	176.66	175.90	180	171	161	56	16	148	33	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>> 10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>> 16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	> 10~16	M4	M4X3	> 16	M5	M5X4																														
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																		
≤10	M3	M3X3																																																		
> 10~16	M4	M4X3																																																		
> 16	M5	M5X4																																																		
186	177.62	176.85	181	172	162	58	16	149	35																																											
187	178.57	177.81	182	173	163	58	16	150	35																																											
188	179.53	178.76	183	174	164	58	16	150	35																																											
189	180.48	179.72	184	175	165	58	16	150	35																																											
190	181.44	180.67	185	176	166	58	16	150	35	<div>33型时： 皮带宽度8mm以下时不推荐 皮带宽度8mm以上时</div> <div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≥3</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≥3	M3	M3X3																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																		
≥3	M3	M3X3																																																		
191	182.39	181.63	186	177	167	58	16	151	35																																											
192	183.35	182.58	187	178	168	58	16	152	35																																											
193	184.30	183.54	188	179	169	58	16	153	35																																											
194	185.26	184.49	188	180	170	58	16	154	35	<div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>5.3</td><td>1.85</td><td>17</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>11</td><td>7.3</td><td>1.85</td><td>19</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>33</td><td>8</td></tr></table>	皮带宽度	W	A	fb	L	E	4	9	5.3	1.85	17	8	6	11	7.3	1.85	19	8	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	33	8
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																															
4	9	5.3	1.85	17	8																																															
6	11	7.3	1.85	19	8																																															
9	14	10.3	1.85	22	8																																															
12	17	13.3	1.85	25	8																																															
15	20	16.3	1.85	28	8																																															
20	25	21.3	1.85	33	8																																															
195	186.21	185.45	189	181	171	58	16	155	35																																											
196	187.17	186.40	190	182	172	58	16	156	35																																											
197	188.12	187.36	191	182	172	58	16	157	35																																											
198	189.08	188.31	192	183	173	58	16	158	35																																											
199	190.03	189.27	193	184	174	58	16	159	35																																											
200	190.99	190.22	194	185	175	58	16	160	35																																											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																										





POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
12	19.10	17.96	24	12.5	—	9	6	—	—	<div>FS(A)10024013</div> <div>FS(A)10025015</div> <div>FS(A)10026016</div> <div>FS(A)10027017</div> <div>FS(A)10029019</div> <div>FS(A)10031020</div> <div>FS(A)10032022</div> <div>FS(A)10034023</div> <div>FS(A)10035024</div> <div>FS(A)10037026</div> <div>FS(A)10039027</div> <div>FS(A)10040029</div> <div>FS(A)10042030</div> <div>FS(A)10043032</div> <div>FS(A)10045033</div> <div>FS(A)10047034</div> <div>FS(A)10048036</div> <div>FS(A)10050038</div> <div>FS(A)10051039</div> <div>FS(A)10053041</div> <div>FS(A)10055042</div> <div>FS(A)10056044</div> <div>FS(A)10058046</div> <div>FS(A)10059047</div> <div>FS(A)10061049</div> <div>FS(A)10063050</div> <div>FS(A)10064052</div> <div>FS(A)10066054</div> <div>FS(A)10067055</div> <div>FS(A)10069057</div> <div>FS(A)10071058</div> <div>FS(A)10072060</div> <div>FS(A)10074062</div> <div>FS(A)10075063</div> <div>FS(A)10077065</div> <div>FS(A)10079066</div> <div>FS(A)10080068</div> <div>FS(A)10082069</div> <div>FS(A)10083071</div> <div>FS(A)10085073</div> <div>FS(A)10086074</div> <div>FS(A)10088076</div> <div>FS(A)10090077</div> <div>FS(A)10091079</div> <div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度12mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度15mm以下时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table><div>皮带宽度15mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div> <div>> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16~45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16~45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16~45	M5	M5X4
>45	M6	M6X5

33型时：

皮带宽度12mm以下时不推荐

皮带宽度15mm以下时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

皮带宽度15mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	35	10
25	30	26.3	1.85	40	10
30	35	31.3	1.85	45	10
40	45	41.3	1.85	55	10

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
56	89.13	87.98	93	81	68	50	12	65	30	FS(A)10093081	
57	90.72	89.58	94	82	69	50	12	65	30	FS(A)12094082	
58	92.31	91.17	96	84	71	50	12	67	30	FS(A)12096084	
59	93.90	92.76	98	85	72	50	12	68	30	FS(A)12098085	
60	95.49	94.35	99	87	74	52	12	70	30	FS(A)12099087	
61	97.08	95.94	101	89	76	52	12	72	30	FS(A)12101089	
62	98.68	97.53	102	90	77	52	12	73	30	FS(A)12102090	
63	100.27	99.12	104	92	79	52	12	75	30	FS(A)12104092	
64	101.86	100.72	106	93	80	54	16	75	31	FS(A)12106093	
65	103.45	102.31	107	95	82	54	16	77	31	FS(A)12107095	
66	105.04	103.90	109	96	83	54	16	78	31	FS(A)12109096	
67	106.63	105.49	110	98	85	54	16	80	31	FS(A)12110098	
68	108.23	107.08	112	100	87	56	16	82	33	FS(A)12112100	
69	109.82	108.67	114	101	88	56	16	83	33	FS(A)12114101	
70	111.41	110.27	115	103	90	56	16	85	33	FS(A)12115103	
71	113.00	111.86	117	104	91	56	16	86	33	FS(A)12117104	
72	114.59	113.45	118	106	93	56	16	87	33	FS(A)12118106	
73	116.18	115.04	120	108	95	58	16	89	35	FS(A)12120108	
74	117.77	116.63	122	109	96	58	16	91	35	FS(A)12122109	
75	119.37	118.22	123	111	98	58	16	92	35	FS(A)12123111	
76	120.96	119.81	125	112	99	58	16	94	35	FS(A)12125112	
77	122.55	121.41	126	114	101	58	16	95	35	FS(A)12126114	
78	124.14	123.00	128	116	103	60	16	95	37	FS(A)12128116	
79	125.73	124.59	129	117	104	60	16	96	37	FS(A)12129117	
80	127.32	126.18	131	119	106	60	16	98	37	FS(A)12131119	
81	128.92	127.77	133	120	107	60	16	99	37	FS(A)12133120	
82	130.51	129.36	134	122	109	60	16	101	37	FS(A)12134122	
83	132.10	130.96	136	124	111	62	16	103	39	FS(A)12136124	
84	133.69	132.55	137	125	112	62	16	104	39	FS(A)12137125	
85	135.28	134.14	139	127	114	62	16	106	39	FS(A)12139127	
86	136.87	135.73	141	128	115	62	16	108	39	FS(A)12141128	
87	138.46	137.32	142	130	117	62	16	109	39	FS(A)12142130	
88	140.06	138.91	144	132	119	64	16	110	41	FS(A)12144132	
89	141.65	140.50	145	133	120	64	16	110	41	FS(A)12145133	
90	143.24	142.10	147	135	122	64	16	111	41	FS(A)12147135	
91	144.83	143.69	149	136	123	64	16	113	41	FS(A)12149136	
92	146.42	145.28	150	138	125	64	16	114	41	FS(A)12150138	
93	148.01	146.87	152	139	126	64	16	116	41	FS(A)12152139	
94	149.61	148.46	153	141	128	66	16	118	43	FS(A)12153141	
95	151.20	150.05	155	143	130	66	16	119	43	FS(A)12155143	
96	152.79	151.65	157	144	131	66	16	121	43	FS(A)12157144	
97	154.38	153.24	158	146	133	66	16	123	43	-	
98	155.97	154.83	160	147	134	66	16	124	43	-	
99	157.56	156.42	161	149	136	66	16	126	43	-	

➤ 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16~45	M5	M5X4
>45	M6	M6X5

33型时：

皮带宽度12mm以下时不推荐

皮带宽度15mm以下时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

皮带宽度15mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	35	10
25	30	26.3	1.85	40	10
30	35	31.3	1.85	45	10
40	45	41.3	1.85	55	10

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16~45	M5	M5X4
>45	M6	M6X5

33型时：

皮带宽度12mm以下时不推荐

皮带宽度15mm以下时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

皮带宽度15mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	35	10
25	30	26.3	1.85	40	10
30	35	31.3	1.85	45	10
40	45	41.3	1.85	55	10

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
100	159.15	158.01	163	151	138	68	16	128	44	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度12mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度15mm以下时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table> <div>皮带宽度15mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16~45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16~45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									
101	160.75	159.60	165	152	139	68	16	129	44	-																																																																																				
102	162.34	161.20	166	154	141	68	16	130	44	-																																																																																				
103	163.93	162.79	168	155	142	68	16	130	44	-																																																																																				
104	165.52	164.38	169	157	144	68	16	131	44	-																																																																																				
105	167.11	165.97	171	158	145	70	16	133	46	-																																																																																				
106	168.70	167.56	172	160	147	70	16	134	46	-																																																																																				
107	170.30	169.15	174	162	149	70	16	136	46	-																																																																																				
108	171.89	170.74	176	163	150	70	16	138	46	-																																																																																				
109	173.48	172.34	177	165	152	70	16	139	46	-																																																																																				
110	175.07	173.93	179	166	153	70	16	141	46	-																																																																																				
111	176.66	175.52	180	168	155	70	16	143	46	-																																																																																				
112	178.25	177.11	182	170	157	70	16	144	46	-																																																																																				
113	179.85	178.70	184	171	158	72	16	146	45	-																																																																																				
114	181.44	180.29	185	173	160	72	16	148	45	-																																																																																				
115	183.03	181.89	187	174	161	72	16	149	45	-																																																																																				
116	184.62	183.48	188	176	163	72	16	150	45	-																																																																																				
117	186.21	185.07	190	178	165	72	16	150	45	-																																																																																				
118	187.80	186.66	192	179	166	72	16	151	45	-																																																																																				
119	189.39	188.25	193	181	168	72	16	153	45	-																																																																																				
120	190.99	189.84	195	182	169	74	16	154	46	-																																																																																				
121	192.58	191.43	196	184	171	74	16	156	46	-																																																																																				
122	194.17	193.03	198	186	173	74	16	158	46	-																																																																																				
123	195.76	194.62	200	187	174	74	16	159	46	-																																																																																				
124	197.35	196.21	201	189	176	74	16	161	46	-																																																																																				
125	198.94	197.80	203	190	177	74	16	163	46	-																																																																																				
126	200.54	199.39	204	192	179	74	16	164	46	-																																																																																				
127	202.13	200.98	206	193	180	76	20	166	48	-																																																																																				
128	203.72	202.58	207	195	182	76	20	167	48	-																																																																																				
129	205.31	204.17	209	197	184	76	20	169	48	-																																																																																				
130	206.90	205.76	211	198	185	76	20	170	48	-																																																																																				
131	208.49	207.35	212	200	187	76	20	170	48	-																																																																																				
132	210.08	208.94	214	201	188	76	20	171	48	-																																																																																				
133	211.68	210.53	215	203	190	76	20	172	48	-																																																																																				
134	213.27	212.12	217	205	192	76	20	174	48	-																																																																																				
135	214.86	213.72	219	206	193	78	20	176	50	-																																																																																				
136	216.45	215.31	220	208	195	78	20	177	50	-																																																																																				
137	218.04	216.90	222	209	196	78	20	179	50	-																																																																																				
138	219.63	218.49	223	211	198	78	20	181	50	-																																																																																				
139	221.23	220.08	225	213	200	78	20	182	50	-																																																																																				
140	222.82	221.67	227	214	201	78	20	184	50	-																																																																																				
141	224.41	223.27	228	216	203	78	20	186	50	-																																																																																				
142	226.00	224.86	230	217	204	78	20	187	50	-																																																																																				
143	227.59	226.45	231	219	206	80	20	189	51	-																																																																																				

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
144	229.18	228.04	233	221	208	80	20	190	51	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度12mm以下时不推荐 皮带宽度15mm以下时<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table></div> <div>皮带宽度15mm以上时<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16~45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16~45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									
145	230.77	229.63	235	222	209	80	20	192	51																																																																																					
146	232.37	231.22	236	224	211	80	20	194	51																																																																																					
147	233.96	232.81	238	225	212	80	20	195	51																																																																																					
148	235.55	234.41	239	227	214	80	20	197	51																																																																																					
149	237.14	236.00	241	229	216	80	20	199	51																																																																																					
150	238.73	237.59	242	230	217	80	20	200	51																																																																																					
151	240.32	239.18	244	232	219	82	20	200	53																																																																																					
152	241.92	240.77	245	233	220	82	20	200	53																																																																																					
153	243.51	242.36	247	235	222	82	20	202	53																																																																																					
154	245.10	243.96	248	236	223	82	20	204	53																																																																																					
155	246.69	245.55	250	238	225	82	20	205	53																																																																																					
156	248.28	247.14	252	240	227	82	20	207	53																																																																																					
157	249.87	248.73	253	241	228	82	20	208	53																																																																																					
158	251.46	250.32	255	243	230	82	25	210	53																																																																																					
159	253.06	251.91	256	244	231	84	25	212	55																																																																																					
160	254.65	253.50	258	246	233	84	25	213	55																																																																																					
161	256.24	255.10	260	248	235	84	25	215	55																																																																																					
162	257.83	256.69	261	249	236	84	25	217	55																																																																																					
163	259.42	258.28	263	251	238	84	25	218	55																																																																																					
164	261.01	259.87	264	252	239	84	25	220	55																																																																																					
165	262.61	261.46	266	254	241	84	25	222	55																																																																																					
166	264.20	263.05	268	256	243	84	25	223	55																																																																																					
167	265.79	264.65	269	257	244	86	25	225	57																																																																																					
168	267.38	266.24	271	259	246	86	25	226	57																																																																																					
169	268.97	267.83	272	260	247	86	25	228	57																																																																																					
170	270.56	269.42	274	262	249	86	25	230	57																																																																																					
171	272.15	271.01	276	264	251	86	25	230	57																																																																																					
172	273.75	272.60	277	265	252	86	25	230	57																																																																																					
173	275.34	274.20	279	267	254	86	25	231	57																																																																																					
174	276.93	275.79	280	268	255	86	25	233	57																																																																																					
175	278.52	277.38	282	270	257	88	25	235	59																																																																																					
176	280.11	278.97	283	271	258	88	25	236	59																																																																																					
177	281.70	280.56	285	273	260	88	25	238	59																																																																																					
178	283.30	282.15	287	275	262	88	25	239	59																																																																																					
179	284.89	283.74	288	276	263	88	25	241	59																																																																																					
180	286.48	285.34	290	278	265	88	25	243	59																																																																																					
181	288.07	286.93	291	279	266	88	25	244	59																																																																																					
182	289.66	288.52	293	281	268	88	25	246	59																																																																																					
183	291.25	290.11	295	283	270	90	25	248	61																																																																																					
184	292.85	291.70	296	284	271	90	25	249	61																																																																																					
185	294.44	293.29	298	286	273	90	25	251	61																																																																																					
186	296.03	294.89	299	287	274	90	25	252	61																																																																																					
187	297.62	296.48	301	289	276	90	25	254	61																																																																																					

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16~45	M5	M5X4
>45	M6	M6X5

33型时：

皮带宽度12mm以下时不推荐

皮带宽度15mm以下时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

皮带宽度15mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	35	10
25	30	26.3	1.85	40	10
30	35	31.3	1.85	45	10
40	45	41.3	1.85	55	10

*规格如有变动，恕不提前通知。



5GT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列为带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

[illegible]

POWERGRIP® GT® 同步带轮
直孔型



POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																													
								33型	6型																																																																																														
20	50.93	49.56	62	40	—	36	16	23	20	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table> <div>33型时：</div> 皮带宽度20mm以下时不推荐 <div>皮带宽度20mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table> <div>➤ 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>15</td><td>23</td><td>16.7</td><td>3.15</td><td>43</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>25</td><td>33</td><td>26.7</td><td>3.15</td><td>53</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>40</td><td>48</td><td>41.7</td><td>3.15</td><td>68</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>59</td><td>52.7</td><td>3.15</td><td>79</td><td>20</td></tr><tr><td>60</td><td>69</td><td>62.7</td><td>3.15</td><td>89</td><td>20</td></tr><tr><td>70</td><td>79</td><td>72.7</td><td>3.15</td><td>99</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	15	23	16.7	3.15	43	20	20	28	21.7	3.15	48	20	25	33	26.7	3.15	53	20	30	38	31.7	3.15	58	20	40	48	41.7	3.15	68	20	50	59	52.7	3.15	79	20	60	69	62.7	3.15	89	20	70	79	72.7	3.15	99	20	85	95	88.7	3.15	115	20
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																																					
≤16	M4	M4X3																																																																																																					
>16~23	M5	M5X4																																																																																																					
>23~30	M6	M6X5																																																																																																					
>30~45	M8	M8X6																																																																																																					
>45	M10	M10X8																																																																																																					
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																																					
≤16	M4	M4X3																																																																																																					
>16~23	M5	M5X4																																																																																																					
>23~30	M6	M6X5																																																																																																					
>30	M8	M8X6																																																																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																																		
15	23	16.7	3.15	43	20																																																																																																		
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																																																		
25	33	26.7	3.15	53	20																																																																																																		
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																																																		
40	48	41.7	3.15	68	20																																																																																																		
50	59	52.7	3.15	79	20																																																																																																		
60	69	62.7	3.15	89	20																																																																																																		
70	79	72.7	3.15	99	20																																																																																																		
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																																																		
21	53.48	52.10	62	40	—	36	16	26	20																																																																																														
22	56.02	54.65	64	45	—	40	16	29	23																																																																																														
23	58.57	57.20	67	47	—	42	16	31	23																																																																																														
24	61.12	59.74	70	50	—	44	16	33	25																																																																																														
25	63.66	62.29	72	52	—	46	16	36	27																																																																																														
26	66.21	64.84	75	54	—	48	16	38	29																																																																																														
27	68.75	67.38	77	57	—	50	16	41	30																																																																																														
28	71.30	69.93	80	59	—	52	16	43	30																																																																																														
29	73.85	72.48	82	62	—	54	16	44	31																																																																																														
30	76.39	75.02	85	64	—	56	16	47	33																																																																																														
31	78.94	77.57	88	67	—	58	16	50	35																																																																																														
32	81.49	80.12	90	69	—	60	20	51	37																																																																																														
33	84.03	82.66	93	71	—	62	20	53	39																																																																																														
34	86.58	85.21	95	74	—	64	20	56	41																																																																																														
35	89.13	87.76	98	76	—	66	20	58	43																																																																																														
36	91.67	90.30	100	79	—	68	20	61	44																																																																																														
37	94.22	92.85	103	81	—	70	20	63	46																																																																																														
38	96.77	95.39	105	84	—	72	20	65	45																																																																																														
39	99.31	97.94	108	86	—	74	20	67	46																																																																																														
40	101.86	100.49	110	89	—	74	25	70	46																																																																																														
41	104.41	103.03	113	92	—	76	25	72	48																																																																																														
42	106.95	105.58	116	94	—	76	25	75	48																																																																																														
43	109.50	108.13	118	97	—	78	25	76	50																																																																																														
44	112.05	110.67	121	99	—	78	25	79	50																																																																																														
45	114.59	113.22	123	102	—	78	25	81	50																																																																																														
46	117.14	115.77	126	104	—	80	25	84	51																																																																																														
47	119.68	118.31	128	107	—	80	25	86	51																																																																																														
48	122.23	120.86	131	109	—	80	25	88	51																																																																																														
49	124.78	123.41	133	112	—	82	25	91	53																																																																																														
50	127.32	125.95	136	114	98	82	25	94	53																																																																																														
51	129.87	128.50	139	117	98	82	25	95	53																																																																																														
52	132.42	131.05	141	119	102	84	25	96	55																																																																																														
53	134.96	133.59	143	122	102	84	25	99	55																																																																																														
54	137.51	136.14	146	125	105	84	25	101	55																																																																																														
55	140.06	138.68	149	127	107	86	25	104	57																																																																																														
56	142.60	141.23	151	130	110	86	25	107	57																																																																																														
57	145.15	143.78	154	132	112	86	25	109	57																																																																																														
58	147.70	146.32	156	135	115	88	25	110	59																																																																																														
59	150.24	148.87	159	137	117	88	25	111	59																																																																																														
60	152.79	151.42	161	140	120	88	30	114	59																																																																																														
61	155.34	153.96	164	142	122	90	30	117	61																																																																																														
62	157.88	156.51	166	145	125	90	30	119	61																																																																																														
63	160.43	159.06	169	147	127	90	30	122	61																																																																																														

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
15	23	16.7	3.15	43	20
20	28	21.7	3.15	48	20
25	33	26.7	3.15	53	20
30	38	31.7	3.15	58	20
40	48	41.7	3.15	68	20
50	59	52.7	3.15	79	20
60	69	62.7	3.15	89	20
70	79	72.7	3.15	99	20
85	95	88.7	3.15	115	20

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																													
								33型	6型																																																														
64	162.97	161.60	172	150	130	92	30	125	63	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8																																											
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≤16	M4	M4X3																																																																					
>16～23	M5	M5X4																																																																					
>23～30	M6	M6X5																																																																					
>30～45	M8	M8X6																																																																					
>45	M10	M10X8																																																																					
65	165.52	164.15	174	153	133	92	30	127	63																																																														
66	168.07	166.70	177	155	135	92	30	130	63																																																														
67	170.61	169.24	179	158	138	94	30	130	65																																																														
68	173.16	171.79	182	160	140	94	30	132	65																																																														
69	175.71	174.34	184	163	143	94	30	135	65																																																														
70	178.25	176.88	187	165	145	94	30	137	65																																																														
71	180.80	179.43	190	168	148	94	30	140	65																																																														
72	183.35	181.97	192	171	151	94	30	143	65																																																														
73	185.89	184.52	195	173	153	96	30	145	66																																																														
74	188.44	187.07	197	175	155	96	30	148	66																																																														
75	190.99	189.61	200	178	158	96	30	150	66																																																														
76	193.53	192.16	202	180	160	96	30	150	66																																																														
77	196.08	194.71	205	183	163	96	30	153	66																																																														
78	198.63	197.25	207	186	166	96	30	155	66																																																														
79	201.17	199.80	210	188	168	98	30	158	68																																																														
80	203.72	202.35	212	191	171	98	30	161	68																																																														
81	206.26	204.89	215	193	173	98	30	163	68																																																														
82	208.81	207.44	218	196	176	98	30	166	68																																																														
83	211.36	209.99	220	198	178	98	30	168	68																																																														
84	213.90	212.53	223	201	181	98	30	170	68																																																														
85	216.45	215.08	225	203	183	100	30	170	70																																																														
86	219.00	217.63	228	206	186	100	30	173	70																																																														
87	221.54	220.17	230	208	188	100	30	176	70																																																														
88	224.09	222.72	233	211	191	100	30	178	70																																																														
89	226.64	225.27	235	214	194	100	30	181	70																																																														
90	229.18	227.81	238	216	196	100	30	183	70																																																														
91	231.73	230.36	240	219	199	102	30	186	72																																																														
92	234.28	232.90	243	221	201	102	30	189	72																																																														
93	236.82	235.45	246	224	204	102	30	191	72																																																														
94	239.37	238.00	248	226	206	102	30	194	72																																																														
95	241.92	240.54	251	229	209	102	30	196	72																																																														
96	244.46	243.09	253	231	211	102	30	199	72																																																														
97	247.01	245.64	256	234	214	104	30	200	74																																																														
98	249.55	248.18	258	236	216	104	30	201	74																																																														
99	252.10	250.73	261	239	219	104	40	204	74																																																														
100	254.65	253.28	263	242	222	104	40	206	74																																																														
101	257.19	255.82	266	244	224	104	40	209	74																																																														
102	259.74	258.37	268	247	227	104	40	212	74																																																														
103	262.29	260.92	271	249	229	106	40	214	75																																																														
104	264.83	263.46	274	252	232	106	40	217	75																																																														
105	267.38	266.01	276	254	234	106	40	219	75																																																														
106	269.93	268.56	279	257	237	106	40	222	75																																																														
107	272.47	271.10	281	259	239	106	40	225	75																																																														
<div>➤ 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>15</td><td>23</td><td>16.7</td><td>3.15</td><td>43</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>25</td><td>33</td><td>26.7</td><td>3.15</td><td>53</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>40</td><td>48</td><td>41.7</td><td>3.15</td><td>68</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>59</td><td>52.7</td><td>3.15</td><td>79</td><td>20</td></tr><tr><td>60</td><td>69</td><td>62.7</td><td>3.15</td><td>89</td><td>20</td></tr><tr><td>70</td><td>79</td><td>72.7</td><td>3.15</td><td>99</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table>												皮带宽度	W	A	fb	L	E	15	23	16.7	3.15	43	20	20	28	21.7	3.15	48	20	25	33	26.7	3.15	53	20	30	38	31.7	3.15	58	20	40	48	41.7	3.15	68	20	50	59	52.7	3.15	79	20	60	69	62.7	3.15	89	20	70	79	72.7	3.15	99	20	85	95	88.7	3.15	115	20
												皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																						
												15	23	16.7	3.15	43	20																																																						
												20	28	21.7	3.15	48	20																																																						
												25	33	26.7	3.15	53	20																																																						
												30	38	31.7	3.15	58	20																																																						
												40	48	41.7	3.15	68	20																																																						
												50	59	52.7	3.15	79	20																																																						
												60	69	62.7	3.15	89	20																																																						
												70	79	72.7	3.15	99	20																																																						
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																		
FS20172150																																																																							
FS20174153																																																																							
FS20177155																																																																							
FS20179158																																																																							
FS20182160																																																																							
FS20184163																																																																							
FS20187165																																																																							
FS20190168																																																																							
FS20192171																																																																							
FS25195173																																																																							
FS25197175																																																																							
FS25200178																																																																							
FS25202180																																																																							
FS25205183																																																																							
FS25207186																																																																							
FS25210188																																																																							
FS25212191																																																																							
FS25215193																																																																							
FS25218196																																																																							
FS25220198																																																																							
FS25223201																																																																							
FS25225203																																																																							
FS25228206																																																																							
FS25230208																																																																							
FS25233211																																																																							
FS25235214																																																																							
FS25238216																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							
-																																																																							

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
15	23	16.7	3.15	43	20
20	28	21.7	3.15	48	20
25	33	26.7	3.15	53	20
30	38	31.7	3.15	58	20
40	48	41.7	3.15	68	20
50	59	52.7	3.15	79	20
60	69	62.7	3.15	89	20
70	79	72.7	3.15	99	20
85	95	88.7	3.15	115	20





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																													
								33型	6型																																																																																														
108	275.02	273.65	284	262	242	106	40	227	75	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度20mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度20mm以上时<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>15</td><td>23</td><td>16.7</td><td>3.15</td><td>43</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>25</td><td>33</td><td>26.7</td><td>3.15</td><td>53</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>40</td><td>48</td><td>41.7</td><td>3.15</td><td>68</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>59</td><td>52.7</td><td>3.15</td><td>79</td><td>20</td></tr><tr><td>60</td><td>69</td><td>62.7</td><td>3.15</td><td>89</td><td>20</td></tr><tr><td>70</td><td>79</td><td>72.7</td><td>3.15</td><td>99</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	15	23	16.7	3.15	43	20	20	28	21.7	3.15	48	20	25	33	26.7	3.15	53	20	30	38	31.7	3.15	58	20	40	48	41.7	3.15	68	20	50	59	52.7	3.15	79	20	60	69	62.7	3.15	89	20	70	79	72.7	3.15	99	20	85	95	88.7	3.15	115	20
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																																					
≤16	M4	M4X3																																																																																																					
>16～23	M5	M5X4																																																																																																					
>23～30	M6	M6X5																																																																																																					
>30～45	M8	M8X6																																																																																																					
>45	M10	M10X8																																																																																																					
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																																					
≤16	M4	M4X3																																																																																																					
>16～23	M5	M5X4																																																																																																					
>23～30	M6	M6X5																																																																																																					
>30	M8	M8X6																																																																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																																		
15	23	16.7	3.15	43	20																																																																																																		
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																																																		
25	33	26.7	3.15	53	20																																																																																																		
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																																																		
40	48	41.7	3.15	68	20																																																																																																		
50	59	52.7	3.15	79	20																																																																																																		
60	69	62.7	3.15	89	20																																																																																																		
70	79	72.7	3.15	99	20																																																																																																		
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																																																		
109	277.57	276.19	286	264	244	108	40	230	77																																																																																														
110	280.11	278.74	289	267	247	108	40	230	77																																																																																														
111	282.66	281.29	291	270	250	108	40	232	77																																																																																														
112	285.21	283.83	294	272	252	108	40	234	77																																																																																														
113	287.75	286.38	296	275	255	108	40	237	77																																																																																														
114	290.30	288.93	299	277	257	108	40	240	77																																																																																														
115	292.85	291.47	302	280	260	110	40	242	79																																																																																														
116	295.39	294.02	304	282	262	110	40	245	79																																																																																														
117	297.94	296.57	307	285	265	110	40	247	79																																																																																														
118	300.48	299.11	309	287	267	110	40	250	79																																																																																														
119	303.03	301.66	312	290	270	110	50	253	79																																																																																														
120	305.58	304.21	314	292	272	110	50	255	79																																																																																														
121	308.12	306.75	317	295	275	112	50	258	81																																																																																														
122	310.67	309.30	319	298	278	112	50	260	81																																																																																														
123	313.22	311.85	322	300	280	112	50	262	81																																																																																														
124	315.76	314.39	324	303	283	112	50	264	81																																																																																														
125	318.31	316.94	327	305	285	112	50	267	81																																																																																														
126	320.86	319.48	330	308	288	112	50	269	81																																																																																														
127	323.40	322.03	332	310	290	114	50	272	83																																																																																														
128	325.95	324.58	335	313	293	114	50	275	83																																																																																														
129	328.50	327.12	337	315	295	114	50	277	83																																																																																														
130	331.04	329.67	340	318	298	114	50	280	83																																																																																														
131	333.59	332.22	342	320	300	114	50	282	83																																																																																														
132	336.14	334.76	345	323	303	114	50	285	83																																																																																														
133	338.68	337.31	348	326	306	116	50	288	85																																																																																														
134	341.23	339.86	350	328	308	116	50	290	85																																																																																														
135	343.77	342.40	353	331	311	116	50	290	85																																																																																														
136	346.32	344.95	355	333	313	116	50	290	85																																																																																														
137	348.87	347.50	358	336	316	116	50	293	85																																																																																														
138	351.41	350.04	360	338	318	116	50	295	85																																																																																														
139	353.96	352.59	363	341	321	118	50	298	87																																																																																														
140	356.51	355.14	365	343	323	118	50	300	87																																																																																														
141	359.05	357.68	368	346	326	118	50	303	87																																																																																														
142	361.60	360.23	370	348	328	118	50	306	87																																																																																														
143	364.15	362.77	373	351	331	118	50	308	87																																																																																														
144	366.69	365.32	376	354	334	118	50	311	87																																																																																														
145	369.24	367.87	378	356	336	120	50	313	89																																																																																														
146	371.79	370.41	381	359	339	120	50	316	89																																																																																														
147	374.33	372.96	383	361	341	120	50	319	89																																																																																														
148	376.88	375.51	386	364	344	120	50	321	89																																																																																														
149	379.43	378.05	388	366	346	120	50	324	89																																																																																														
150	381.97	380.60	391	369	349	120	50	326	89																																																																																														
151	384.52	383.15	393	372	352	122	50	329	91																																																																																														

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
15	23	16.7	3.15	43	20
20	28	21.7	3.15	48	20
25	33	26.7	3.15	53	20
30	38	31.7	3.15	58	20
40	48	41.7	3.15	68	20
50	59	52.7	3.15	79	20
60	69	62.7	3.15	89	20
70	79	72.7	3.15	99	20
85	95	88.7	3.15	115	20

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8YU 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
152	387.06	385.69	396	375	354	122	50	330	91		-
153	389.61	388.24	398	377	357	122	50	330	91		-
154	392.16	390.79	401	380	359	122	50	333	91		-
155	394.70	393.33	403	382	362	122	50	335	91		-
156	397.25	395.88	406	385	364	122	50	338	91		-
157	399.80	398.43	408	387	367	124	50	340	93		-
158	402.34	400.97	411	390	369	124	50	343	93	轴孔内径B对应M值	-
159	404.89	403.52	414	392	372	124	50	346	93	6型时：	-
160	407.44	406.07	416	395	375	124	50	348	93		-
161	409.98	408.61	419	397	377	124	50	351	93		-
162	412.53	411.16	421	400	380	124	50	353	93		-
163	415.08	413.70	424	403	382	126	50	356	95		-
164	417.62	416.25	426	405	385	126	50	359	95		-
165	420.17	418.80	429	408	387	126	50	361	95		-
166	422.72	421.34	431	410	390	126	50	364	95		-
167	425.26	423.89	434	413	392	126	50	366	95		-
168	427.81	426.44	436	415	395	126	50	369	95		-
169	430.35	428.98	439	418	397	128	50	372	95		-
170	432.90	431.53	442	420	400	128	50	374	95		-
171	435.45	434.08	444	423	403	128	50	377	95		-
172	437.99	436.62	447	425	405	128	50	379	95		-
173	440.54	439.17	449	428	408	128	50	380	95		-
174	443.09	441.72	452	431	410	128	50	380	95		-
175	445.63	444.26	454	433	413	130	50	381	97		-
176	448.18	446.81	457	436	415	130	50	384	97		-
177	450.73	449.36	459	438	418	130	50	386	97		-
178	453.27	451.90	462	441	420	130	50	389	97		-
179	455.82	454.45	464	443	423	130	50	392	97		-
180	458.37	456.99	467	446	425	130	50	394	97		-
181	460.91	459.54	470	448	428	132	50	397	99		-
182	463.46	462.09	472	451	431	132	50	399	99		-
183	466.01	464.63	475	453	433	132	50	402	99		-
184	468.55	467.18	477	456	436	132	50	405	99		-
185	471.10	469.73	480	459	438	132	50	407	99		-
186	473.65	472.27	482	461	441	132	50	410	99		-
187	476.19	474.82	485	464	443	134	50	412	101		-
188	478.74	477.37	487	466	446	134	50	415	101		-
189	481.28	479.91	490	469	448	134	50	418	101		-
190	483.83	482.46	492	471	451	134	50	420	101		-
191	486.38	485.01	495	474	454	134	50	423	101		-
192	488.92	487.55	498	476	456	134	50	425	101		-
193	491.47	490.10	500	479	459	136	50	428	103		-
194	494.02	492.65	503	481	461	136	50	431	103		-
195	496.56	495.19	505	484	464	136	50	433	103		-

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
15	23	16.7	3.15	43	20
20	28	21.7	3.15	48	20
25	33	26.7	3.15	53	20
30	38	31.7	3.15	58	20
40	48	41.7	3.15	68	20
50	59	52.7	3.15	79	20
60	69	62.7	3.15	89	20
70	79	72.7	3.15	99	20
85	95	88.7	3.15	115	20



8YU 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列为带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

[illegible]



POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																				
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																					
								33型	6型																																																																						
22	56.02	54.65	64	45	—	40	16	29	23	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度20mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度20mm以上时<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div><div>皮带宽度对应W-A-fb-L-E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>12</td><td>22</td><td>15.7</td><td>3.15</td><td>42</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table></div></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	12	22	15.7	3.15	42	20	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																													
≤16	M4	M4X3																																																																													
>16～23	M5	M5X4																																																																													
>23～30	M6	M6X5																																																																													
>30～45	M8	M8X6																																																																													
>45	M10	M10X8																																																																													
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																													
≤16	M4	M4X3																																																																													
>16～23	M5	M5X4																																																																													
>23～30	M6	M6X5																																																																													
>30	M8	M8X6																																																																													
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																										
12	22	15.7	3.15	42	20																																																																										
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																										
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																										
50	60	53.7	3.15	80	20																																																																										
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																										
23	58.57	57.20	67	47	—	42	16	31	23																																																																						
24	61.12	59.74	70	50	—	44	16	33	25																																																																						
25	63.66	62.29	72	52	—	46	16	36	27																																																																						
26	66.21	64.84	75	54	—	48	16	38	29																																																																						
27	68.75	67.38	77	57	—	50	16	41	30																																																																						
28	71.30	69.93	80	59	—	52	16	43	30																																																																						
29	73.85	72.48	82	62	—	54	16	44	31																																																																						
30	76.39	75.02	85	64	—	56	16	47	33																																																																						
31	78.94	77.57	88	67	—	58	16	50	35																																																																						
32	81.49	80.12	90	69	—	60	20	51	37																																																																						
33	84.03	82.66	93	71	—	62	20	53	39																																																																						
34	86.58	85.21	95	74	—	64	20	56	41																																																																						
35	89.13	87.76	98	76	—	66	20	58	43																																																																						
36	91.67	90.30	100	79	—	68	20	61	44																																																																						
37	94.22	92.85	103	81	—	70	20	63	46																																																																						
38	96.77	95.39	105	84	—	72	20	65	46																																																																						
39	99.31	97.94	108	86	—	74	20	67	46																																																																						
40	101.86	100.49	110	89	—	74	25	70	46																																																																						
41	104.41	103.03	113	92	—	76	25	72	48																																																																						
42	106.95	105.58	116	94	—	76	25	75	48																																																																						
43	109.50	108.13	118	97	—	78	25	76	50																																																																						
44	112.05	110.67	121	99	—	78	25	79	50																																																																						
45	114.59	113.22	123	102	—	78	25	81	50																																																																						
46	117.14	115.77	126	104	—	80	25	84	51																																																																						
47	119.68	118.31	128	107	—	80	25	86	51																																																																						
48	122.23	120.86	131	109	—	80	25	88	51																																																																						
49	124.78	123.41	133	112	—	82	25	91	53																																																																						
50	127.32	125.95	136	114	98	82	25	94	53																																																																						
51	129.87	128.50	139	117	98	82	25	95	53																																																																						
52	132.42	131.05	141	119	102	84	25	96	55																																																																						
53	134.96	133.59	143	122	102	84	25	99	55																																																																						
54	137.51	136.14	146	125	105	84	25	101	55																																																																						
55	140.06	138.68	149	127	107	86	25	104	57																																																																						
56	142.60	141.23	151	130	110	86	25	107	57																																																																						
57	145.15	143.78	154	132	112	86	25	109	57																																																																						
58	147.70	146.32	156	135	115	88	25	110	59																																																																						
59	150.24	148.87	159	137	117	88	25	111	59																																																																						
60	152.79	151.42	161	140	120	88	30	114	59																																																																						
61	155.34	153.96	164	142	122	90	30	117	61																																																																						
62	157.88	156.51	166	145	125	90	30	119	61																																																																						
63	160.43	159.06	169	147	127	90	30	122	61																																																																						
64	162.97	161.60	172	150	130	92	30	125	63																																																																						
65	165.52	164.15	174	153	133	92	30	127	63																																																																						

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																		
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																			
								33型	6型																				
66	168.07	166.70	177	155	135	92	30	130	63		FS20177155																		
67	170.61	169.24	179	158	138	94	30	130	65		FS20179158																		
68	173.16	171.79	182	160	140	94	30	132	65		FS20182160																		
69	175.71	174.34	184	163	143	94	30	135	65		FS20184163																		
70	178.25	176.88	187	165	145	94	30	137	65		FS20187165																		
71	180.80	179.43	190	168	148	94	30	140	65		FS20190168																		
72	183.35	181.97	192	171	151	94	30	143	65	轴孔内径B对应M值	FS20192171																		
73	185.89	184.52	195	173	153	96	30	145	66		FS25195173																		
74	188.44	187.07	197	175	155	96	30	148	66	6型时：	FS25197175																		
75	190.99	189.61	200	178	158	96	30	150	66	<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	FS25200178
B	M (粗牙)	螺钉规格																											
≤16	M4	M4X3																											
>16~23	M5	M5X4																											
>23~30	M6	M6X5																											
>30~45	M8	M8X6																											
>45	M10	M10X8																											
76	193.53	192.16	202	180	160	96	30	150	66	FS25202180																			
77	196.08	194.71	205	183	163	96	30	153	66	FS25205183																			
78	198.63	197.25	207	186	166	96	30	155	66	FS25207186																			
79	201.17	199.80	210	188	168	98	30	158	68	FS25210188																			
80	203.72	202.35	212	191	171	98	30	161	68	33型时：	FS25212191																		
81	206.26	204.89	215	193	173	98	30	163	68	皮带宽度20mm以下时不推荐	FS25215193																		
82	208.81	207.44	218	196	176	98	30	166	68	皮带宽度20mm以上时	FS25218196																		
83	211.36	209.99	220	198	178	98	30	168	68	<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	FS25220198			
B	M (粗牙)	螺钉规格																											
≤16	M4	M4X3																											
>16~23	M5	M5X4																											
>23~30	M6	M6X5																											
>30	M8	M8X6																											
84	213.90	212.53	223	201	181	98	30	170	68	FS25223201																			
85	216.45	215.08	225	203	183	100	30	170	70	FS25225203																			
86	219.00	217.63	228	206	186	100	30	173	70	FS25228206																			
87	221.54	220.17	230	208	188	100	30	176	70	FS25230208																			
88	224.09	222.72	233	211	191	100	30	178	70	FS25233211																			
89	226.64	225.27	235	214	194	100	30	181	70	FS25235214																			
90	229.18	227.81	238	216	196	100	30	183	70	FS25238216																			
91	231.73	230.36	240	219	199	102	30	186	72	-																			
92	234.28	232.90	243	221	201	102	30	189	72	-																			
93	236.82	235.45	246	224	204	102	30	191	72	-																			
94	239.37	238.00	248	226	206	102	30	194	72	-																			
95	241.92	240.54	251	229	209	102	30	196	72	-																			
96	244.46	243.09	253	231	211	102	30	199	72	-																			
97	247.01	245.64	256	234	214	104	30	200	74	-																			
98	249.55	248.18	258	236	216	104	30	201	74	-																			
99	252.10	250.73	261	239	219	104	40	204	74	-																			
100	254.65	253.28	263	242	222	104	40	206	74	-																			
101	257.19	255.82	266	244	224	104	40	209	74	-																			
102	259.74	258.37	268	247	227	104	40	212	74	-																			
103	262.29	260.92	271	249	229	106	40	214	75	-																			
104	264.83	263.46	274	252	232	106	40	217	75	-																			
105	267.38	266.01	276	254	234	106	40	219	75	-																			
106	269.93	268.56	279	257	237	106	40	222	75	-																			
107	272.47	271.10	281	259	239	106	40	225	75	-																			
108	275.02	273.65	284	262	242	106	40	227	75	-																			
109	277.57	276.19	286	264	244	108	40	230	77	-																			





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																				
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																					
								33型	6型																																																																						
110	280.11	278.74	289	267	247	108	40	230	77	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度20mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度20mm以上时<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>12</td><td>22</td><td>15.7</td><td>3.15</td><td>42</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	12	22	15.7	3.15	42	20	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																													
≤16	M4	M4X3																																																																													
>16~23	M5	M5X4																																																																													
>23~30	M6	M6X5																																																																													
>30~45	M8	M8X6																																																																													
>45	M10	M10X8																																																																													
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																													
≤16	M4	M4X3																																																																													
>16~23	M5	M5X4																																																																													
>23~30	M6	M6X5																																																																													
>30	M8	M8X6																																																																													
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																										
12	22	15.7	3.15	42	20																																																																										
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																										
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																										
50	60	53.7	3.15	80	20																																																																										
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																										
111	282.66	281.29	291	270	250	108	40	232	77																																																																						
112	285.21	283.83	294	272	252	108	40	234	77																																																																						
113	287.75	286.38	296	275	255	108	40	237	77																																																																						
114	290.30	288.93	299	277	257	108	40	240	77																																																																						
115	292.85	291.47	302	280	260	110	40	242	79																																																																						
116	295.39	294.02	304	282	262	110	40	245	79																																																																						
117	297.94	296.57	307	285	265	110	40	247	79																																																																						
118	300.48	299.11	309	287	267	110	40	250	79																																																																						
119	303.03	301.66	312	290	270	110	50	253	79																																																																						
120	305.58	304.21	314	292	272	110	50	255	79																																																																						
121	308.12	306.75	317	295	275	112	50	258	81																																																																						
122	310.67	309.30	319	298	278	112	50	260	81																																																																						
123	313.22	311.85	322	300	280	112	50	262	81																																																																						
124	315.76	314.39	324	303	283	112	50	264	81																																																																						
125	318.31	316.94	327	305	285	112	50	267	81																																																																						
126	320.86	319.48	330	308	288	112	50	269	81																																																																						
127	323.40	322.03	332	310	290	114	50	272	83																																																																						
128	325.95	324.58	335	313	293	114	50	275	83																																																																						
129	328.50	327.12	337	315	295	114	50	277	83																																																																						
130	331.04	329.67	340	318	298	114	50	280	83																																																																						
131	333.59	332.22	342	320	300	114	50	282	83																																																																						
132	336.14	334.76	345	323	303	114	50	285	83																																																																						
133	338.68	337.31	348	326	306	116	50	288	85																																																																						
134	341.23	339.86	350	328	308	116	50	290	85																																																																						
135	343.77	342.40	353	331	311	116	50	290	85																																																																						
136	346.32	344.95	355	333	313	116	50	290	85																																																																						
137	348.87	347.50	358	336	316	116	50	293	85																																																																						
138	351.41	350.04	360	338	318	116	50	295	85																																																																						
139	353.96	352.59	363	341	321	118	50	298	87																																																																						
140	356.51	355.14	365	343	323	118	50	300	87																																																																						
141	359.05	357.68	368	346	326	118	50	303	87																																																																						
142	361.60	360.23	370	348	328	118	50	306	87																																																																						
143	364.15	362.77	373	351	331	118	50	308	87																																																																						
144	366.69	365.32	376	354	334	118	50	311	87																																																																						
145	369.24	367.87	378	356	336	120	50	313	89																																																																						
146	371.79	370.41	381	359	339	120	50	316	89																																																																						
147	374.33	372.96	383	361	341	120	50	319	89																																																																						
148	376.88	375.51	386	364	344	120	50	321	89																																																																						
149	379.43	378.05	388	366	346	120	50	324	89																																																																						
150	381.97	380.60	391	369	349	120	50	326	89																																																																						
151	384.52	383.15	393	372	352	122	50	329	91																																																																						
152	387.06	385.69	396	375	354	122	50	330	91																																																																						
153	389.61	388.24	398	377	357	122	50	330	91																																																																						

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																				
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																					
								33型	6型																																																																						
154	392.16	390.79	401	380	359	122	50	333	91	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度20mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度20mm以上时<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div><div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>12</td><td>22</td><td>15.7</td><td>3.15</td><td>42</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table></div></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	12	22	15.7	3.15	42	20	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																													
≤16	M4	M4X3																																																																													
>16~23	M5	M5X4																																																																													
>23~30	M6	M6X5																																																																													
>30~45	M8	M8X6																																																																													
>45	M10	M10X8																																																																													
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																													
≤16	M4	M4X3																																																																													
>16~23	M5	M5X4																																																																													
>23~30	M6	M6X5																																																																													
>30	M8	M8X6																																																																													
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																										
12	22	15.7	3.15	42	20																																																																										
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																										
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																										
50	60	53.7	3.15	80	20																																																																										
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																										
155	394.70	393.33	403	382	362	122	50	335	91																																																																						
156	397.25	395.88	406	385	364	122	50	338	91																																																																						
157	399.80	398.43	408	387	367	124	50	340	93																																																																						
158	402.34	400.97	411	390	369	124	50	343	93																																																																						
159	404.89	403.52	414	392	372	124	50	346	93																																																																						
160	407.44	406.07	416	395	375	124	50	348	93																																																																						
161	409.98	408.61	419	397	377	124	50	351	93																																																																						
162	412.53	411.16	421	400	380	124	50	353	93																																																																						
163	415.08	413.70	424	403	382	126	50	356	95																																																																						
164	417.62	416.25	426	405	385	126	50	359	95																																																																						
165	420.17	418.80	429	408	387	126	50	361	95																																																																						
166	422.72	421.34	431	410	390	126	50	364	95																																																																						
167	425.26	423.89	434	413	392	126	50	366	95																																																																						
168	427.81	426.44	436	415	395	126	50	369	95																																																																						
169	430.35	428.98	439	418	397	128	50	372	95																																																																						
170	432.90	431.53	442	420	400	128	50	374	95																																																																						
171	435.45	434.08	444	423	403	128	50	377	95																																																																						
172	437.99	436.62	447	425	405	128	50	379	95																																																																						
173	440.54	439.17	449	428	408	128	50	380	95																																																																						
174	443.09	441.72	452	431	410	128	50	380	95																																																																						
175	445.63	444.26	454	433	413	130	50	381	97																																																																						
176	448.18	446.81	457	436	415	130	50	384	97																																																																						
177	450.73	449.36	459	438	418	130	50	386	97																																																																						
178	453.27	451.90	462	441	420	130	50	389	97																																																																						
179	455.82	454.45	464	443	423	130	50	392	97																																																																						
180	458.37	456.99	467	446	425	130	50	394	97																																																																						
181	460.91	459.54	470	448	428	132	50	397	99																																																																						
182	463.46	462.09	472	451	431	132	50	399	99																																																																						
183	466.01	464.63	475	453	433	132	50	402	99																																																																						
184	468.55	467.18	477	456	436	132	50	405	99																																																																						
185	471.10	469.73	480	459	438	132	50	407	99																																																																						
186	473.65	472.27	482	461	441	132	50	410	99																																																																						
187	476.19	474.82	485	464	443	134	50	412	101																																																																						
188	478.74	477.37	487	466	446	134	50	415	101																																																																						
189	481.28	479.91	490	469	448	134	50	418	101																																																																						
190	483.83	482.46	492	471	451	134	50	420	101																																																																						
191	486.38	485.01	495	474	454	134	50	423	101																																																																						
192	488.92	487.55	498	476	456	134	50	425	101																																																																						
193	491.47	490.10	500	479	459	136	50	428	103																																																																						
194	494.02	492.65	503	481	461	136	50	431	103																																																																						
195	496.56	495.19	505	484	464	136	50	433	103																																																																						
196	499.11	497.74	508	487	466	136	50	436	103																																																																						
197	501.66	500.28	510	489	469	136	60	438	103																																																																						

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20





POWERGRIP® GT® 同步带轮

8MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																				
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M·W·A·fb·L·E																																					
								33型	6型																																						
198	504.20	502.83	513	492	471	136	60	440	103		—																																				
199	506.75	505.38	515	494	474	138	60	440	105	▶ 轴孔内径B对应M值	—																																				
200	509.30	507.92	518	497	476	138	60	440	105	6型时：	—																																				
201	511.84	510.47	520	499	479	138	60	443	105	<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	—																		
B	M（粗牙）	螺钉规格																																													
≤16	M4	M4X3																																													
>16～23	M5	M5X4																																													
>23～30	M6	M6X5																																													
>30～45	M8	M8X6																																													
>45	M10	M10X8																																													
202	514.39	513.02	523	502	482	138	60	446	105		—																																				
203	516.94	515.56	526	505	484	138	60	448	105		—																																				
204	519.48	518.11	528	507	487	138	60	451	105		—																																				
205	522.03	520.66	531	510	489	140	60	453	107		—																																				
206	524.57	523.20	533	512	492	140	60	456	107		—																																				
207	527.12	525.75	536	515	494	140	60	458	107	33型时：	—																																				
208	529.67	528.30	538	517	497	140	60	461	107	皮带宽度20mm以下时不推荐	—																																				
209	532.21	530.84	541	520	499	140	60	463	107	皮带宽度20mm以上时	—																																				
210	534.76	533.39	543	522	502	140	60	466	107	<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	—																					
B	M（粗牙）	螺钉规格																																													
≤16	M4	M4X3																																													
>16～23	M5	M5X4																																													
>23～30	M6	M6X5																																													
>30	M8	M8X6																																													
211	537.31	535.94	546	525	504	142	60	468	109		—																																				
212	539.85	538.48	548	527	507	142	60	471	109		—																																				
213	542.40	541.03	551	530	510	142	60	474	109		—																																				
214	544.95	543.57	554	533	512	142	60	476	109		—																																				
215	547.49	546.12	556	535	515	142	60	479	109		—																																				
216	550.04	548.67	559	538	517	142	60	481	109	▶ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值	—																																				
217	552.59	551.21	561	540	520	144	60	484	111	<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>12</td><td>22</td><td>15.7</td><td>3.15</td><td>42</td><td>20</td></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table>	皮带宽度	W	A	fb	L	E	12	22	15.7	3.15	42	20	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20	—
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																										
12	22	15.7	3.15	42	20																																										
20	28	21.7	3.15	48	20																																										
30	38	31.7	3.15	58	20																																										
50	60	53.7	3.15	80	20																																										
85	95	88.7	3.15	115	20																																										
218	555.13	553.76	564	543	522	144	60	486	111		—																																				
219	557.68	556.31	566	545	525	144	60	489	111		—																																				
220	560.23	558.85	569	548	527	144	60	491	111		—																																				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—																																				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		—																																				

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20

POWERGRIP® GT® 同步带轮
直孔型





POLYGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E												
								33型	6型													
27	120.32	117.53	132	102	—	90	25	69	61	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8
B	M (粗牙)	螺钉规格																				
≤30	M6	M6X5																				
>30~45	M8	M8X6																				
>45	M10	M10X8																				
28	124.78	121.98	137	106	—	92	25	73	63													
29	129.23	126.44	141	111	—	94	25	76	65													
30	133.69	130.90	146	115	—	96	25	81	66													
31	138.15	135.35	150	120	—	98	25	85	68													
32	142.60	139.81	155	123	—	100	25	89	70													
33	147.06	144.27	159	128	—	102	25	94	72													
34	151.52	148.72	164	132	—	104	25	96	74													
35	155.97	153.18	168	137	—	106	30	100	75													
36	160.43	157.63	173	140	—	108	30	105	77													
37	164.88	162.09	177	144	—	110	30	110	79													
38	169.34	166.55	182	149	—	112	30	111	81													
39	173.80	171.00	186	153	—	114	30	116	83													
40	178.25	175.46	190	158	136	114	30	120	83													
41	182.71	179.92	195	162	140	116	30	125	85													
42	187.17	184.37	200	167	145	116	30	130	85													
43	191.62	188.83	204	171	149	116	30	131	85													
44	196.08	193.28	208	176	154	118	30	136	87													
45	200.54	197.74	213	180	158	118	30	140	87													
46	204.99	202.20	217	185	163	118	30	145	87													
47	209.45	206.65	222	189	167	120	30	149	89													
48	213.90	211.11	226	194	172	120	30	151	89													
49	218.36	215.57	231	198	176	120	30	156	89													
50	222.82	220.02	235	203	181	122	30	160	91													
51	227.27	224.48	240	207	185	122	30	165	91													
52	231.73	228.94	244	211	189	122	30	169	91													
53	236.19	233.39	249	216	194	124	30	171	93													
54	240.64	237.85	253	220	198	124	30	175	93													
55	245.10	242.30	257	225	203	124	30	180	93													
56	249.55	246.76	262	229	207	124	30	185	93													
57	254.01	251.22	266	234	212	126	40	189	95													
58	258.47	255.67	271	238	216	126	40	194	95													
59	262.92	260.13	275	242	220	126	40	198	95													
60	267.38	264.59	280	247	225	128	40	200	95													
61	271.84	269.04	284	252	230	128	40	204	95													
62	276.29	273.50	289	256	234	128	40	209	95													
63	280.75	277.96	293	261	239	128	40	213	95													
64	285.21	282.41	297	265	243	130	40	218	97													
65	289.66	286.87	302	269	247	130	40	223	97													
66	294.12	291.32	306	274	252	130	40	227	97													
67	298.57	295.78	311	278	256	130	40	230	97													
68	303.03	300.24	315	283	261	132	50	233	99													
69	307.49	304.69	320	287	265	132	50	237	99													
70	311.94	309.15	324	291	269	132	50	242	99													

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25

➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

| FS25132102 |
| FS25137106 |
| FS25141111 |
| FS25146115 |
| FS25150120 |
| FS25155123 |
| FS25159128 |
| FS25164132 |
| FS25168137 |
| FS25173140 |
| FS25177144 |
| FS25182149 |
| FS25186153 |
| FS25190158 |
| FS25195162 |
| FS25200167 |
| FS25204171 |
| FS25208176 |
| FS25213180 |
| FS25217185 |
| FS25222189 |
| FS25226194 |
| FS30231198 |
| FS30235203 |
| FS30240207 |
| FS30244211 |
| FS30249216 |
| FS30253220 |
| FS30257225 |
| FS30262229 |
| FS30266234 |
| FS30271238 |
| FS30275242 |
| FS30280247 |
| FS30284252 |
| FS30289256 |
| FS30293261 |
| FS30297265 |
| FS30302269 |
| FS30306274 |
| FS30311278 |
| FS30315283 |
| FS30320287 |
| FS30324291 |

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐

皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25

*规格如有变动，恕不提前通知。





POLYGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
71	316.40	313.61	329	296	274	132	50	247	99	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度40mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度40mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>40</td><td>54</td><td>46</td><td>4</td><td>65</td><td>25</td></tr><tr><td>55</td><td>70</td><td>62</td><td>4</td><td>80</td><td>25</td></tr><tr><td>85</td><td>102</td><td>94</td><td>4</td><td>110</td><td>25</td></tr><tr><td>115</td><td>133</td><td>125</td><td>4</td><td>140</td><td>25</td></tr><tr><td>170</td><td>187</td><td>179</td><td>4</td><td>195</td><td>25</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	40	54	46	4	65	25	55	70	62	4	80	25	85	102	94	4	110	25	115	133	125	4	140	25	170	187	179	4	195	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
40	54	46	4	65	25																																																																	
55	70	62	4	80	25																																																																	
85	102	94	4	110	25																																																																	
115	133	125	4	140	25																																																																	
170	187	179	4	195	25																																																																	
72	320.86	318.06	333	301	279	134	50	251	101	FS30333301																																																												
73	325.31	322.52	338	305	283	134	50	256	101	FS30338305																																																												
74	329.77	326.98	342	309	287	134	50	260	101	FS30342309																																																												
75	334.23	331.43	346	314	292	134	50	263	101	FS30346314																																																												
76	338.68	335.89	351	318	296	136	50	268	103	FS30351318																																																												
77	343.14	340.34	355	323	301	136	50	272	103	FS30355323																																																												
78	347.59	344.80	360	327	305	136	50	277	103	FS30360327																																																												
79	352.05	349.26	364	332	310	136	50	282	103	FS30364332																																																												
80	356.51	353.71	369	336	314	138	50	286	105	FS30369336																																																												
81	360.96	358.17	373	341	319	138	50	290	105	FS30373341																																																												
82	365.42	362.63	378	345	323	138	50	290	105	FS30378345																																																												
83	369.88	367.08	382	349	327	138	50	294	105	FS30382349																																																												
84	374.33	371.54	387	354	332	140	50	299	107	FS30387354																																																												
85	378.79	375.99	391	358	336	140	50	303	107	FS30391358																																																												
86	383.25	380.45	395	363	341	140	50	308	107	FS30395363																																																												
87	387.70	384.91	400	367	345	140	50	312	107	FS30400367																																																												
88	392.16	389.36	404	372	350	142	50	317	109	FS30404372																																																												
89	396.61	393.82	409	376	354	142	50	322	109	FS30409376																																																												
90	401.07	398.28	413	381	359	142	50	326	109	FS30413381																																																												
91	405.53	402.73	418	385	363	142	50	330	109	FS30418385																																																												
92	409.98	407.19	422	390	368	144	50	331	110	FS30422390																																																												
93	414.44	411.65	427	394	372	144	50	336	110	FS30427394																																																												
94	418.90	416.10	431	398	376	144	50	340	110	FS30431398																																																												
95	423.35	420.56	436	403	381	144	50	345	110	FS30436403																																																												
96	427.81	425.01	440	407	385	146	50	349	111	FS30440407																																																												
97	432.26	429.47	445	412	390	146	50	354	111	-																																																												
98	436.72	433.93	449	416	394	146	50	358	111	-																																																												
99	441.18	438.38	453	421	399	146	50	363	111	-																																																												
100	445.63	442.84	458	425	403	148	50	368	113	-																																																												
101	450.09	447.30	462	430	408	148	50	372	113	-																																																												
102	454.55	451.75	467	434	412	148	50	377	113	-																																																												
103	459.00	456.21	471	439	417	148	50	380	113	-																																																												
104	463.46	460.67	476	443	421	150	50	380	115	-																																																												
105	467.92	465.12	480	447	425	150	50	384	115	-																																																												
106	472.37	469.58	485	452	430	150	50	389	115	-																																																												
107	476.83	474.03	489	456	434	150	50	393	115	-																																																												
108	481.28	478.49	494	461	439	152	50	398	117	-																																																												
109	485.74	482.95	498	465	443	152	50	402	117	-																																																												
110	490.20	487.40	502	470	448	152	50	407	117	-																																																												
111	494.65	491.86	507	474	452	152	50	412	117	-																																																												
112	499.11	496.32	511	479	457	154	50	416	119	-																																																												
113	503.57	500.77	516	483	461	154	60	421	119	-																																																												
114	508.02	505.23	520	487	465	154	60	425	119	-																																																												

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐

皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25





POLYGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
115	512.48	509.68	525	492	470	154	60	430	119	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度40mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度40mm以上时<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>40</td><td>54</td><td>46</td><td>4</td><td>65</td><td>25</td></tr><tr><td>55</td><td>70</td><td>62</td><td>4</td><td>80</td><td>25</td></tr><tr><td>85</td><td>102</td><td>94</td><td>4</td><td>110</td><td>25</td></tr><tr><td>115</td><td>133</td><td>125</td><td>4</td><td>140</td><td>25</td></tr><tr><td>170</td><td>187</td><td>179</td><td>4</td><td>195</td><td>25</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	40	54	46	4	65	25	55	70	62	4	80	25	85	102	94	4	110	25	115	133	125	4	140	25	170	187	179	4	195	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
40	54	46	4	65	25																																																																	
55	70	62	4	80	25																																																																	
85	102	94	4	110	25																																																																	
115	133	125	4	140	25																																																																	
170	187	179	4	195	25																																																																	
116	516.94	514.14	529	496	474	156	60	434	121																																																													
117	521.39	518.60	534	501	479	156	60	439	121																																																													
118	525.85	523.05	538	505	483	156	60	440	121																																																													
119	530.30	527.51	543	510	488	156	60	442	121																																																													
120	534.76	531.97	547	514	492	158	60	446	123																																																													
121	539.22	536.42	552	519	497	158	60	451	123																																																													
122	543.67	540.88	556	523	501	158	60	455	123																																																													
123	548.13	545.34	560	528	506	158	60	460	123																																																													
124	552.59	549.79	565	532	510	160	60	464	125																																																													
125	557.04	554.25	569	537	515	160	60	469	125																																																													
126	561.50	558.70	574	541	519	160	60	474	125																																																													
127	565.95	563.16	578	545	523	160	60	478	125																																																													
128	570.41	567.62	583	550	528	162	60	483	127																																																													
129	574.87	572.07	587	554	532	162	60	487	127																																																													
130	579.32	576.53	592	559	537	162	60	492	127																																																													
131	583.78	580.99	596	563	541	162	60	496	127																																																													
132	588.24	585.44	601	568	546	164	60	501	129																																																													
133	592.69	589.90	605	572	550	164	60	505	129																																																													
134	597.15	594.36	609	577	555	164	60	510	129																																																													
135	601.61	598.81	614	581	559	164	60	514	129																																																													
136	606.06	603.27	618	586	564	166	60	519	130																																																													
137	610.52	607.72	623	590	568	166	60	523	130																																																													
138	614.97	612.18	627	595	573	166	60	528	130																																																													
139	619.43	616.64	632	599	577	166	60	532	130																																																													
140	623.89	621.09	636	603	581	168	60	537	131																																																													
141	628.34	625.55	641	608	586	168	60	542	131																																																													
142	632.80	630.01	645	612	590	168	60	546	131																																																													
143	637.26	634.46	650	617	595	168	60	551	131																																																													
144	641.71	638.92	654	621	599	170	60	555	133																																																													
145	646.17	643.38	659	626	604	170	60	560	133																																																													
146	650.63	647.83	663	630	608	170	60	564	133																																																													
147	655.08	652.29	667	635	613	170	60	569	133																																																													
148	659.54	656.74	672	639	617	172	60	573	135																																																													
149	663.99	661.20	676	644	622	172	60	578	135																																																													
150	668.45	665.66	681	648	626	172	60	582	135																																																													
151	672.91	670.11	685	653	631	172	60	587	135																																																													
152	677.36	674.57	690	657	635	174	60	591	137																																																													
153	681.82	679.03	694	662	640	174	60	596	137																																																													
154	686.28	683.48	698	666	644	174	60	600	137																																																													
155	690.73	687.94	703	670	648	174	60	605	137																																																													
156	695.19	692.39	707	675	653	176	60	609	139																																																													
157	699.65	696.85	712	679	657	176	60	614	139																																																													
158	704.10	701.31	716	684	662	176	60	618	139																																																													

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐

皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25





POLYGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
159	708.56	705.76	721	688	666	176	60	623	139	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度40mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table> <div>皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>40</td><td>54</td><td>46</td><td>4</td><td>65</td><td>25</td></tr><tr><td>55</td><td>70</td><td>62</td><td>4</td><td>80</td><td>25</td></tr><tr><td>85</td><td>102</td><td>94</td><td>4</td><td>110</td><td>25</td></tr><tr><td>115</td><td>133</td><td>125</td><td>4</td><td>140</td><td>25</td></tr><tr><td>170</td><td>187</td><td>179</td><td>4</td><td>195</td><td>25</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	40	54	46	4	65	25	55	70	62	4	80	25	85	102	94	4	110	25	115	133	125	4	140	25	170	187	179	4	195	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
40	54	46	4	65	25																																																																	
55	70	62	4	80	25																																																																	
85	102	94	4	110	25																																																																	
115	133	125	4	140	25																																																																	
170	187	179	4	195	25																																																																	
160	713.01	710.22	725	693	671	178	60	627	141																																																													
161	717.47	714.68	730	697	675	178	60	632	141																																																													
162	721.93	719.13	734	702	680	178	60	636	141																																																													
163	726.38	723.59	739	706	684	178	60	641	141																																																													
164	730.84	728.05	743	711	689	180	60	645	143																																																													
165	735.30	732.50	748	715	693	180	60	650	143																																																													
166	739.75	736.96	752	719	697	180	60	654	143																																																													
167	744.21	741.41	756	724	702	180	60	659	143																																																													
168	748.66	745.87	761	728	706	182	60	663	145																																																													
169	753.12	750.33	765	733	711	182	60	668	145																																																													
170	757.58	754.78	770	737	715	182	60	672	145																																																													
171	762.03	759.24	774	742	720	182	60	677	145																																																													
172	766.49	763.70	779	746	724	184	60	681	147																																																													
173	770.95	768.15	783	751	729	184	60	686	147																																																													
174	775.40	772.61	788	755	733	184	60	690	147																																																													
175	779.86	777.07	792	760	738	184	60	695	147																																																													
176	784.32	781.52	797	764	742	186	60	699	149																																																													
177	788.77	785.98	801	768	746	186	60	704	149																																																													
178	793.23	790.43	805	773	751	186	60	708	149																																																													
179	797.68	794.89	810	777	755	186	60	713	149																																																													
180	802.14	799.35	814	782	760	188	60	717	150																																																													
181	806.60	803.80	819	786	764	188	60	722	150																																																													
182	811.05	808.26	823	791	769	188	60	726	150																																																													
183	815.51	812.72	828	795	773	188	60	731	150																																																													
184	819.97	817.17	832	800	778	190	60	735	151																																																													
185	824.42	821.63	837	804	782	190	60	740	151																																																													
186	828.88	826.08	841	809	787	190	60	744	151																																																													
187	833.34	830.54	846	813	791	190	60	749	151																																																													
188	837.79	835.00	850	818	796	192	60	753	153																																																													
189	842.25	839.45	854	822	800	192	60	758	153																																																													
190	846.70	843.91	859	826	804	192	60	762	153																																																													
191	851.16	848.37	863	831	809	192	60	767	153																																																													
192	855.62	852.82	868	835	813	194	60	771	155																																																													
193	860.07	857.28	872	840	818	194	60	776	155																																																													
194	864.53	861.74	877	844	822	194	60	780	155																																																													
195	868.99	866.19	881	849	827	194	60	785	155																																																													
196	873.44	870.65	886	853	831	196	60	789	157																																																													
197	877.90	875.10	890	858	836	196	60	794	157																																																													
198	882.36	879.56	895	862	840	196	60	798	157																																																													
199	886.81	884.02	899	867	845	196	60	803	157																																																													
200	891.27	888.47	903	871	849	198	60	807	159																																																													
201	895.72	892.93	908	875	853	198	60	811	159																																																													
202	900.18	897.39	912	880	858	198	60	816	159																																																													





POLYGRIP® GT® 同步带轮

14MGT 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
203	904.64	901.84	917	884	862	198	60	820	159	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>> 30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>> 45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度40mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>> 30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>> 45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table> <div>> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>40</td><td>54</td><td>46</td><td>4</td><td>65</td><td>25</td></tr><tr><td>55</td><td>70</td><td>62</td><td>4</td><td>80</td><td>25</td></tr><tr><td>85</td><td>102</td><td>94</td><td>4</td><td>110</td><td>25</td></tr><tr><td>115</td><td>133</td><td>125</td><td>4</td><td>140</td><td>25</td></tr><tr><td>170</td><td>187</td><td>179</td><td>4</td><td>195</td><td>25</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	> 30~45	M8	M8X6	> 45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	> 30~45	M8	M8X6	> 45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	40	54	46	4	65	25	55	70	62	4	80	25	85	102	94	4	110	25	115	133	125	4	140	25	170	187	179	4	195	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
> 30~45	M8	M8X6																																																																				
> 45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
> 30~45	M8	M8X6																																																																				
> 45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
40	54	46	4	65	25																																																																	
55	70	62	4	80	25																																																																	
85	102	94	4	110	25																																																																	
115	133	125	4	140	25																																																																	
170	187	179	4	195	25																																																																	
204	909.09	906.30	921	889	867	200	60	825	160																																																													
205	913.55	910.76	926	893	871	200	60	829	160																																																													
206	918.01	915.21	930	898	876	200	60	834	160																																																													
207	922.46	919.67	935	902	880	200	60	838	160																																																													
208	926.92	924.12	939	907	885	202	60	843	161																																																													
209	931.37	928.58	944	911	889	202	60	847	161																																																													
210	935.83	933.04	948	916	894	202	60	852	161																																																													
211	940.29	937.49	952	920	898	202	60	856	161																																																													
212	944.74	941.95	957	924	902	204	60	860	163																																																													
213	949.20	946.41	961	929	907	204	60	865	163																																																													
214	953.66	950.86	966	933	911	204	60	869	163																																																													
215	958.11	955.32	970	938	916	204	60	874	163																																																													
216	962.57	959.78	975	942	920	206	60	878	165																																																													
217	967.03	964.23	979	947	925	206	60	883	165																																																													
218	971.48	968.69	984	951	929	206	60	887	165																																																													
219	975.94	973.14	988	956	934	206	60	892	165																																																													
220	980.39	977.60	993	960	938	208	60	896	167																																																													
221	984.85	982.06	997	965	943	208	60	901	167																																																													
222	989.31	986.51	1002	969	947	208	60	905	167																																																													
223	993.76	990.97	1006	973	951	208	60	909	167																																																													
224	998.22	995.43	1010	978	956	210	60	914	169																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													





Poly Chain® GT® 同步带轮

市场/应用

› 与Poly Chain® GT® , Poly Chain® GT® 2 , Poly Chain® GT® Carbon™ 皮带配合使用

特征/优点

- › 精确的带轮设计使带轮与轴产生正压配合，避免运转时因压力不平衡对传动部件造成损害。
- › 带轮更小更窄节省了空间，缩短了轴的伸出长度，使负载离轴承支撑点更近，延长了电机减速器的寿命。
- › 使用 Poly Chain® GT® 带轮可使悬臂载荷始终保持在电机制造商推荐值以下，避免电机的过载损坏。
- › 带轮精密制造并经静平衡处理消除带轮运转时的颤动。
- › Taper-Lock® 锥孔型带轮（P075页）通过 Taper-Lock® 锥套实现带轮与轴的连接与分离，方便安装与拆卸。
- › 直孔型带轮（P087页）可进行追加加工与处理（P096页），满足不同场合的应用和安装的需要。

规格描述说明

› Taper-Lock® 锥孔型

例：14MX-35S-37-2517

含义：14mm节距35齿Taper-Lock® 锥孔型Poly Chain GT齿形（MX表示）同步带轮（S表示），适用皮带宽度37mm，使用时通过2517型Taper-Lock® 锥套与轴连接

› 直孔型

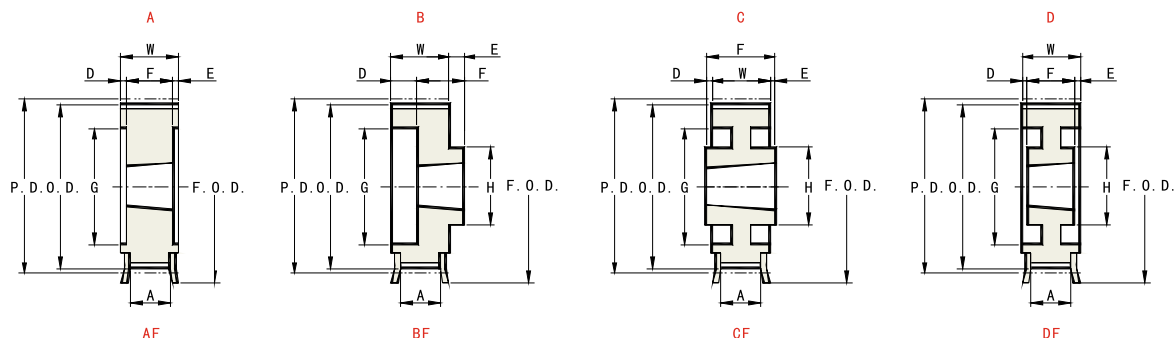
例：PB8MX-40S-62

含义：8mm节距40齿直孔型（PB表示）Poly Chain GT齿形（MX表示）同步带轮（S表示），适用皮带宽度62mm

警告：带轮使用时轮缘线速度不得超过33米/秒

8MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 12mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

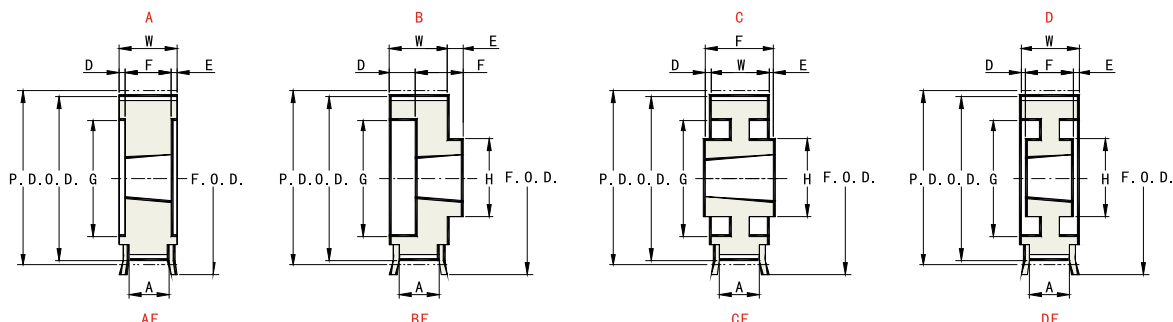
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
8MX-22S-12-1008	22	56.02	54.42	64	—	—	22	15.7	—	22	—	1008	9	25	AF-1	ST	7718-11022	0.287	
8MX-25S-12-1108	25	63.66	62.06	72	—	—	22	15.7	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7718-11025	0.388	
8MX-26S-12-1108	26	66.21	64.61	75	—	—	22	15.7	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7718-11026	0.437	
8MX-27S-12-1108	27	68.75	67.15	77	—	—	22	15.7	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7718-11027	0.482	
8MX-28S-12-1108	28	71.30	69.70	80	—	—	22	15.7	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7718-11028	0.535	
8MX-29S-12-1108	29	73.85	72.25	82	—	—	22	15.7	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7718-11029	0.583	
8MX-30S-12-1108	30	76.39	74.79	85	—	—	22	15.7	—	22	—	1108	9	28	AF-1	ST	7718-11030	0.640	
8MX-31S-12-1210	31	78.94	77.34	88	—	63	22	15.7	—	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7718-11031	0.610	
8MX-32S-12-1210	32	81.49	79.89	90	—	65	22	15.7	—	25	3	1210	11	32	BF-1	ST	7718-11032	0.671	
8MX-33S-12-1610	33	84.03	82.43	93	—	67	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11033	0.593	
8MX-34S-12-1610	34	86.58	84.98	95	—	70	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11034	0.657	
8MX-35S-12-1610	35	89.13	87.53	98	—	72	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11035	0.729	
8MX-36S-12-1610	36	91.67	90.07	100	—	75	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11036	0.796	
8MX-37S-12-1610	37	94.22	92.62	103	—	77	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11037	0.872	
8MX-38S-12-1610	38	96.77	95.17	105	—	80	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11038	0.944	
8MX-39S-12-1610	39	99.31	97.71	108	—	82	22	15.7	—	25	3	1610	14	42	BF-1	ST	7718-11039	1.024	
8MX-40S-12-2012	40	101.86	100.26	110	—	85	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11040	0.945	
8MX-41S-12-2012	41	104.41	102.81	113	—	88	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11041	1.051	
8MX-42S-12-2012	42	106.95	105.35	116	—	90	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11042	1.152	
8MX-45S-12-2012	45	114.59	112.99	123	—	98	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11045	1.474	
8MX-48S-12-2012	48	122.23	120.63	131	—	105	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11048	1.817	
8MX-50S-12-2012	50	127.32	125.72	136	—	110	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11050	2.059	
8MX-53S-12-2012	53	134.96	133.36	143	—	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11053	2.356	
8MX-56S-12-2012	56	142.60	141.00	151	—	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11056	2.649	
8MX-60S-12-2012	60	152.79	151.19	161	—	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11060	3.063	
8MX-63S-12-2012	63	160.43	158.83	169	—	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11063	3.400	
8MX-67S-12-2012	67	170.61	169.01	179	—	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	BF-1	ST	7718-11067	3.856	
8MX-71S-12-2012	71	180.80	179.20	190	148	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	CF-1	ST	7718-11071	3.549	
8MX-75S-12-2012	75	190.99	189.39	200	158	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	CF-1	ST	7718-11075	3.856	
8MX-80S-12-2012	80	203.72	202.12	212	171	112	22	15.7	—	32	10	2012	14	50	CF-1	ST	7718-11080	4.167	
8MX-90S-12-2012	90	229.18	227.58	—	196	112	22	—	—	32	10	2012	14	50	C-1	GI	7718-11090	4.642	
8MX-112S-12-2012	112	285.21	283.61	—	252	112	22	—	—	32	10	2012	14	50	C-2	GI	7718-11112	6.125	
8MX-140S-12-2012	140	356.51	354.91	—	297	112	22	—	—	32	10	2012	14	50	C-3	GI	7718-11140	10.038	
8MX-180S-12-2517	180	458.37	456.77	—	389	124	22	—	—	45	23	2517	14	60	C-3	GI	7718-11180	15.681	
8MX-224S-12-2517	224	570.41	568.81	—	501	124	22	—	—	45	23	2517	14	60	C-3	GI	7718-11224	20.957	

*规格如有变动，恕不提前通知。

8MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **21mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
8MX-22S-21-1008	22	56.02	54.42	64	41	-	32	25.7	-	22	10	1008	9	25	AF-1	ST	7718-12022	0.366	
8MX-25S-21-1108	25	63.66	62.06	72	46	-	32	25.7	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7718-12025	0.495	
8MX-26S-21-1108	26	66.21	64.61	75	46	-	32	25.7	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7718-12026	0.564	
8MX-27S-21-1108	27	68.75	67.15	77	48	-	32	25.7	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7718-12027	0.618	
8MX-28S-21-1108	28	71.30	69.70	80	51	-	32	25.7	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7718-12028	0.677	
8MX-29S-21-1108	29	73.85	72.25	82	54	-	32	25.7	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7718-12029	0.725	
8MX-30S-21-1108	30	76.39	74.79	85	56	-	32	25.7	-	22	10	1108	9	28	AF-1	ST	7718-12030	0.792	
8MX-31S-21-1210	31	78.94	77.34	88	59	-	32	25.7	-	25	7	1210	11	32	AF-1	ST	7718-12031	0.755	
8MX-32S-21-1210	32	81.49	79.89	90	60	-	32	25.7	-	25	7	1210	11	32	AF-1	ST	7718-12032	0.831	
8MX-33S-21-1610	33	84.03	82.43	93	65	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12033	0.746	
8MX-34S-21-1610	34	86.58	84.98	95	67	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12034	0.818	
8MX-35S-21-1610	35	89.13	87.53	98	68	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12035	0.906	
8MX-36S-21-1610	36	91.67	90.07	100	71	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12036	0.975	
8MX-37S-21-1610	37	94.22	92.62	103	73	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12037	1.062	
8MX-38S-21-1610	38	96.77	95.17	105	76	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12038	1.135	
8MX-39S-21-1610	39	99.31	97.71	108	79	-	32	25.7	-	25	7	1610	14	42	AF-1	ST	7718-12039	1.219	
8MX-40S-21-2012	40	101.86	100.26	110	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12040	1.120	
8MX-41S-21-2012	41	104.41	102.81	113	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12041	1.225	
8MX-42S-21-2012	42	106.95	105.35	116	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12042	1.337	
8MX-45S-21-2012	45	114.59	112.99	123	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12045	1.669	
8MX-48S-21-2012	48	122.23	120.63	131	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12048	2.034	
8MX-50S-21-2012	50	127.32	125.72	136	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12050	2.287	
8MX-53S-21-2012	53	134.96	133.36	143	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12053	2.679	
8MX-56S-21-2012	56	142.60	141.00	151	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12056	3.101	
8MX-60S-21-2012	60	152.79	151.19	161	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12060	3.699	
8MX-63S-21-2012	63	160.43	158.83	169	-	-	32	25.7	-	32	-	2012	14	50	AF-1	ST	7718-12063	4.182	
8MX-67S-21-2517	67	170.61	169.01	179	-	124	32	25.7	-	45	13	2517	14	60	BF-1	ST	7718-12067	4.990	
8MX-71S-21-2517	71	180.80	179.20	190	-	124	32	25.7	-	45	13	2517	14	60	BF-1	ST	7718-12071	5.710	
8MX-75S-21-2517	75	190.99	189.39	200	158	124	32	25.7	-	45	13	2517	14	60	CF-1	ST	7718-12075	5.213	
8MX-80S-21-2517	80	203.72	202.12	212	171	124	32	25.7	-	45	13	2517	14	60	CF-1	ST	7718-12080	5.621	
8MX-90S-21-2517	90	229.18	227.58	-	196	124	32	-	-	45	13	2517	14	60	C-1	GI	7718-12090	6.376	
8MX-112S-21-2517	112	285.21	283.61	-	252	124	32	-	-	45	13	2517	14	60	C-2	GI	7718-12112	8.831	
8MX-140S-21-2517	140	356.51	354.91	-	297	124	32	-	-	45	13	2517	14	60	C-3	GI	7718-12140	13.801	
8MX-180S-21-3020	180	458.37	456.77	-	389	159	32	-	-	51	19	3020	25	75	C-3	GI	7718-12180	22.249	
8MX-224S-21-3020	224	570.41	568.81	-	501	159	32	-	-	51	19	3020	25	75	C-3	GI	7718-12224	30.212	

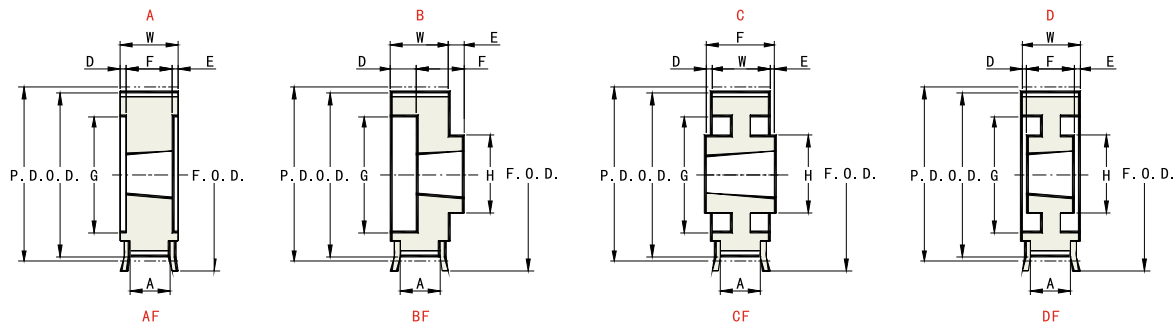
*规格如有变动，恕不提前通知。



POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **36mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

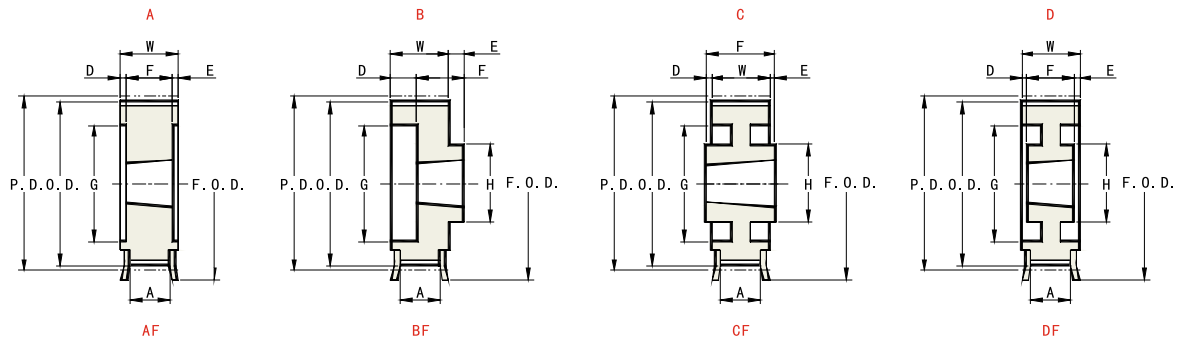
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST-钢 DI-球铝 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
8MX-32S-36-1210	32	81.49	79.89	90	60	-	47	40.7	-	25	22	1210	11	32	AF-1	ST	7718-13032	1.088	
8MX-33S-36-1610	33	84.03	82.43	93	65	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13033	0.984	
8MX-34S-36-1610	34	86.58	84.98	95	67	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13034	1.070	
8MX-35S-36-1610	35	89.13	87.53	98	68	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13035	1.187	
8MX-36S-36-1610	36	91.67	90.07	100	71	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13036	1.259	
8MX-37S-36-1610	37	94.22	92.62	103	73	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13037	1.362	
8MX-38S-36-1610	38	96.77	95.17	105	76	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13038	1.438	
8MX-39S-36-1610	39	99.31	97.71	108	79	-	47	40.7	-	25	22	1610	14	42	AF-1	ST	7718-13039	1.524	
8MX-40S-36-2012	40	101.86	100.26	110	81	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13040	1.442	
8MX-41S-36-2012	41	104.41	102.81	113	81	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13041	1.596	
8MX-42S-36-2012	42	106.95	105.35	116	84	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13042	1.711	
8MX-45S-36-2012	45	114.59	112.99	123	90	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13045	2.100	
8MX-48S-36-2012	48	122.23	120.63	131	97	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13048	2.510	
8MX-50S-36-2012	50	127.32	125.72	136	98	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13050	2.861	
8MX-53S-36-2012	53	134.96	133.36	143	102	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13053	3.362	
8MX-56S-36-2012	56	142.60	141.00	151	110	-	47	40.7	-	32	15	2012	14	50	AF-1	ST	7718-13056	3.821	
8MX-60S-36-2517	60	152.79	151.19	161	120	-	47	40.7	-	45	2	2517	14	60	AF-1	ST	7718-13060	4.550	
8MX-63S-36-2517	63	160.43	158.83	169	127	-	47	40.7	-	45	2	2517	14	60	AF-1	ST	7718-13063	5.231	
8MX-67S-36-2517	67	170.61	169.01	179	138	-	47	40.7	-	45	2	2517	14	60	AF-1	ST	7718-13067	6.165	
8MX-71S-36-2517	71	180.80	179.20	190	148	-	47	40.7	-	45	2	2517	14	60	AF-1	ST	7718-13071	7.178	
8MX-75S-36-2517	75	190.99	189.39	200	158		47	40.7	-	45	2	2517	14	60	AF-1	ST	7718-13075	8.290	
8MX-80S-36-3020	80	203.72	202.12	212	-	159	47	40.7	-	51	4	3020	25	75	BF-1	ST	7718-13080	9.055	
8MX-90S-36-3020	90	229.18	227.58	-	196	159	47	-	-	51	4	3020	25	75	C-1	GI	7718-13090	9.292	
8MX-112S-36-3020	112	285.21	283.61	-	252	159	47	-	-	51	4	3020	25	75	C-2	GI	7718-13112	11.563	
8MX-140S-36-3020	140	356.51	354.91	-	297	159	47	-	-	51	4	3020	25	75	C-3	GI	7718-13140	19.242	
8MX-180S-36-3020	180	458.37	456.77	-	389	159	47	-	-	51	4	3020	25	75	C-3	GI	7718-13180	28.946	
8MX-224S-36-3525	224	570.41	568.81	-	501	223	47	-	-	65	18	3525	35	100	C-3	GI	7718-13224	44.987	



8MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **62mm** 在库标准带轮



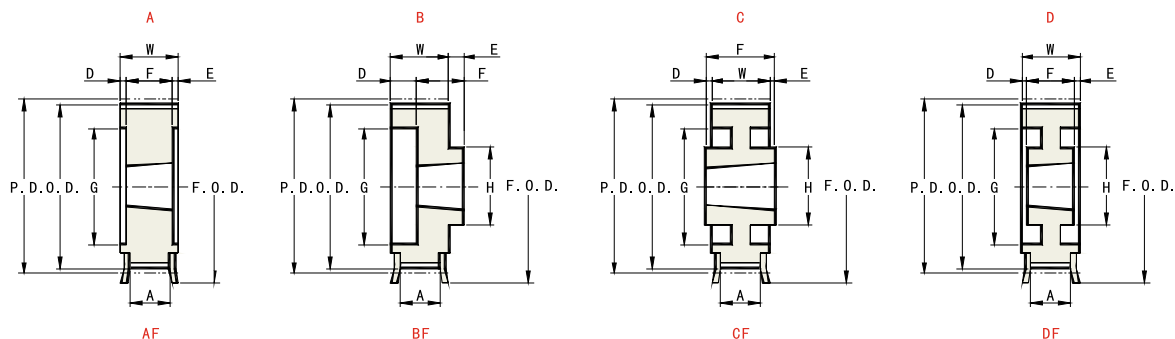
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
8MX-34S-62-1610	34	86.58	84.98	95	67	-	74	67.7	-	25	49	1610	14	42	AF-1	ST	7718-16034	1.525
8MX-36S-62-1610	36	91.67	90.07	100	71	-	74	67.7	-	25	49	1610	14	42	AF-1	ST	7718-16036	1.770
8MX-38S-62-1610	38	96.77	95.17	105	76	-	74	67.7	-	25	49	1610	14	42	AF-1	ST	7718-16038	1.984
8MX-40S-62-2012	40	101.86	100.26	110	81	-	74	67.7	-	32	42	2012	14	50	AF-1	ST	7718-16040	2.024
8MX-42S-62-2012	42	106.95	105.35	116	84	-	74	67.7	-	32	42	2012	14	50	AF-1	ST	7718-16042	2.329
8MX-45S-62-2012	45	114.59	112.99	123	90	-	74	67.7	-	32	42	2012	14	50	AF-1	ST	7718-16045	2.877
8MX-48S-62-2517	48	122.23	120.63	131	97	-	74	67.7	-	45	29	2517	14	60	AF-1	ST	7718-16048	3.035
8MX-50S-62-2517	50	127.32	125.72	136	98	-	74	67.7	-	45	29	2517	14	60	AF-1	ST	7718-16050	3.578
8MX-53S-62-2517	53	134.96	133.36	143	102	-	74	67.7	-	45	29	2517	14	60	AF-1	ST	7718-16053	4.339
8MX-56S-62-2517	56	142.60	141.00	151	110	-	74	67.7	-	45	29	2517	14	60	AF-1	ST	7718-16056	5.001
8MX-60S-62-3020	60	152.79	151.19	161	120	-	74	67.7	-	51	23	3020	25	75	AF-1	ST	7718-16060	4.875
8MX-63S-62-3020	63	160.43	158.83	169	127	-	74	67.7	-	51	23	3020	25	75	AF-1	ST	7718-16063	5.726
8MX-67S-62-3020	67	170.61	169.01	179	138	-	74	67.7	-	51	23	3020	25	75	AF-1	ST	7718-16067	6.839
8MX-71S-62-3020	71	180.80	179.20	190	148	-	74	67.7	-	51	23	3020	25	75	AF-1	ST	7718-16071	8.072
8MX-75S-62-3020	75	190.99	189.39	200	158	-	74	67.7	-	51	23	3020	25	75	AF-1	ST	7718-16075	9.413
8MX-80S-62-3020	80	203.72	202.12	212	171	-	74	67.7	-	51	23	3020	25	75	AF-1	ST	7718-16080	11.085
8MX-90S-62-3020	90	229.18	227.58	-	196	159	74	-	-	51	23	3020	25	75	D-1	GI	7718-16090	12.372
8MX-112S-62-3020	112	285.21	283.61	-	252	159	74	-	-	51	23	3020	25	75	D-2	GI	7718-16112	15.357
8MX-140S-62-3525	140	356.51	354.91	-	297	223	74	-	-	65	9	3525	35	100	D-2	GI	7718-16140	33.636
8MX-180S-62-3525	180	458.37	456.77	-	389	223	74	-	-	65	9	3525	35	100	D-3	GI	7718-16180	46.388
8MX-224S-62-3525	224	570.41	568.81	-	501	223	74	-	-	65	9	3525	35	100	D-3	GI	7718-16224	61.247

14MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

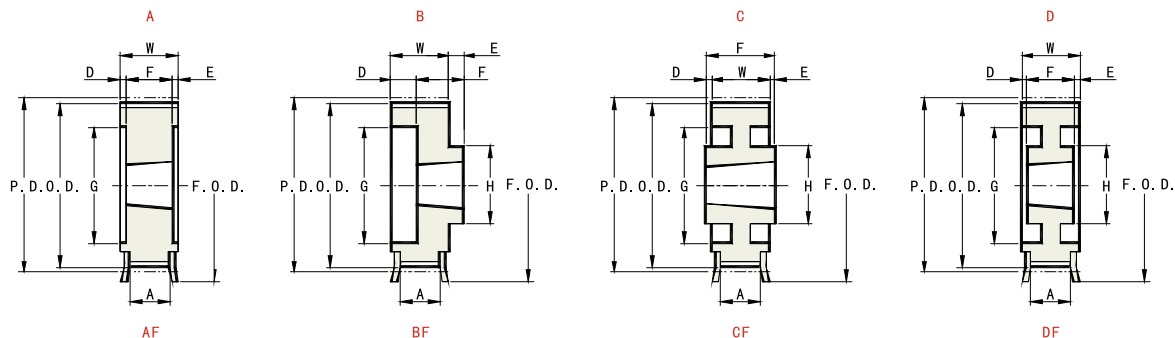
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
14MX-28S-20-2012	28	124.78	121.98	137	94	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12028	2.276	
14MX-29S-20-2012	29	129.23	126.44	141	98	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12029	2.499	
14MX-30S-20-2012	30	133.69	130.90	146	102	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12030	2.746	
14MX-31S-20-2012	31	138.15	135.35	150	105	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12031	2.987	
14MX-32S-20-2012	32	142.60	139.81	155	110	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12032	3.255	
14MX-33S-20-2012	33	147.06	144.27	159	113	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12033	3.513	
14MX-34S-20-2012	34	151.52	148.72	164	118	-	34	26	-	32	2	2012	14	42	AF-1	ST	7719-12034	3.790	
14MX-35S-20-2012	35	155.97	153.18	168	120	-	34	26	-	32	2	2012	14	50	AF-1	ST	7719-12035	4.066	
14MX-36S-20-2517	36	160.43	157.63	173	-	124	34	26	-	45	11	2517	14	60	BF-1	ST	7719-12036	4.518	
14MX-37S-20-2517	37	164.88	162.09	177	-	124	34	26	-	45	11	2517	14	60	BF-1	ST	7719-12037	4.825	
14MX-38S-20-2517	38	169.34	166.55	182	-	124	34	26	-	45	11	2517	14	60	BF-1	ST	7719-12038	5.142	
14MX-39S-20-2517	39	173.80	171.00	186	-	124	34	26	-	45	11	2517	14	60	BF-1	ST	7719-12039	5.465	
14MX-40S-20-2517	40	178.25	175.46	190	-	124	34	26	-	45	11	2517	14	60	BF-1	ST	7719-12040	5.788	
14MX-43S-20-2517	43	191.62	188.83	204	-	124	34	26	-	45	11	2517	14	60	BF-1	ST	7719-12043	6.847	
14MX-45S-20-3020	45	200.54	197.74	213	-	159	34	26	-	51	17	3020	25	75	BF-1	ST	7719-12045	7.578	
14MX-48S-20-3020	48	213.90	211.11	226	-	159	34	26	-	51	17	3020	25	75	BF-1	ST	7719-12048	8.739	
14MX-50S-20-3020	50	222.82	220.02	235	-	159	34	26	-	51	17	3020	25	75	BF-1	ST	7719-12050	9.648	
14MX-53S-20-3020	53	236.19	233.39	249	-	159	34	26	-	51	17	3020	25	75	BF-1	ST	7719-12053	10.968	
14MX-56S-20-3525	56	249.55	246.76	262	-	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	BF-1	ST	7719-12056	16.404	
14MX-60S-20-3525	60	267.38	264.59	280	-	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	BF-1	ST	7719-12060	18.359	
14MX-63S-20-3525	63	280.75	277.96	293	-	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	BF-1	ST	7719-12063	19.892	
14MX-67S-20-3525	67	298.57	295.78	311	-	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	BF-1	DI	7719-12067	22.099	
14MX-71S-20-3525	71	316.40	313.61	329	274	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	CF-1	DI	7719-12071	21.295	
14MX-75S-20-3525	75	334.23	331.43	346	292	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	CF-1	DI	7719-12075	22.467	
14MX-80S-20-3525	80	356.51	353.71	369	314	223	34	26	-	65	31	3525	35	100	CF-2	DI	7719-12080	23.567	
14MX-90S-20-3525	90	401.07	398.28	-	359	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-2	GI	7719-12090	25.515	
14MX-112S-20-3525	112	499.11	496.32	-	416	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12112	35.257	
14MX-126S-20-3525	126	561.50	558.71	-	478	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12126	39.342	
14MX-140S-20-3525	140	623.89	621.09	-	530	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12140	48.004	
14MX-154S-20-3525	154	686.28	683.48	-	592	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12154	52.497	
14MX-168S-20-3525	168	748.66	745.87	-	640	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12168	65.282	
14MX-180S-20-3525	180	802.14	799.35	-	694	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12180	72.443	
14MX-200S-20-3525	200	891.27	888.47	-	779	223	34	-	-	65	31	3525	35	100	C-3	GI	7719-12200	82.079	
14MX-224S-20-4030	224	998.22	995.43	-	886	254	34	-	-	76	42	4030	40	115	C-3	GI	7719-12224	100.064	

*规格如有变动，恕不提前通知。

14MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 37mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

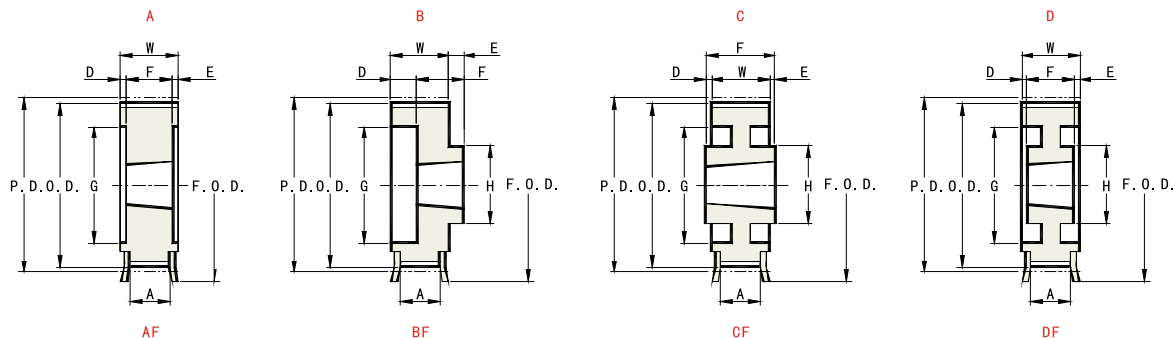
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
14MX-28S-37-2012	28	124.78	121.98	137	94	-	52	44	-	32	20	2012	14	50	AF-1	ST	7719-13028	2.946
14MX-29S-37-2517	29	129.23	126.44	141	98	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13029	2.892
14MX-30S-37-2517	30	133.69	130.90	146	102	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13030	3.242
14MX-31S-37-2517	31	138.15	135.35	150	105	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13031	3.595
14MX-32S-37-2517	32	142.60	139.81	155	110	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13032	3.967
14MX-33S-37-2517	33	147.06	144.27	159	113	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13033	4.344
14MX-34S-37-2517	34	151.52	148.72	164	118	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13034	4.730
14MX-35S-37-2517	35	155.97	153.18	168	120	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13035	5.141
14MX-36S-37-2517	36	160.43	157.63	173	124	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13036	5.569
14MX-37S-37-2517	37	164.88	162.09	177	127	-	52	44	-	45	7	2517	14	60	AF-1	ST	7719-13037	6.002
14MX-38S-37-3020	38	169.34	166.55	182	132	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13038	5.455
14MX-39S-37-3020	39	173.80	171.00	186	136	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13039	5.938
14MX-40S-37-3020	40	178.25	175.46	190	136	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13040	6.432
14MX-43S-37-3020	43	191.62	188.83	204	149	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13043	8.009
14MX-45S-37-3020	45	200.54	197.74	213	158	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13045	9.114
14MX-48S-37-3020	48	213.90	211.11	226	172	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13048	10.853
14MX-50S-37-3020	50	222.82	220.02	235	181	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13050	12.169
14MX-53S-37-3020	53	236.19	233.39	249	200	-	52	44	-	51	1	3020	25	75	AF-1	ST	7719-13053	14.117
14MX-56S-37-3525	56	249.55	246.76	262	-	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	BF-1	ST	7719-13056	17.643
14MX-60S-37-3525	60	267.38	264.59	280	-	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	BF-1	ST	7719-13060	20.610
14MX-63S-37-3525	63	280.75	277.96	293	-	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	BF-1	ST	7719-13063	22.948
14MX-67S-37-3525	67	298.57	295.78	311	-	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	BF-1	DI	7719-13067	26.289
14MX-71S-37-3525	71	316.40	313.61	329	-	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	BF-1	DI	7719-13071	29.816
14MX-75S-37-3525	75	334.23	331.43	346	292	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	CF-1	DI	7719-13075	25.633
14MX-80S-37-3525	80	356.51	353.71	369	314	223	52	44	-	65	13	3525	35	100	CF-2	DI	7719-13080	27.054
14MX-90S-37-3525	90	401.07	398.28	-	359	223	52	-	-	65	13	3525	35	100	C-2	GI	7719-13090	29.979
14MX-112S-37-3525	112	499.11	496.32	-	416	223	52	-	-	65	13	3525	35	100	C-3	GI	7719-13112	45.876
14MX-126S-37-3525	126	561.50	558.71	-	478	223	52	-	-	65	13	3525	35	100	C-3	GI	7719-13126	52.159
14MX-140S-37-3525	140	623.89	621.09	-	530	223	52	-	-	65	13	3525	35	100	C-3	GI	7719-13140	64.791
14MX-154S-37-3525	154	686.28	683.48	-	592	223	52	-	-	65	13	3525	35	100	C-3	GI	7719-13154	71.438
14MX-168S-37-4030	168	748.66	745.87	-	640	254	52	-	-	76	24	4030	40	115	C-3	GI	7719-13168	95.672
14MX-180S-37-4030	180	802.14	799.35	-	694	254	52	-	-	76	24	4030	40	115	C-3	GI	7719-13180	102.867
14MX-200S-37-4030	200	891.27	888.47	-	779	254	52	-	-	76	24	4030	40	115	C-3	GI	7719-13200	121.810
14MX-224S-37-4030	224	998.22	995.43	-	886	254	52	-	-	76	24	4030	40	115	C-3	GI	7719-13224	141.063

*规格如有变动，恕不提前通知。

14MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **68mm** 在库标准带轮



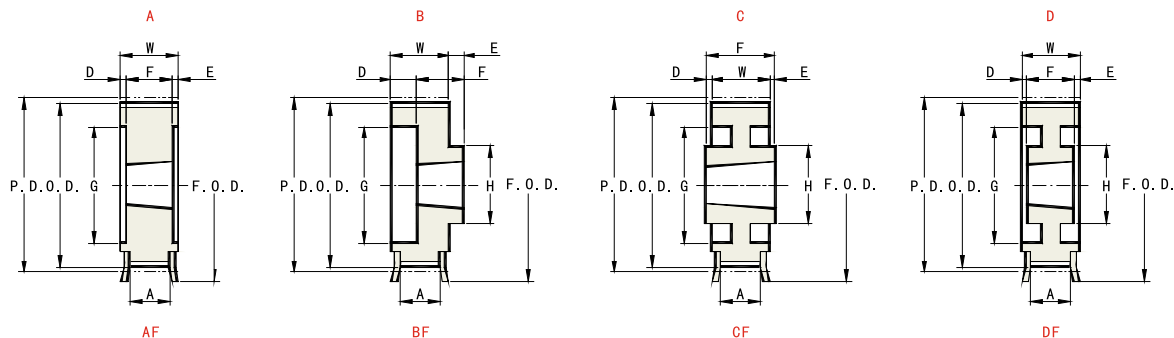
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
14MX-29S-68-2517	29	129.23	126.44	141	98	-	84	76	-	45	39	2517	14	60	AF-1	ST	7719-16029	4.151	
14MX-30S-68-2517	30	133.69	130.90	146	102	-	84	76	-	45	39	2517	14	60	AF-1	ST	7719-16030	4.570	
14MX-31S-68-2517	31	138.15	135.35	150	105	-	84	76	-	45	39	2517	14	60	AF-1	ST	7719-16031	5.034	
14MX-32S-68-2517	32	142.60	139.81	155	110	-	84	76	-	45	39	2517	14	60	AF-1	ST	7719-16032	5.436	
14MX-33S-68-2517	33	147.06	144.27	159	113	-	84	76	-	45	39	2517	14	60	AF-1	ST	7719-16033	5.931	
14MX-34S-68-2517	34	151.52	148.72	164	118	-	84	76	-	45	39	2517	14	60	AF-1	ST	7719-16034	6.347	
14MX-35S-68-3020	35	155.97	153.18	168	120	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16035	5.846	
14MX-36S-68-3020	36	160.43	157.63	173	124	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16036	6.391	
14MX-37S-68-3020	37	164.88	162.09	177	127	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16037	6.984	
14MX-38S-68-3020	38	169.34	166.55	182	132	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16038	7.490	
14MX-39S-68-3020	39	173.80	171.00	186	136	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16039	8.058	
14MX-40S-68-3020	40	178.25	175.46	190	136	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16040	8.856	
14MX-43S-68-3020	43	191.62	188.83	204	149	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16043	10.663	
14MX-45S-68-3020	45	200.54	197.74	213	158	-	84	76	-	51	33	3020	25	75	AF-1	ST	7719-16045	11.903	
14MX-48S-68-3525	48	213.90	211.11	226	172	-	84	76	-	65	19	3525	35	100	AF-1	ST	7719-16048	13.566	
14MX-50S-68-3525	50	222.82	220.02	235	181	-	84	76	-	65	19	3525	35	100	AF-1	ST	7719-16050	15.288	
14MX-53S-68-3525	53	236.19	233.39	249	200	-	84	76	-	65	19	3525	35	100	AF-1	ST	7719-16053	17.628	
14MX-56S-68-3525	56	249.55	246.76	262	207	-	84	76	-	65	19	3525	35	100	AF-1	ST	7719-16056	20.651	
14MX-60S-68-3525	60	267.38	264.59	280	225	-	84	76	-	65	19	3525	35	100	AF-1	ST	7719-16060	24.506	
14MX-63S-68-3525	63	280.75	277.96	293	239	-	84	76	-	65	19	3525	35	100	AF-1	ST	7719-16063	27.514	
14MX-67S-68-3525	67	298.57	295.78	311	256	223	84	76	-	65	19	3525	35	100	DF-1	DI	7719-16067	29.645	
14MX-71S-68-3525	71	316.40	313.61	329	274	223	84	76	-	65	19	3525	35	100	DF-1	DI	7719-16071	32.846	
14MX-75S-68-3525	75	334.23	331.43	346	292	223	84	76	-	65	19	3525	35	100	DF-1	DI	7719-16075	31.797	
14MX-80S-68-3525	80	356.51	353.71	369	314	223	84	76	-	65	19	3525	35	100	DF-2	DI	7719-16080	32.852	
14MX-90S-68-4030	90	401.07	398.28	-	359	254	84	-	-	76	8	4030	40	115	D-2	GI	7719-16090	42.141	
14MX-112S-68-4030	112	499.11	496.32	-	416	254	84	-	-	76	8	4030	40	115	D-3	GI	7719-16112	67.606	
14MX-140S-68-4030	140	623.89	621.09	-	530	254	84	-	-	76	8	4030	40	115	D-3	GI	7719-16140	97.016	
14MX-168S-68-4535	168	748.66	745.87	-	640	267	84	-	-	89	5	4535	55	125	C-3	GI	7719-16168	136.475	
14MX-180S-68-4535	180	802.14	799.35	-	694	267	84	-	-	89	5	4535	55	125	C-3	GI	7719-16180	147.988	
14MX-200S-68-4535	200	891.27	888.47	-	779	267	84	-	-	89	5	4535	55	125	C-3	GI	7719-16200	175.287	
14MX-224S-68-5040	224	998.22	995.43	-	886	280	84	-	-	102	18	5040	70	140	C-3	GI	7719-16224	211.278	

14MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 90mm 在库标准带轮



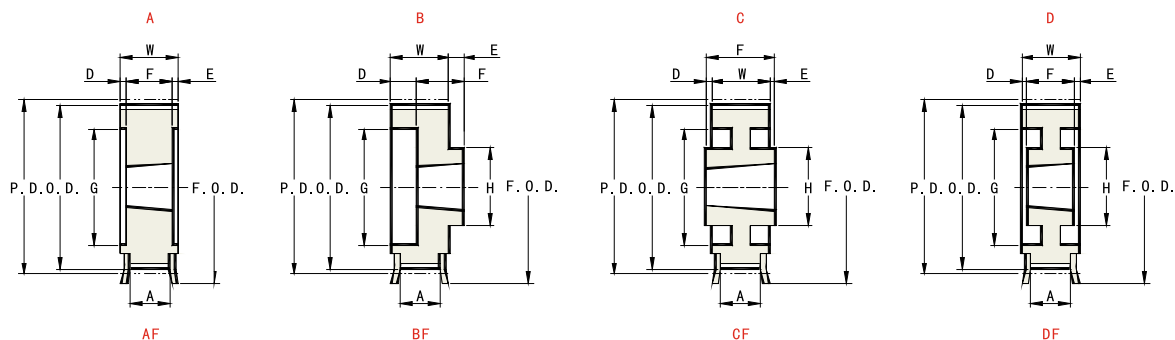
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
14MX-35S-90-3020	35	155.97	153.18	168	120	-	107	99	-	51	56	3020	25	75	AF-1	ST	7719-19035	7.131
14MX-36S-90-3020	36	160.43	157.63	173	124	-	107	99	-	51	56	3020	25	75	AF-1	ST	7719-19036	7.734
14MX-37S-90-3020	37	164.88	162.09	177	127	-	107	99	-	51	56	3020	25	75	AF-1	ST	7719-19037	8.423
14MX-38S-90-3020	38	169.34	166.55	182	132	-	107	99	-	51	56	3020	25	75	AF-1	ST	7719-19038	8.953
14MX-39S-90-3020	39	173.80	171.00	186	136	-	107	99	-	51	56	3020	25	75	AF-1	ST	7719-19039	9.581
14MX-40S-90-3020	40	178.25	175.46	190	136	-	107	99	-	51	56	3020	25	75	AF-1	ST	7719-19040	10.599
14MX-43S-90-3525	43	191.62	188.83	204	149	-	107	99	-	65	42	3525	35	100	AF-1	ST	7719-19043	14.488
14MX-45S-90-3525	45	200.54	197.74	213	158	-	107	99	-	65	42	3525	35	100	AF-1	ST	7719-19045	13.267
14MX-48S-90-3525	48	213.90	211.11	226	172	-	107	99	-	65	42	3525	35	100	AF-1	ST	7719-19048	15.691
14MX-50S-90-3525	50	222.82	220.02	235	181	-	107	99	-	65	42	3525	35	100	AF-1	ST	7719-19050	17.507
14MX-53S-90-3525	53	236.19	233.39	249	200	-	107	99	-	65	42	3525	35	100	AF-1	ST	7719-19053	19.680
14MX-56S-90-4030	56	249.55	246.76	262	207	-	107	99	-	76	31	4030	40	115	AF-1	ST	7719-19056	22.591
14MX-60S-90-4030	60	267.38	264.59	280	225	-	107	99	-	76	31	4030	40	115	AF-1	ST	7719-19060	27.163
14MX-63S-90-4030	63	280.75	277.96	293	239	-	107	99	-	76	31	4030	40	115	AF-1	ST	7719-19063	30.720
14MX-67S-90-4030	67	298.57	295.78	311	256	-	107	99	-	76	31	4030	40	115	AF-1	DI	7719-19067	35.919
14MX-71S-90-4030	71	316.40	313.61	329	274	-	107	99	-	76	31	4030	40	115	AF-1	DI	7719-19071	41.308
14MX-75S-90-4030	75	334.23	331.43	346	292	-	107	99	-	76	31	4030	40	115	AF-1	DI	7719-19075	46.962
14MX-80S-90-4030	80	356.51	353.71	369	314	254	107	99	-	76	31	4030	40	115	DF-1	DI	7719-19080	47.419
14MX-90S-90-4030	90	401.07	398.28	-	359	254	107	-	-	76	31	4030	40	115	D-2	GI	7719-19090	45.994
14MX-112S-90-4535	112	499.11	496.32	-	416	267	107	-	-	89	18	4535	55	125	D-2	GI	7719-19112	83.486
14MX-140S-90-5040	140	623.89	621.09	-	530	280	107	-	-	102	5	5040	70	140	D-3	GI	7719-19140	123.838
14MX-168S-90-6050	168	748.66	745.87	-	640	394	107	-	-	127	20	6050	80	150	C-3	GI	7719-19168	200.823
14MX-180S-90-6050	180	802.14	799.35	-	694	394	107	-	-	127	20	6050	80	150	C-3	GI	7719-19180	216.669
14MX-200S-90-6050	200	891.27	888.47	-	779	394	107	-	-	127	20	6050	80	150	C-3	GI	7719-19200	249.161
14MX-224S-90-6050	224	998.22	995.43	-	886	394	107	-	-	127	20	6050	80	150	C-3	GI	7719-19224	284.783

14MX在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 **125mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毅式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
14MX-50S-125-4535	50	222.82	220.02	235	181	-	142	134	-	89	53	4535	55	125	AF-1	ST	7719-18050	17.794	
14MX-53S-125-4535	53	236.19	233.39	249	200	-	142	134	-	89	53	4535	55	125	AF-1	ST	7719-18053	20.785	
14MX-56S-125-4535	56	249.55	246.76	262	207	-	142	134	-	89	53	4535	55	125	AF-1	ST	7719-18056	25.506	
14MX-60S-125-4535	60	267.38	264.59	280	225	-	142	134	-	89	53	4535	55	125	AF-1	ST	7719-18060	30.991	
14MX-63S-125-4535	63	280.75	277.96	293	239	-	142	134	-	89	53	4535	55	125	AF-1	ST	7719-18063	35.231	
14MX-67S-125-4535	67	298.57	295.78	311	256	-	142	134	-	89	53	4535	55	125	AF-1	DI	7719-18067	41.496	
14MX-71S-125-5040	71	316.40	313.61	329	274	-	142	134	-	102	40	5040	70	140	AF-1	DI	7719-18071	48.428	
14MX-75S-125-5040	75	334.23	331.43	346	292	-	142	134	-	102	40	5040	70	140	AF-1	DI	7719-18075	55.997	
14MX-80S-125-5040	80	356.51	353.71	369	314	-	142	134	-	102	40	5040	70	140	AF-1	DI	7719-18080	66.153	
14MX-90S-125-5040	90	401.07	398.28	-	359	280	142	-	-	102	40	5040	70	140	D-1	GI	7719-18090	66.002	
14MX-112S-125-6050	112	499.11	496.32	-	416	-	142	-	-	127	15	6050	80	150	A-1	GI	7719-18112	156.415	
14MX-140S-125-6050	140	623.89	621.10	-	530	394	142	-	-	127	15	6050	80	150	D-1	GI	7719-18140	199.547	
14MX-168S-125-7060	168	748.66	745.87	-	640	432	142	-	-	152	10	7060	90	170	C-3	GI	7719-18168	266.238	
14MX-180S-125-7060	180	802.14	799.35	-	694	432	142	-	-	152	10	7060	90	170	C-3	GI	7719-18180	284.844	
14MX-200S-125-7060	200	891.27	888.47	-	779	432	142	-	-	152	10	7060	90	170	C-3	GI	7719-18200	325.521	
14MX-224S-125-7060	224	998.22	995.43	-	886	432	142	-	-	152	10	7060	90	170	C-3	GI	7719-18224	371.176	



POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX 同步带轮直径数据 Taper-Lock® 锥孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
22	56.02	54.42	61	155.34	153.74	100	254.65	253.05	139	353.96	352.36	178	453.27	451.67	217	552.59	550.99
23	58.57	56.97	62	157.88	156.28	101	257.19	255.59	140	356.51	354.91	179	455.82	454.22	218	555.13	553.53
24	61.12	59.52	63	160.43	158.83	102	259.74	258.14	141	359.05	357.45	180	458.37	456.77	219	557.68	556.08
25	63.66	62.06	64	162.97	161.37	103	262.29	260.69	142	361.60	360.00	181	460.91	459.31	220	560.23	558.63
26	66.21	64.61	65	165.52	163.92	104	264.83	263.23	143	364.15	362.55	182	463.46	461.86	221	562.77	561.17
27	68.75	67.15	66	168.07	166.47	105	267.38	265.78	144	366.69	365.09	183	466.01	464.41	222	565.32	563.72
28	71.30	69.70	67	170.61	169.01	106	269.93	268.33	145	369.24	367.64	184	468.55	466.95	223	567.86	566.26
29	73.85	72.25	68	173.16	171.56	107	272.47	270.87	146	371.79	370.19	185	471.10	469.50	224	570.41	568.81
30	76.39	74.79	69	175.71	174.11	108	275.02	273.42	147	374.33	372.73	186	473.65	472.04	225	572.96	571.36
31	78.94	77.34	70	178.25	176.65	109	277.57	275.97	148	376.88	375.28	187	476.19	474.59	226	575.50	573.90
32	81.49	79.89	71	180.80	179.20	110	280.11	278.51	149	379.43	377.83	188	478.74	477.14	227	578.05	576.45
33	84.03	82.43	72	183.35	181.75	111	282.66	281.06	150	381.97	380.37	189	481.28	479.68	228	580.60	579.00
34	86.58	84.98	73	185.89	184.29	112	285.21	283.61	151	384.52	382.92	190	483.83	482.23	229	583.14	581.54
35	89.13	87.53	74	188.44	186.84	113	287.75	286.15	152	387.06	385.46	191	486.38	484.78	230	585.69	584.09
36	91.67	90.07	75	190.99	189.39	114	290.30	288.70	153	389.61	388.01	192	488.92	487.32	231	588.24	586.64
37	94.22	92.62	76	193.53	191.93	115	292.85	291.24	154	392.16	390.56	193	491.47	489.87	232	590.78	589.18
38	96.77	95.17	77	196.08	194.48	116	295.39	293.79	155	394.70	393.10	194	494.02	492.42	233	593.33	591.73
39	99.31	97.71	78	198.63	197.03	117	297.94	296.34	156	397.25	395.65	195	496.56	494.96	234	595.88	594.28
40	101.86	100.26	79	201.17	199.57	118	300.48	298.88	157	399.80	398.20	196	499.11	497.51	235	598.42	596.82
41	104.41	102.81	80	203.72	202.12	119	303.03	301.43	158	402.34	400.74	197	501.66	500.06	236	600.97	599.37
42	106.95	105.35	81	206.26	204.66	120	305.58	303.98	159	404.89	403.29	198	504.20	502.60	237	603.52	601.92
43	109.50	107.90	82	208.81	207.21	121	308.12	306.52	160	407.44	405.84	199	506.75	505.15	238	606.06	604.46
44	112.05	110.44	83	211.36	209.76	122	310.67	309.07	161	409.98	408.38	200	509.30	507.70	239	608.61	607.01
45	114.59	112.99	84	213.90	212.30	123	313.22	311.62	162	412.53	410.93	201	511.84	510.24	240	611.15	609.55
46	117.14	115.54	85	216.45	214.85	124	315.76	314.16	163	415.08	413.48	202	514.39	512.79	241	613.70	612.10
47	119.68	118.08	86	219.00	217.40	125	318.31	316.71	164	417.62	416.02	203	516.94	515.34	242	616.25	614.65
48	122.23	120.63	87	221.54	219.94	126	320.86	319.26	165	420.17	418.57	204	519.48	517.88	243	618.79	617.19
49	124.78	123.18	88	224.09	222.49	127	323.40	321.80	166	422.72	421.12	205	522.03	520.43	244	621.34	619.74
50	127.32	125.72	89	226.64	225.04	128	325.95	324.35	167	425.26	423.66	206	524.57	522.97	245	623.89	622.29
51	129.87	128.27	90	229.18	227.58	129	328.50	326.90	168	427.81	426.21	207	527.12	525.52	246	626.43	624.83
52	132.42	130.82	91	231.73	230.13	130	331.04	329.44	169	430.35	428.75	208	529.67	528.07	247	628.98	627.38
53	134.96	133.36	92	234.28	232.68	131	333.59	331.99	170	432.90	431.30	209	532.21	530.61	248	631.53	629.93
54	137.51	135.91	93	236.82	235.22	132	336.14	334.54	171	435.45	433.85	210	534.76	533.16	249	634.07	632.47
55	140.06	138.46	94	239.37	237.77	133	338.68	337.08	172	437.99	436.39	211	537.31	535.71	250	636.62	635.02
56	142.60	141.00	95	241.92	240.32	134	341.23	339.63	173	440.54	438.94	212	539.85	538.25	-	-	-
57	145.15	143.55	96	244.46	242.86	135	343.77	342.17	174	443.09	441.49	213	542.40	540.80	-	-	-
58	147.70	146.10	97	247.01	245.41	136	346.32	344.72	175	445.63	444.03	214	544.95	543.35	-	-	-
59	150.24	148.64	98	249.55	247.95	137	348.87	347.27	176	448.18	446.58	215	547.49	545.89	-	-	-
60	152.79	151.19	99	252.10	250.50	138	351.41	349.81	177	450.73	449.13	216	550.04	548.44	-	-	-

POLY CHAIN® GT® 同步带轮
TAPER-LOCK® 锥孔型





14MX 同步带轮直径数据 Taper-Lock® 锥孔型

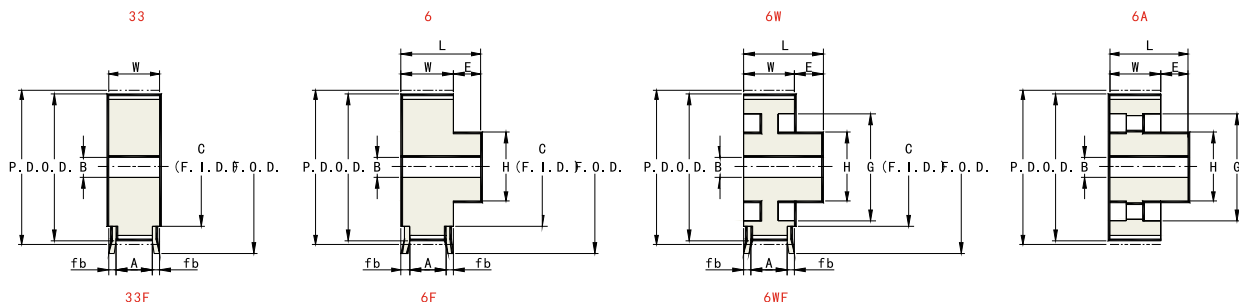
下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
27	120.32	117.53	60	267.38	264.59	93	414.44	411.65	126	561.50	558.70	159	708.56	705.76	192	855.62	852.82
28	124.78	121.98	61	271.84	269.04	94	418.90	416.10	127	565.95	563.16	160	713.01	710.22	193	860.07	857.28
29	129.23	126.44	62	276.29	273.50	95	423.35	420.56	128	570.41	567.62	161	717.47	714.68	194	864.53	861.74
30	133.69	130.90	63	280.75	277.96	96	427.81	425.01	129	574.87	572.07	162	721.93	719.13	195	868.99	866.19
31	138.15	135.35	64	285.21	282.41	97	432.26	429.47	130	579.32	576.53	163	726.38	723.59	196	873.44	870.65
32	142.60	139.81	65	289.66	286.87	98	436.72	433.93	131	583.78	580.99	164	730.84	728.05	197	877.90	875.10
33	147.06	144.27	66	294.12	291.32	99	441.18	438.38	132	588.24	585.44	165	735.30	732.50	198	882.36	879.56
34	151.52	148.72	67	298.57	295.78	100	445.63	442.84	133	592.69	589.90	166	739.75	736.96	199	886.81	884.02
35	155.97	153.18	68	303.03	300.24	101	450.09	447.30	134	597.15	594.36	167	744.21	741.41	200	891.27	888.47
36	160.43	157.63	69	307.49	304.69	102	454.55	451.75	135	601.61	598.81	168	748.66	745.87	201	895.72	892.93
37	164.88	162.09	70	311.94	309.15	103	459.00	456.21	136	606.06	603.27	169	753.12	750.33	202	900.18	897.39
38	169.34	166.55	71	316.40	313.61	104	463.46	460.67	137	610.52	607.72	170	757.58	754.78	203	904.64	901.84
39	173.80	171.00	72	320.86	318.06	105	467.92	465.12	138	614.97	612.18	171	762.03	759.24	204	909.09	906.30
40	178.25	175.46	73	325.31	322.52	106	472.37	469.58	139	619.43	616.64	172	766.49	763.70	205	913.55	910.76
41	182.71	179.92	74	329.77	326.98	107	476.83	474.03	140	623.89	621.09	173	770.95	768.15	206	918.01	915.21
42	187.17	184.37	75	334.23	331.43	108	481.28	478.49	141	628.34	625.55	174	775.40	772.61	207	922.46	919.67
43	191.62	188.83	76	338.68	335.89	109	485.74	482.95	142	632.80	630.01	175	779.86	777.07	208	926.92	924.12
44	196.08	193.28	77	343.14	340.34	110	490.20	487.40	143	637.26	634.46	176	784.32	781.52	209	931.37	928.58
45	200.54	197.74	78	347.59	344.80	111	494.65	491.86	144	641.71	638.92	177	788.77	785.98	210	935.83	933.04
46	204.99	202.20	79	352.05	349.26	112	499.11	496.32	145	646.17	643.38	178	793.23	790.43	211	940.29	937.49
47	209.45	206.65	80	356.51	353.71	113	503.57	500.77	146	650.63	647.83	179	797.68	794.89	212	944.74	941.95
48	213.90	211.11	81	360.96	358.17	114	508.02	505.23	147	655.08	652.29	180	802.14	799.35	213	949.20	946.41
49	218.36	215.57	82	365.42	362.63	115	512.48	509.68	148	659.54	656.74	181	806.60	803.80	214	953.66	950.86
50	222.82	220.02	83	369.88	367.08	116	516.94	514.14	149	663.99	661.20	182	811.05	808.26	215	958.11	955.32
51	227.27	224.48	84	374.33	371.54	117	521.39	518.60	150	668.45	665.66	183	815.51	812.72	216	962.57	959.78
52	231.73	228.94	85	378.79	375.99	118	525.85	523.05	151	672.91	670.11	184	819.97	817.17	217	967.03	964.23
53	236.19	233.39	86	383.25	380.45	119	530.30	527.51	152	677.36	674.57	185	824.42	821.63	218	971.48	968.69
54	240.64	237.85	87	387.70	384.91	120	534.76	531.97	153	681.82	679.03	186	828.88	826.08	219	975.94	973.14
55	245.10	242.30	88	392.16	389.36	121	539.22	536.42	154	686.28	683.48	187	833.34	830.54	220	980.39	977.60
56	249.55	246.76	89	396.61	393.82	122	543.67	540.88	155	690.73	687.94	188	837.79	835.00	221	984.85	982.06
57	254.01	251.22	90	401.07	398.28	123	548.13	545.34	156	695.19	692.39	189	842.25	839.45	222	989.31	986.51
58	258.47	255.67	91	405.53	402.73	124	552.59	549.79	157	699.65	696.85	190	846.70	843.91	223	993.76	990.97
59	262.92	260.13	92	409.98	407.19	125	557.04	554.25	158	704.10	701.31	191	851.16	848.37	224	998.22	995.43



8MX在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 12mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

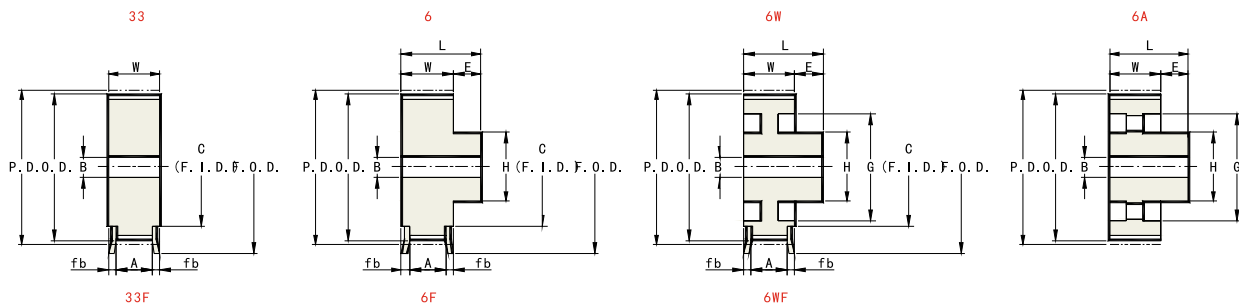
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB8MX-22S-12	22	56.02	54.42	64	—	40	22	15.7	3.15	45	16	42	20	6F	ST	7715-51022	0.584	
PB8MX-25S-12	25	63.66	62.06	72	—	46	22	15.7	3.15	52	16	42	20	6F	ST	7715-51025	0.778	
PB8MX-26S-12	26	66.21	64.61	75	—	48	22	15.7	3.15	54	16	42	20	6F	ST	7715-51026	0.851	
PB8MX-27S-12	27	68.75	67.15	77	—	50	22	15.7	3.15	57	16	42	20	6F	ST	7715-51027	0.920	
PB8MX-28S-12	28	71.30	69.70	80	—	52	22	15.7	3.15	59	16	42	20	6F	ST	7715-51028	0.998	
PB8MX-29S-12	29	73.85	72.25	82	—	54	22	15.7	3.15	62	16	42	20	6F	ST	7715-51029	1.072	
PB8MX-30S-12	30	76.39	74.79	85	—	56	22	15.7	3.15	64	16	42	20	6F	ST	7715-51030	1.156	
PB8MX-31S-12	31	78.94	77.34	88	—	58	22	15.7	3.15	67	16	42	20	6F	ST	7715-51031	1.240	
PB8MX-32S-12	32	81.49	79.89	90	—	60	22	15.7	3.15	69	20	42	20	6F	ST	7715-51032	1.288	
PB8MX-33S-12	33	84.03	82.43	93	—	62	22	15.7	3.15	71	20	42	20	6F	ST	7715-51033	1.381	
PB8MX-34S-12	34	86.58	84.98	95	—	64	22	15.7	3.15	74	20	42	20	6F	ST	7715-51034	1.469	
PB8MX-35S-12	35	89.13	87.53	98	—	66	22	15.7	3.15	76	20	42	20	6F	ST	7715-51035	1.567	
PB8MX-36S-12	36	91.67	90.07	100	—	68	22	15.7	3.15	79	20	42	20	6F	ST	7715-51036	1.660	
PB8MX-37S-12	37	94.22	92.62	103	—	70	22	15.7	3.15	81	20	42	20	6F	ST	7715-51037	1.764	
PB8MX-38S-12	38	96.77	95.17	105	—	72	22	15.7	3.15	84	20	42	20	6F	ST	7715-51038	1.862	
PB8MX-39S-12	39	99.31	97.71	108	—	74	22	15.7	3.15	86	20	42	20	6F	ST	7715-51039	1.972	
PB8MX-40S-12	40	101.86	100.26	110	—	74	22	15.7	3.15	89	25	42	20	6F	ST	7715-51040	1.980	
PB8MX-41S-12	41	104.41	102.81	113	—	76	22	15.7	3.15	92	25	42	20	6F	ST	7715-51041	2.090	
PB8MX-42S-12	42	106.95	105.35	116	—	76	22	15.7	3.15	94	25	42	20	6F	ST	7715-51042	2.170	
PB8MX-45S-12	45	114.59	112.99	123	—	78	22	15.7	3.15	102	25	42	20	6F	ST	7715-51045	2.437	
PB8MX-48S-12	48	122.23	120.63	131	—	80	22	15.7	3.15	109	25	42	20	6F	ST	7715-51048	2.731	
PB8MX-50S-12	50	127.32	125.72	136	—	82	22	15.7	3.15	114	25	42	20	6F	ST	7715-51050	2.947	
PB8MX-53S-12	53	134.96	133.36	143	—	84	22	15.7	3.15	122	25	42	20	6F	ST	7715-51053	3.258	
PB8MX-56S-12	56	142.60	141.00	151	—	86	22	15.7	3.15	130	25	42	20	6F	ST	7715-51056	3.592	
PB8MX-60S-12	60	152.79	151.19	161	—	88	22	15.7	3.15	140	30	42	20	6F	ST	7715-51060	3.978	
PB8MX-63S-12	63	160.43	158.83	169	127	90	22	15.7	3.15	147	30	42	20	6WF	ST	7715-51063	3.666	
PB8MX-67S-12	67	170.61	169.01	179	138	94	22	15.7	3.15	158	30	42	20	6WF	ST	7715-51067	4.024	
PB8MX-71S-12	71	180.80	179.20	190	148	94	22	15.7	3.15	168	30	42	20	6WF	ST	7715-51071	6.203	
PB8MX-75S-12	75	190.99	189.39	200	158	96	22	15.7	3.15	178	30	42	20	6WF	ST	7715-51075	4.666	
PB8MX-80S-12	80	203.72	202.12	212	171	98	22	15.7	3.15	191	30	42	20	6WF	ST	7715-51080	5.058	
PB8MX-90S-12	90	229.18	227.58	—	196	100	22	—	—	—	30	42	20	6A	GI	7715-51090	5.741	
PB8MX-112S-12	112	285.21	283.61	—	252	108	22	—	—	—	40	42	20	6A	GI	7715-51112	7.015	
PB8MX-140S-12	140	356.51	354.91	—	297	118	22	—	—	—	50	42	20	6A	GI	7715-51140	12.133	
PB8MX-180S-12	180	458.37	456.77	—	389	130	22	—	—	—	50	42	20	6A	GI	7715-51180	18.134	
PB8MX-224S-12	224	570.41	568.81	—	501	146	22	—	—	—	60	42	20	6A	GI	7715-51224	24.083	

*规格如有变动，恕不提前通知。



8MX在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 21mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

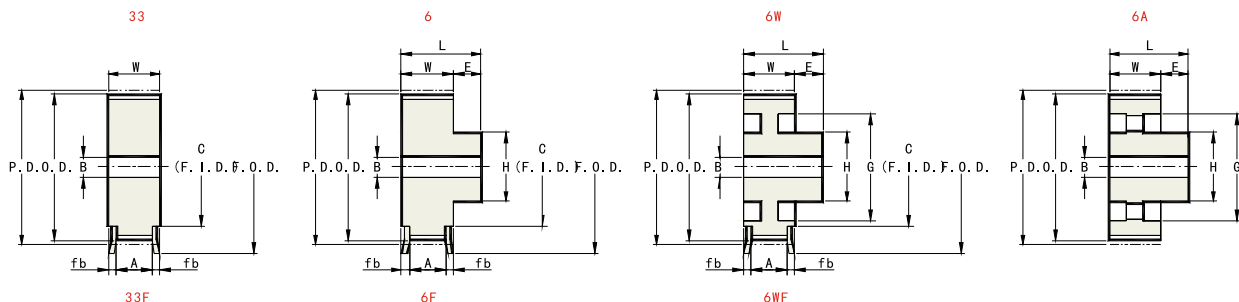
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB8MX-22S-21	22	56.02	54.42	64	—	40	32	25.7	3.15	45	16	52	20	6F	ST	7715-52022	0.751	
PB8MX-25S-21	25	63.66	62.06	72	—	46	32	25.7	3.15	52	16	52	20	6F	ST	7715-52025	1.000	
PB8MX-26S-21	26	66.21	64.61	75	—	48	32	25.7	3.15	54	16	52	20	6F	ST	7715-52026	1.092	
PB8MX-27S-21	27	68.75	67.15	77	—	50	32	25.7	3.15	57	16	52	20	6F	ST	7715-52027	1.182	
PB8MX-28S-21	28	71.30	69.70	80	—	52	32	25.7	3.15	59	16	52	20	6F	ST	7715-52028	1.282	
PB8MX-29S-21	29	73.85	72.25	82	—	54	32	25.7	3.15	62	16	52	20	6F	ST	7715-52029	1.378	
PB8MX-30S-21	30	76.39	74.79	85	—	56	32	25.7	3.15	64	16	52	20	6F	ST	7715-52030	1.485	
PB8MX-31S-21	31	78.94	77.34	88	—	58	32	25.7	3.15	67	16	52	20	6F	ST	7715-52031	1.593	
PB8MX-32S-21	32	81.49	79.89	90	—	60	32	25.7	3.15	69	20	52	20	6F	ST	7715-52032	1.657	
PB8MX-33S-21	33	84.03	82.43	93	—	62	32	25.7	3.15	71	20	52	20	6F	ST	7715-52033	1.775	
PB8MX-34S-21	34	86.58	84.98	95	—	64	32	25.7	3.15	74	20	52	20	6F	ST	7715-52034	1.889	
PB8MX-35S-21	35	89.13	87.53	98	—	66	32	25.7	3.15	76	20	52	20	6F	ST	7715-52035	2.015	
PB8MX-36S-21	36	91.67	90.07	100	—	68	32	25.7	3.15	79	20	52	20	6F	ST	7715-52036	2.135	
PB8MX-37S-21	37	94.22	92.62	103	—	70	32	25.7	3.15	81	20	52	20	6F	ST	7715-52037	2.268	
PB8MX-38S-21	38	96.77	95.17	105	—	72	32	25.7	3.15	84	20	52	20	6F	ST	7715-52038	2.396	
PB8MX-39S-21	39	99.31	97.71	108	—	74	32	25.7	3.15	86	20	52	20	6F	ST	7715-52039	2.536	
PB8MX-40S-21	40	101.86	100.26	110	—	74	32	25.7	3.15	89	25	52	20	6F	ST	7715-52040	2.561	
PB8MX-41S-21	41	104.41	102.81	113	—	76	32	25.7	3.15	92	25	52	20	6F	ST	7715-52041	2.703	
PB8MX-42S-21	42	106.95	105.35	116	—	76	32	25.7	3.15	94	25	52	20	6F	ST	7715-52042	2.815	
PB8MX-45S-21	45	114.59	112.99	123	—	78	32	25.7	3.15	102	25	52	20	6F	ST	7715-52045	3.185	
PB8MX-48S-21	48	122.23	120.63	131	—	80	32	25.7	3.15	109	25	52	20	6F	ST	7715-52048	3.590	
PB8MX-50S-21	50	127.32	125.72	136	—	82	32	25.7	3.15	114	25	52	20	6F	ST	7715-52050	3.883	
PB8MX-53S-21	53	134.96	133.36	143	—	84	32	25.7	3.15	122	25	52	20	6F	ST	7715-52053	4.316	
PB8MX-56S-21	56	142.60	141.00	151	—	86	32	25.7	3.15	130	25	52	20	6F	ST	7715-52056	4.779	
PB8MX-60S-21	60	152.79	151.19	161	—	88	32	25.7	3.15	140	30	52	20	6F	ST	7715-52060	5.332	
PB8MX-63S-21	63	160.43	158.83	169	127	90	32	25.7	3.15	147	30	52	20	6WF	ST	7715-52063	4.770	
PB8MX-67S-21	67	170.61	169.01	179	138	94	32	25.7	3.15	158	30	52	20	6WF	ST	7715-52067	5.226	
PB8MX-71S-21	71	180.80	179.20	190	148	94	32	25.7	3.15	168	30	52	20	6WF	ST	7715-52071	5.558	
PB8MX-75S-21	75	190.99	189.39	200	158	96	32	25.7	3.15	178	30	52	20	6WF	ST	7715-52075	6.045	
PB8MX-80S-21	80	203.72	202.12	212	171	98	32	25.7	3.15	191	30	52	20	6WF	ST	7715-52080	6.553	
PB8MX-90S-21	90	229.18	227.58	—	196	100	32	—	—	—	30	52	20	6A	GI	7715-52090	7.270	
PB8MX-112S-21	112	285.21	283.61	—	252	108	32	—	—	—	40	52	20	6A	GI	7715-52112	9.281	
PB8MX-140S-21	140	356.51	354.91	—	297	118	32	—	—	—	50	52	20	6A	GI	7715-52140	16.139	
PB8MX-180S-21	180	458.37	456.77	—	389	130	32	—	—	—	50	52	20	6A	GI	7715-52180	24.545	
PB8MX-224S-21	224	570.41	568.81	—	501	146	32	—	—	—	60	52	20	6A	GI	7715-52224	33.510	

*规格如有变动，恕不提前通知。



8MX 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 36mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

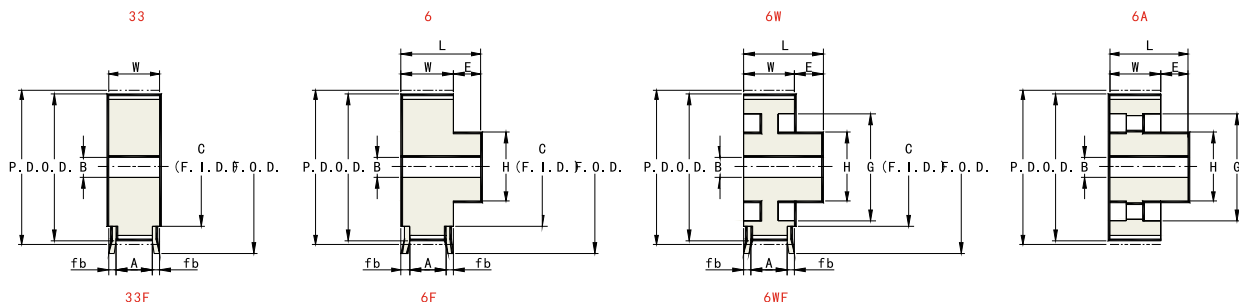
ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB8MX-22S-36	22	56.02	54.42	64	-	40	47	40.7	3.15	45	16	67	20	6F	ST	7715-53022	1.001	
PB8MX-25S-36	25	63.66	62.06	72	-	46	47	40.7	3.15	52	16	67	20	6F	ST	7715-53025	1.332	
PB8MX-26S-36	26	66.21	64.61	75	-	48	47	40.7	3.15	54	16	67	20	6F	ST	7715-53026	1.455	
PB8MX-27S-36	27	68.75	67.15	77	-	50	47	40.7	3.15	57	16	67	20	6F	ST	7715-53027	1.575	
PB8MX-28S-36	28	71.30	69.70	80	-	52	47	40.7	3.15	59	16	67	20	6F	ST	7715-53028	1.707	
PB8MX-29S-36	29	73.85	72.25	82	-	54	47	40.7	3.15	62	16	67	20	6F	ST	7715-53029	1.837	
PB8MX-30S-36	30	76.39	74.79	85	-	56	47	40.7	3.15	64	16	67	20	6F	ST	7715-53030	1.979	
PB8MX-31S-36	31	78.94	77.34	88	-	58	47	40.7	3.15	67	16	67	20	6F	ST	7715-53031	2.123	
PB8MX-32S-36	32	81.49	79.89	90	-	60	47	40.7	3.15	69	20	67	20	6F	ST	7715-53032	2.210	
PB8MX-33S-36	33	84.03	82.43	93	-	62	47	40.7	3.15	71	20	67	20	6F	ST	7715-53033	2.367	
PB8MX-34S-36	34	86.58	84.98	95	-	64	47	40.7	3.15	74	20	67	20	6F	ST	7715-53034	2.520	
PB8MX-35S-36	35	89.13	87.53	98	-	66	47	40.7	3.15	76	20	67	20	6F	ST	7715-53035	2.686	
PB8MX-36S-36	36	91.67	90.07	100	-	68	47	40.7	3.15	79	20	67	20	6F	ST	7715-53036	2.848	
PB8MX-37S-36	37	94.22	92.62	103	-	70	47	40.7	3.15	81	20	67	20	6F	ST	7715-53037	3.025	
PB8MX-38S-36	38	96.77	95.17	105	-	72	47	40.7	3.15	84	20	67	20	6F	ST	7715-53038	3.196	
PB8MX-39S-36	39	99.31	97.71	108	-	74	47	40.7	3.15	86	20	67	20	6F	ST	7715-53039	3.382	
PB8MX-40S-36	40	101.86	100.26	110	-	74	47	40.7	3.15	89	25	67	20	6F	ST	7715-53040	3.433	
PB8MX-41S-36	41	104.41	102.81	113	-	76	47	40.7	3.15	92	25	67	20	6F	ST	7715-53041	3.623	
PB8MX-42S-36	42	106.95	105.35	116	-	76	47	40.7	3.15	94	25	67	20	6F	ST	7715-53042	3.784	
PB8MX-45S-36	45	114.59	112.99	123	-	78	47	40.7	3.15	102	25	67	20	6F	ST	7715-53045	4.308	
PB8MX-48S-36	48	122.23	120.63	131	-	80	47	40.7	3.15	109	25	67	20	6F	ST	7715-53048	4.878	
PB8MX-50S-36	50	127.32	125.72	136	-	82	47	40.7	3.15	114	25	67	20	6F	ST	7715-53050	5.287	
PB8MX-53S-36	53	134.96	133.36	143	-	84	47	40.7	3.15	122	25	67	20	6F	ST	7715-53053	5.903	
PB8MX-56S-36	56	142.60	141.00	151	-	86	47	40.7	3.15	130	25	67	20	6F	ST	7715-53056	6.560	
PB8MX-60S-36	60	152.79	151.19	161	-	88	47	40.7	3.15	140	30	67	20	6F	ST	7715-53060	7.363	
PB8MX-63S-36	63	160.43	158.83	169	127	90	47	40.7	3.15	147	30	67	20	6WF	ST	7715-53063	6.376	
PB8MX-67S-36	67	170.61	169.01	179	138	94	47	40.7	3.15	158	30	67	20	6WF	ST	7715-53067	6.967	
PB8MX-71S-36	71	180.80	179.20	190	148	94	47	40.7	3.15	168	30	67	20	6WF	ST	7715-53071	7.397	
PB8MX-75S-36	75	190.99	189.39	200	158	96	47	40.7	3.15	178	30	67	20	6WF	ST	7715-53075	8.016	
PB8MX-80S-36	80	203.72	202.12	212	171	98	47	40.7	3.15	191	30	67	20	6WF	ST	7715-53080	8.674	
PB8MX-90S-36	90	229.18	227.58	-	196	100	47	-	-	-	30	67	20	6A	GI	7715-53090	9.175	
PB8MX-112S-36	112	285.21	283.61	-	252	108	47	-	-	-	40	67	20	6A	GI	7715-53112	11.859	
PB8MX-140S-36	140	356.51	354.91	-	297	118	47	-	-	-	50	67	20	6A	GI	7715-53140	21.500	
PB8MX-180S-36	180	458.37	456.77	-	389	130	47	-	-	-	50	67	20	6A	GI	7715-53180	32.704	
PB8MX-224S-36	224	570.41	568.81	-	501	146	47	-	-	-	60	67	20	6A	GI	7715-53224	42.823	

*规格如有变动，恕不提前通知。

8MX 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 62mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

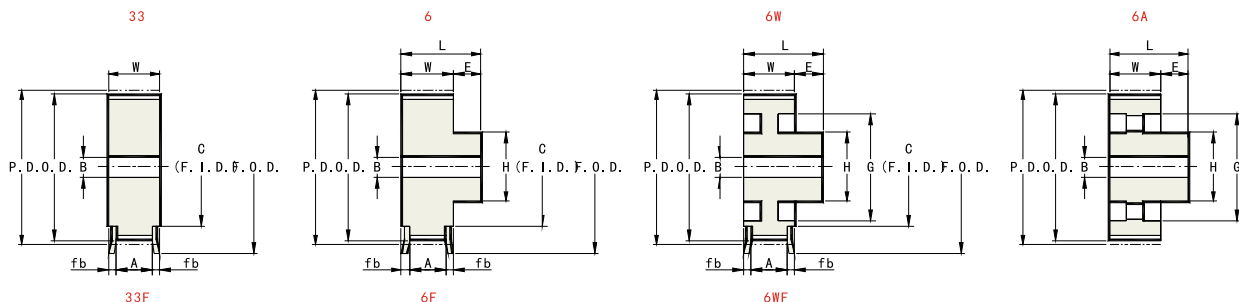
ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB8MX-22S-62	22	56.02	54.42	64	—	40	74	67.7	3.15	45	16	94	20	6F	ST	7715-56022	1.451	
PB8MX-25S-62	25	63.66	62.06	72	—	46	74	67.7	3.15	52	16	94	20	6F	ST	7715-56025	1.931	
PB8MX-26S-62	26	66.21	64.61	75	—	48	74	67.7	3.15	54	16	94	20	6F	ST	7715-56026	2.107	
PB8MX-27S-62	27	68.75	67.15	77	—	50	74	67.7	3.15	57	16	94	20	6F	ST	7715-56027	2.283	
PB8MX-28S-62	28	71.30	69.70	80	—	52	74	67.7	3.15	59	16	94	20	6F	ST	7715-56028	2.473	
PB8MX-29S-62	29	73.85	72.25	82	—	54	74	67.7	3.15	62	16	94	20	6F	ST	7715-56029	2.664	
PB8MX-30S-62	30	76.39	74.79	85	—	56	74	67.7	3.15	64	16	94	20	6F	ST	7715-56030	2.867	
PB8MX-31S-62	31	78.94	77.34	88	—	58	74	67.7	3.15	67	16	94	20	6F	ST	7715-56031	3.076	
PB8MX-32S-62	32	81.49	79.89	90	—	60	74	67.7	3.15	69	20	94	20	6F	ST	7715-56032	3.206	
PB8MX-33S-62	33	84.03	82.43	93	—	62	74	67.7	3.15	71	20	94	20	6F	ST	7715-56033	3.431	
PB8MX-34S-62	34	86.58	84.98	95	—	64	74	67.7	3.15	74	20	94	20	6F	ST	7715-56034	3.656	
PB8MX-35S-62	35	89.13	87.53	98	—	66	74	67.7	3.15	76	20	94	20	6F	ST	7715-56035	3.895	
PB8MX-36S-62	36	91.67	90.07	100	—	68	74	67.7	3.15	79	20	94	20	6F	ST	7715-56036	4.132	
PB8MX-37S-62	37	94.22	92.62	103	—	70	74	67.7	3.15	81	20	94	20	6F	ST	7715-56037	4.386	
PB8MX-38S-62	38	96.77	95.17	105	—	72	74	67.7	3.15	84	20	94	20	6F	ST	7715-56038	4.638	
PB8MX-39S-62	39	99.31	97.71	108	—	74	74	67.7	3.15	86	20	94	20	6F	ST	7715-56039	4.904	
PB8MX-40S-62	40	101.86	100.26	110	—	74	74	67.7	3.15	89	25	94	20	6F	ST	7715-56040	5.002	
PB8MX-41S-62	41	104.41	102.81	113	—	76	74	67.7	3.15	92	25	94	20	6F	ST	7715-56041	5.279	
PB8MX-42S-62	42	106.95	105.35	116	—	76	74	67.7	3.15	94	25	94	20	6F	ST	7715-56042	5.528	
PB8MX-45S-62	45	114.59	112.99	123	—	78	74	67.7	3.15	102	25	94	20	6F	ST	7715-56045	6.329	
PB8MX-48S-62	48	122.23	120.63	131	—	80	74	67.7	3.15	109	25	94	20	6F	ST	7715-56048	7.196	
PB8MX-50S-62	50	127.32	125.72	136	—	82	74	67.7	3.15	114	25	94	20	6F	ST	7715-56050	7.814	
PB8MX-53S-62	53	134.96	133.36	143	—	84	74	67.7	3.15	122	25	94	20	6F	ST	7715-56053	8.759	
PB8MX-56S-62	56	142.60	141.00	151	—	86	74	67.7	3.15	130	25	94	20	6F	ST	7715-56056	9.766	
PB8MX-60S-62	60	152.79	151.19	161	—	88	74	67.7	3.15	140	30	94	20	6F	ST	7715-56060	11.018	
PB8MX-63S-62	63	160.43	158.83	169	—	90	74	67.7	3.15	147	30	94	20	6F	ST	7715-56063	12.158	
PB8MX-67S-62	67	170.61	169.01	179	—	94	74	67.7	3.15	158	30	94	20	6F	ST	7715-56067	13.775	
PB8MX-71S-62	71	180.80	179.20	190	148	94	74	67.7	3.15	168	30	—	—	OWF	ST	7715-36071	9.840	
PB8MX-75S-62	75	190.99	189.39	200	158	96	74	67.7	3.15	178	30	—	—	OWF	ST	7715-36075	10.773	
PB8MX-80S-62	80	203.72	202.12	212	171	98	74	67.7	3.15	191	30	—	—	OWF	ST	7715-36080	11.709	
PB8MX-90S-62	90	229.18	227.58	—	196	100	74	—	—	—	30	—	—	OA	GI	7715-36090	13.091	
PB8MX-112S-62	112	285.21	283.61	—	252	108	74	—	—	—	40	—	—	OA	GI	7715-36112	16.699	
PB8MX-140S-62	140	356.51	354.91	—	297	118	74	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7715-36140	28.727	
PB8MX-180S-62	180	458.37	456.77	—	389	130	74	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7715-36180	43.592	
PB8MX-224S-62	224	570.41	568.81	—	501	146	74	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7715-36224	61.137	

*规格如有变动，恕不提前通知。

14MX 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

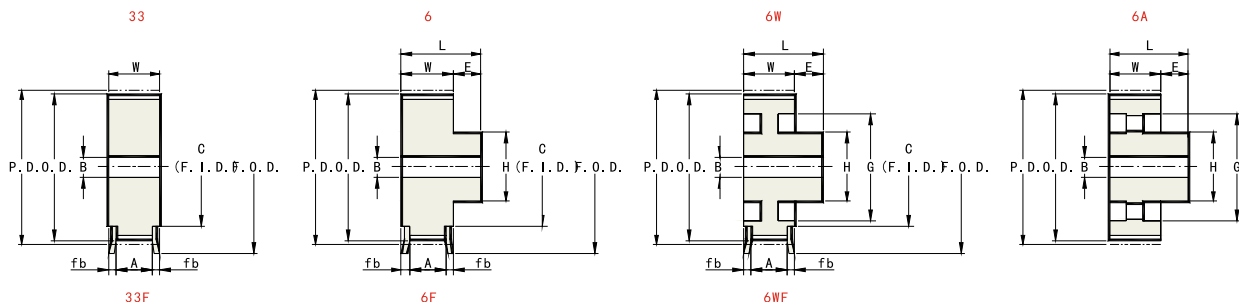
ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB14MX-28S-20	28	124.78	121.98	137	—	92	34	26	4	106	25	59	25	6F	ST	7716-52028	4.428	
PB14MX-29S-20	29	129.23	126.44	141	—	94	34	26	4	111	25	59	25	6F	ST	7716-52029	4.719	
PB14MX-30S-20	30	133.69	130.90	146	—	96	34	26	4	115	25	59	25	6F	ST	7716-52030	5.034	
PB14MX-31S-20	31	138.15	135.35	150	—	98	34	26	4	120	25	59	25	6F	ST	7716-52031	5.343	
PB14MX-32S-20	32	142.60	139.81	155	—	100	34	26	4	123	25	59	25	6F	ST	7716-52032	5.686	
PB14MX-33S-20	33	147.06	144.27	159	—	102	34	26	4	128	25	59	25	6F	ST	7716-52033	6.014	
PB14MX-34S-20	34	151.52	148.72	164	—	104	34	26	4	132	25	59	25	6F	ST	7716-52034	6.368	
PB14MX-35S-20	35	155.97	153.18	168	—	106	34	26	4	137	30	59	25	6F	ST	7716-52035	6.615	
PB14MX-36S-20	36	160.43	157.63	173	—	108	34	26	4	140	30	59	25	6F	ST	7716-52036	6.997	
PB14MX-37S-20	37	164.88	162.09	177	—	110	34	26	4	144	30	59	25	6F	ST	7716-52037	7.372	
PB14MX-38S-20	38	169.34	166.55	182	—	112	34	26	4	149	30	59	25	6F	ST	7716-52038	7.758	
PB14MX-39S-20	39	173.80	171.00	186	—	114	34	26	4	153	30	59	25	6F	ST	7716-52039	8.150	
PB14MX-40S-20	40	178.25	175.46	190	—	114	34	26	4	158	30	59	25	6F	ST	7716-52040	8.473	
PB14MX-43S-20	43	191.62	188.83	204	—	116	34	26	4	171	30	59	25	6F	ST	7716-52043	9.603	
PB14MX-45S-20	45	200.54	197.74	213	—	118	34	26	4	180	30	59	25	6F	ST	7716-52045	10.415	
PB14MX-48S-20	48	213.90	211.11	226	172	120	34	26	4	194	30	59	25	6WF	ST	7716-52048	10.025	
PB14MX-50S-20	50	222.82	220.02	235	181	122	34	26	4	203	30	59	25	6WF	ST	7716-52050	10.428	
PB14MX-53S-20	53	236.19	233.39	249	194	124	34	26	4	216	30	59	25	6WF	ST	7716-52053	11.284	
PB14MX-56S-20	56	249.56	246.76	262	207	124	34	26	4	229	30	59	25	6WF	ST	7716-52056	12.018	
PB14MX-60S-20	60	267.38	264.59	280	225	128	34	26	4	247	40	59	25	6WF	ST	7716-52060	13.040	
PB14MX-63S-20	63	280.75	277.96	293	239	128	34	26	4	261	40	59	25	6WF	ST	7716-52063	13.772	
PB14MX-67S-20	67	298.57	295.78	311	256	130	34	26	4	278	40	59	25	6WF	DI	7716-52067	15.084	
PB14MX-71S-20	71	316.40	313.61	329	274	132	34	26	4	296	50	59	25	6WF	DI	7716-52071	16.047	
PB14MX-75S-20	75	334.23	331.43	346	292	134	34	26	4	314	50	59	25	6WF	DI	7716-52075	17.366	
PB14MX-80S-20	80	356.51	353.71	369	314	138	34	26	4	336	50	59	25	6WF	DI	7716-52080	19.303	
PB14MX-90S-20	90	401.07	398.28	—	359	142	34	—	—	—	50	59	25	6A	GI	7716-52090	18.875	
PB14MX-112S-20	112	499.11	496.32	—	416	154	34	—	—	—	50	59	25	6A	GI	7716-52112	32.626	
PB14MX-140S-20	140	623.89	621.09	—	530	168	34	—	—	—	60	59	25	6A	GI	7716-52140	46.279	
PB14MX-168S-20	168	748.66	745.87	—	640	182	34	—	—	—	60	59	25	6A	GI	7716-52168	66.716	
PB14MX-180S-20	180	802.14	799.35	—	694	188	34	—	—	—	60	59	25	6A	GI	7716-52180	74.805	
PB14MX-200S-20	200	891.27	888.47	—	779	198	34	—	—	—	60	59	25	6A	GI	7716-52200	85.867	
PB14MX-224S-20	224	998.22	995.43	—	886	210	34	—	—	—	60	59	25	6A	GI	7716-52224	100.509	

*规格如有变动，恕不提前通知。

14MX 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 **37mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

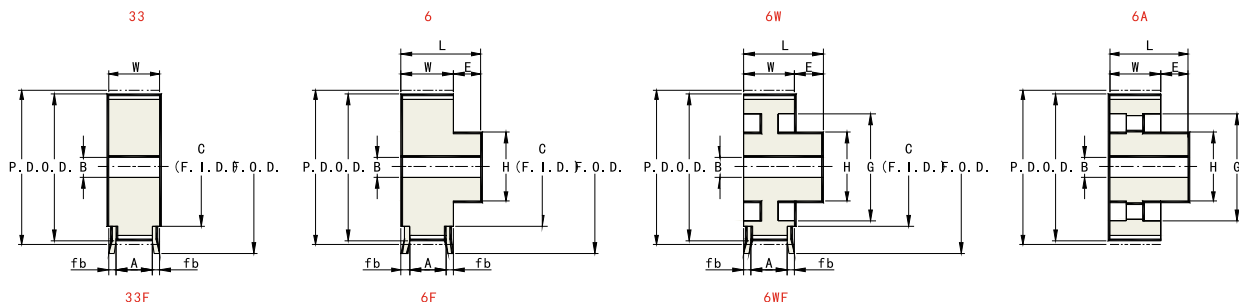
ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB14MX-28S-37	28	124.78	121.98	137	—	92	52	44	4	106	25	77	25	6F	ST	7716-53028	6.010	
PB14MX-29S-37	29	129.23	126.44	141	—	94	52	44	4	111	25	77	25	6F	ST	7716-53029	6.424	
PB14MX-30S-37	30	133.69	130.90	146	—	96	52	44	4	115	25	77	25	6F	ST	7716-53030	6.867	
PB14MX-31S-37	31	138.15	135.35	150	—	98	52	44	4	120	25	77	25	6F	ST	7716-53031	7.307	
PB14MX-32S-37	32	142.60	139.81	155	—	100	52	44	4	123	25	77	25	6F	ST	7716-53032	7.786	
PB14MX-33S-37	33	147.06	144.27	159	—	102	52	44	4	128	25	77	25	6F	ST	7716-53033	8.254	
PB14MX-34S-37	34	151.52	148.72	164	—	104	52	44	4	132	25	77	25	6F	ST	7716-53034	8.753	
PB14MX-35S-37	35	155.97	153.18	168	—	106	52	44	4	137	30	77	25	6F	ST	7716-53035	9.119	
PB14MX-36S-37	36	160.43	157.63	173	—	108	52	44	4	140	30	77	25	6F	ST	7716-53036	9.655	
PB14MX-37S-37	37	164.88	162.09	177	—	110	52	44	4	144	30	77	25	6F	ST	7716-53037	10.187	
PB14MX-38S-37	38	169.34	166.55	182	—	112	52	44	4	149	30	77	25	6F	ST	7716-53038	10.736	
PB14MX-39S-37	39	173.80	171.00	186	—	114	52	44	4	153	30	77	25	6F	ST	7716-53039	11.295	
PB14MX-40S-37	40	178.25	175.46	190	—	114	52	44	4	158	30	77	25	6F	ST	7716-53040	11.789	
PB14MX-43S-37	43	191.62	188.83	204	—	116	52	44	4	171	30	77	25	6F	ST	7716-53043	13.460	
PB14MX-45S-37	45	200.54	197.74	213	—	118	52	44	4	180	30	77	25	6F	ST	7716-53045	14.654	
PB14MX-48S-37	48	213.90	211.11	226	172	120	52	44	4	194	30	77	25	6WF	ST	7716-53048	13.505	
PB14MX-50S-37	50	222.82	220.02	235	181	122	52	44	4	203	30	77	25	6WF	ST	7716-53050	13.937	
PB14MX-53S-37	53	236.19	233.39	249	194	124	52	44	4	216	30	77	25	6WF	ST	7716-53053	15.033	
PB14MX-56S-37	56	249.55	246.76	262	207	124	52	44	4	229	30	77	25	6WF	ST	7716-53056	15.966	
PB14MX-60S-37	60	267.38	264.59	280	225	128	52	44	4	247	40	77	25	6WF	ST	7716-53060	17.254	
PB14MX-63S-37	63	280.75	277.96	293	239	128	52	44	4	261	40	77	25	6WF	ST	7716-53063	18.150	
PB14MX-67S-37	67	298.57	295.78	311	256	130	52	44	4	278	40	77	25	6WF	DI	7716-53067	19.817	
PB14MX-71S-37	71	316.40	313.61	329	274	132	52	44	4	296	50	77	25	6WF	DI	7716-53071	20.997	
PB14MX-75S-37	75	334.23	331.43	346	292	134	52	44	4	314	50	77	25	6WF	DI	7716-53075	22.639	
PB14MX-80S-37	80	356.51	353.71	369	314	138	52	44	4	336	50	77	25	6WF	DI	7716-53080	25.063	
PB14MX-90S-37	90	401.07	398.28	—	359	142	52	—	—	—	50	77	25	6A	GI	7716-53090	27.865	
PB14MX-112S-37	112	499.11	496.32	—	416	154	52	—	—	—	50	77	25	6A	GI	7716-53112	46.357	
PB14MX-140S-37	140	623.89	621.09	—	530	168	52	—	—	—	60	77	25	6A	GI	7716-53140	67.012	
PB14MX-168S-37	168	748.66	745.87	—	640	182	52	—	—	—	60	77	25	6A	GI	7716-53168	97.011	
PB14MX-180S-37	180	802.14	799.35	—	694	188	52	—	—	—	60	77	25	6A	GI	7716-53180	105.249	
PB14MX-200S-37	200	891.27	888.47	—	779	198	52	—	—	—	60	77	25	6A	GI	7716-53200	126.834	
PB14MX-224S-37	224	998.22	995.43	—	886	210	52	—	—	—	60	77	25	6A	GI	7716-53224	148.194	

*规格如有变动，恕不提前通知。

14MX 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 68mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

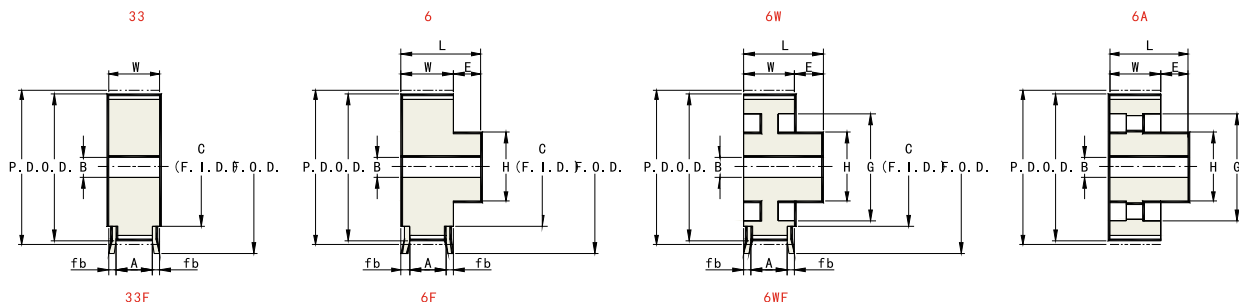
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB14MX-28S-68	28	124.78	121.98	137	—	92	84	76	4	106	25	109	25	6F	ST	7716-56028	8.823	
PB14MX-29S-68	29	129.23	126.44	141	—	94	84	76	4	111	25	109	25	6F	ST	7716-56029	9.455	
PB14MX-30S-68	30	133.69	130.90	146	—	96	84	76	4	115	25	109	25	6F	ST	7716-56030	10.124	
PB14MX-31S-68	31	138.15	135.35	150	—	98	84	76	4	120	25	109	25	6F	ST	7716-56031	10.798	
PB14MX-32S-68	32	142.60	139.81	155	—	100	84	76	4	123	25	109	25	6F	ST	7716-56032	11.519	
PB14MX-33S-68	33	147.06	144.27	159	—	102	84	76	4	128	25	109	25	6F	ST	7716-56033	12.237	
PB14MX-34S-68	34	151.52	148.72	164	—	104	84	76	4	132	25	109	25	6F	ST	7716-56034	12.994	
PB14MX-35S-68	35	155.97	153.18	168	—	106	84	76	4	137	30	109	25	6F	ST	7716-56035	13.570	
PB14MX-36S-68	36	160.43	157.63	173	—	108	84	76	4	140	30	109	25	6F	ST	7716-56036	14.380	
PB14MX-37S-68	37	164.88	162.09	177	—	110	84	76	4	144	30	109	25	6F	ST	7716-56037	15.193	
PB14MX-38S-68	38	169.34	166.55	182	—	112	84	76	4	149	30	109	25	6F	ST	7716-56038	16.031	
PB14MX-39S-68	39	173.80	171.00	186	—	114	84	76	4	153	30	109	25	6F	ST	7716-56039	16.887	
PB14MX-40S-68	40	178.25	175.46	190	—	114	84	76	4	158	30	109	25	6F	ST	7716-56040	17.686	
PB14MX-43S-68	43	191.62	188.83	204	—	116	84	76	4	171	30	109	25	6F	ST	7716-56043	20.317	
PB14MX-45S-68	45	200.54	197.74	213	—	118	84	76	4	180	30	109	25	6F	ST	7716-56045	22.191	
PB14MX-48S-68	48	213.90	211.11	226	—	120	84	76	4	194	30	109	25	6F	ST	7716-56048	25.724	
PB14MX-50S-68	50	222.82	220.02	235	181	122	84	76	4	203	30	—	—	OWF	ST	7716-36050	18.289	
PB14MX-53S-68	53	236.19	233.39	249	194	124	84	76	4	216	30	—	—	OWF	ST	7716-36053	19.803	
PB14MX-56S-68	56	249.55	246.76	262	207	124	84	76	4	229	30	—	—	OWF	ST	7716-36056	21.166	
PB14MX-60S-68	60	267.38	264.59	280	225	128	84	76	4	247	40	—	—	OWF	ST	7716-36060	22.982	
PB14MX-63S-68	63	280.75	277.96	293	239	128	84	76	4	261	40	—	—	OWF	ST	7716-36063	24.269	
PB14MX-67S-68	67	298.57	295.78	311	256	130	84	76	4	278	40	—	—	OWF	DI	7716-36067	26.607	
PB14MX-71S-68	71	316.40	313.61	329	274	132	84	76	4	296	50	—	—	OWF	DI	7716-36071	28.366	
PB14MX-75S-68	75	334.23	331.43	346	292	134	84	76	4	314	50	—	—	OWF	DI	7716-36075	30.646	
PB14MX-80S-68	80	356.51	353.71	369	314	138	84	76	4	336	50	—	—	OWF	DI	7716-36080	33.951	
PB14MX-90S-68	90	401.07	398.28	—	359	142	84	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7716-36090	35.537	
PB14MX-112S-68	112	499.11	496.32	—	416	154	84	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7716-36112	64.744	
PB14MX-140S-68	140	623.89	621.09	—	530	168	84	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-36140	96.807	
PB14MX-168S-68	168	748.66	745.87	—	640	182	84	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-36168	136.698	
PB14MX-180S-68	180	802.14	799.35	—	694	188	84	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-36180	150.349	
PB14MX-200S-68	200	891.27	888.47	—	779	198	84	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-36200	179.718	
PB14MX-224S-68	224	998.22	995.43	—	886	210	84	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-36224	215.325	



POLY CHAIN® GT® 同步带轮

14MX在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 90mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

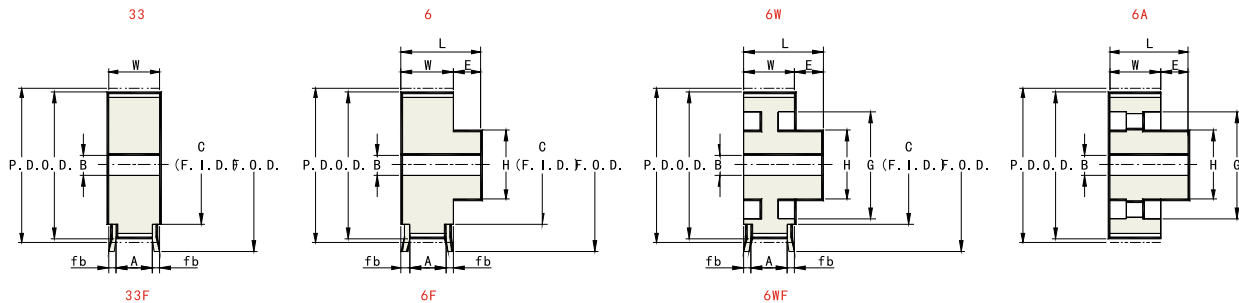
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB14MX-28S-90	28	124.78	121.98	137	—	92	107	99	4	106	25	132	25	6F	ST	7716-59028	10.844	
PB14MX-29S-90	29	129.23	126.44	141	—	94	107	99	4	111	25	132	25	6F	ST	7716-59029	11.633	
PB14MX-30S-90	30	133.69	130.90	146	—	96	107	99	4	115	25	132	25	6F	ST	7716-59030	12.465	
PB14MX-31S-90	31	138.15	135.35	150	—	98	107	99	4	120	25	132	25	6F	ST	7716-59031	13.307	
PB14MX-32S-90	32	142.60	139.81	155	—	100	107	99	4	123	25	132	25	6F	ST	7716-59032	14.202	
PB14MX-33S-90	33	147.06	144.27	159	—	102	107	99	4	128	25	132	25	6F	ST	7716-59033	15.100	
PB14MX-34S-90	34	151.52	148.72	164	—	104	107	99	4	132	25	132	25	6F	ST	7716-59034	16.041	
PB14MX-35S-90	35	155.97	153.18	168	—	106	107	99	4	137	30	132	25	6F	ST	7716-59035	16.770	
PB14MX-36S-90	36	160.43	157.63	173	—	108	107	99	4	140	30	132	25	6F	ST	7716-59036	17.775	
PB14MX-37S-90	37	164.88	162.09	177	—	110	107	99	4	144	30	132	25	6F	ST	7716-59037	18.791	
PB14MX-38S-90	38	169.34	166.55	182	—	112	107	99	4	149	30	132	25	6F	ST	7716-59038	19.837	
PB14MX-39S-90	39	173.80	171.00	186	—	114	107	99	4	153	30	132	25	6F	ST	7716-59039	20.906	
PB14MX-40S-90	40	178.25	175.46	190	—	114	107	99	4	158	30	132	25	6F	ST	7716-59040	21.923	
PB14MX-43S-90	43	191.62	188.83	204	—	116	107	99	4	171	30	132	25	6F	ST	7716-59043	25.246	
PB14MX-45S-90	45	200.54	197.74	213	—	118	107	99	4	180	30	132	25	6F	ST	7716-59045	27.608	
PB14MX-48S-90	48	213.90	211.11	226	—	120	107	99	4	194	30	132	25	6F	ST	7716-59048	32.085	
PB14MX-50S-90	50	222.82	220.02	235	—	122	107	99	4	203	30	132	25	6F	ST	7716-59050	34.015	
PB14MX-53S-90	53	236.19	233.39	249	—	124	107	99	4	216	30	132	25	6F	ST	7716-59053	38.139	
PB14MX-56S-90	56	249.55	246.76	262	207	124	107	99	4	229	30	—	—	OWF	ST	7716-39056	26.794	
PB14MX-60S-90	60	267.38	264.59	280	225	128	107	99	4	247	40	—	—	OWF	ST	7716-39060	29.094	
PB14MX-63S-90	63	280.75	277.96	293	239	128	107	99	4	261	40	—	—	OWF	ST	7716-39063	30.728	
PB14MX-67S-90	67	298.57	295.78	311	256	130	107	99	4	278	40	—	—	OWF	DI	7716-39067	33.689	
PB14MX-71S-90	71	316.40	313.61	329	274	132	107	99	4	296	50	—	—	OWF	DI	7716-39071	35.915	
PB14MX-75S-90	75	334.23	331.43	346	292	134	107	99	4	314	50	—	—	OWF	DI	7716-39075	38.813	
PB14MX-80S-90	80	356.51	353.71	369	314	138	107	99	4	336	50	—	—	OWF	DI	7716-39080	42.999	
PB14MX-90S-90	90	401.07	398.28	—	359	142	107	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7716-39090	45.692	
PB14MX-112S-90	112	499.11	496.32	—	416	154	107	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7716-39112	85.937	
PB14MX-140S-90	140	623.89	621.09	—	530	168	107	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-39140	121.837	
PB14MX-168S-90	168	748.66	745.87	—	640	182	107	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-39168	163.665	
PB14MX-180S-90	180	802.14	799.35	—	694	188	107	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-39180	182.882	
PB14MX-200S-90	200	891.27	888.47	—	779	198	107	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-39200	220.360	
PB14MX-224S-90	224	998.22	995.43	—	886	210	107	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-39224	263.327	





14MX 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 125mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
PB14MX-28S-125	28	124.78	121.98	137	—	92	142	134	4	106	25	167	25	6F	ST	7716-58028	13.920	
PB14MX-29S-125	29	129.23	126.44	141	—	94	142	134	4	111	25	167	25	6F	ST	7716-58029	14.948	
PB14MX-30S-125	30	133.69	130.90	146	—	96	142	134	4	115	25	167	25	6F	ST	7716-58030	16.028	
PB14MX-31S-125	31	138.15	135.35	150	—	98	142	134	4	120	25	167	25	6F	ST	7716-58031	17.125	
PB14MX-32S-125	32	142.60	139.81	155	—	100	142	134	4	123	25	167	25	6F	ST	7716-58032	18.285	
PB14MX-33S-125	33	147.06	144.27	159	—	102	142	134	4	128	25	167	25	6F	ST	7716-58033	19.457	
PB14MX-34S-125	34	151.52	148.72	164	—	104	142	134	4	132	25	167	25	6F	ST	7716-58034	20.679	
PB14MX-35S-125	35	155.97	153.18	168	—	106	142	134	4	137	30	167	25	6F	ST	7716-58035	21.639	
PB14MX-36S-125	36	160.43	157.63	173	—	108	142	134	4	140	30	167	25	6F	ST	7716-58036	22.943	
PB14MX-37S-125	37	164.88	162.09	177	—	110	142	134	4	144	30	167	25	6F	ST	7716-58037	24.267	
PB14MX-38S-125	38	169.34	166.55	182	—	112	142	134	4	149	30	167	25	6F	ST	7716-58038	25.628	
PB14MX-39S-125	39	173.80	171.00	186	—	114	142	134	4	153	30	167	25	6F	ST	7716-58039	27.021	
PB14MX-40S-125	40	178.25	175.46	190	—	114	142	134	4	158	30	167	25	6F	ST	7716-58040	28.373	
PB14MX-43S-125	43	191.62	188.83	204	—	116	142	134	4	171	30	167	25	6F	ST	7716-58043	32.746	
PB14MX-45S-125	45	200.54	197.74	213	—	118	142	134	4	180	30	167	25	6F	ST	7716-58045	35.852	
PB14MX-48S-125	48	213.90	211.11	226	—	120	142	134	4	194	30	167	25	6F	ST	7716-58048	41.763	
PB14MX-50S-125	50	222.82	220.02	235	—	122	142	134	4	203	30	167	25	6F	ST	7716-58050	44.267	
PB14MX-53S-125	53	236.19	233.39	249	—	124	142	134	4	216	30	167	25	6F	ST	7716-58053	49.699	
PB14MX-56S-125	56	249.55	246.76	262	—	124	142	134	4	229	30	167	25	6F	ST	7716-58056	55.351	
PB14MX-60S-125	60	267.38	264.59	280	—	128	142	134	4	247	40	167	25	6F	ST	7716-58060	62.812	
PB14MX-63S-125	63	280.75	277.96	293	239	128	142	134	4	261	40	—	—	OWF	ST	7716-38063	38.767	
PB14MX-67S-125	67	298.58	295.78	311	256	130	142	134	4	278	40	—	—	OWF	DI	7716-38067	42.326	
PB14MX-71S-125	71	316.40	313.61	329	274	132	142	134	4	296	50	—	—	OWF	DI	7716-38071	44.869	
PB14MX-75S-125	75	334.23	331.43	346	292	134	142	134	4	314	50	—	—	OWF	DI	7716-38075	48.283	
PB14MX-80S-125	80	356.51	353.71	369	314	138	142	134	4	336	50	—	—	OWF	DI	7716-38080	53.272	
PB14MX-90S-125	90	401.07	398.28	—	359	142	142	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7716-38090	54.550	
PB14MX-112S-125	112	499.11	496.32	—	416	154	142	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7716-38112	105.732	
PB14MX-140S-125	140	623.89	621.09	—	530	168	142	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-38140	152.121	
PB14MX-168S-125	168	748.66	745.87	—	640	182	142	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-38168	208.941	
PB14MX-180S-125	180	802.14	799.35	—	694	188	142	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-38180	232.070	
PB14MX-200S-125	200	891.27	888.47	—	779	198	142	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-38200	281.632	
PB14MX-224S-125	224	998.22	995.43	—	886	210	142	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7716-38224	336.509	



标准库存同步带轮追加加工与处理 直孔型

按步骤 ① - ④ 选定所需追加加工与处理内容，确定代码。

例：PB8MX-40S-62 - B30S - LF - B0

- ① 标准规格 (PB齿形 - 齿数 - 皮带宽度) ② 追加加工 ③ 挡圈安装 ④ 表面处理

① 标准规格 从在库标准同步带轮中选定

② 追加加工 (□ 为所需追加加工数值，单位mm)

轴孔 B□	轴孔+阶梯孔 B□D□×K□	轴孔+两侧阶梯孔 B□WD□H×K□ B□WD□M×K□
B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 	B-D 值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 K 应为整数且 W-K≥1 	B-WD 值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 K 应为整数且 W-2×K≥1 WD公差为 H7 时: WD□H M7 时: WD□M
轴孔+键槽 B□S	轴孔+螺孔 B□T120 B□T90	轴孔+键槽+螺孔 B□ST120 B□ST90
B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 b-t 值按国标 GB/T 1095 	B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 M-W-E 值参阅 同步带轮尺寸数据 螺孔孔角度为 120° 时: B□T120 90° 时: B□T90 	B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 M-W-E 值参阅 同步带轮尺寸数据 b-t 值按国标 GB/T 1095 螺孔孔角度为 120° 时: B□ST120 90° 时: B□ST90

③ 挡圈安装

挡圈不铆接 NF	只铆接左挡圈 LF	只铆接右挡圈 RF

④ 表面处理

氧化发黑 B0	黑色磷化 BP	本色阳极氧化 CA	硬质阳极氧化 HA	蓝白锌 ZN	化学镍 NI
------------	------------	--------------	--------------	-----------	-----------

*规格如有变动，恕不提前通知。





8MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																															
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																
								33型	6型																																																	
22	56.02	54.42	64	45	—	40	16	29	23	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度20mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度20mm以上时</div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>12</td><td>22</td><td>15.7</td><td>3.15</td><td>42</td><td>20</td></tr><tr><td>21</td><td>32</td><td>25.7</td><td>3.15</td><td>52</td><td>20</td></tr><tr><td>36</td><td>47</td><td>40.7</td><td>3.15</td><td>67</td><td>20</td></tr><tr><td>62</td><td>74</td><td>67.7</td><td>3.15</td><td>94</td><td>20</td></tr></table></div> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	12	22	15.7	3.15	42	20	21	32	25.7	3.15	52	20	36	47	40.7	3.15	67	20	62	74	67.7	3.15	94	20
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																								
≤16	M4	M4X3																																																								
>16～23	M5	M5X4																																																								
>23～30	M6	M6X5																																																								
>30～45	M8	M8X6																																																								
>45	M10	M10X8																																																								
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																					
12	22	15.7	3.15	42	20																																																					
21	32	25.7	3.15	52	20																																																					
36	47	40.7	3.15	67	20																																																					
62	74	67.7	3.15	94	20																																																					
23	58.57	56.97	67	47	—	42	16	31	23																																																	
24	61.12	59.52	70	50	—	44	16	33	25																																																	
25	63.66	62.06	72	52	—	46	16	36	27																																																	
26	66.21	64.61	75	54	—	48	16	38	29																																																	
27	68.75	67.15	77	57	—	50	16	41	30																																																	
28	71.30	69.70	80	59	—	52	16	43	30																																																	
29	73.85	72.25	82	62	—	54	16	44	31																																																	
30	76.39	74.79	85	64	—	56	16	47	33																																																	
31	78.94	77.34	88	67	—	58	16	50	35																																																	
32	81.49	79.89	90	69	—	60	20	51	37																																																	
33	84.03	82.43	93	71	—	62	20	53	39																																																	
34	86.58	84.98	95	74	—	64	20	56	41																																																	
35	89.13	87.53	98	76	—	66	20	58	43																																																	
36	91.67	90.07	100	79	—	68	20	61	44																																																	
37	94.22	92.62	103	81	—	70	20	63	46																																																	
38	96.77	95.17	105	84	—	72	20	65	46																																																	
39	99.31	97.71	108	86	—	74	20	67	46																																																	
40	101.86	100.26	110	89	—	74	25	70	46																																																	
41	104.41	102.81	113	92	—	76	25	72	48																																																	
42	106.95	105.35	116	94	—	76	25	75	48																																																	
43	109.50	107.90	118	97	—	78	25	76	50																																																	
44	112.05	110.44	121	99	—	78	25	79	50																																																	
45	114.59	112.99	123	102	—	78	25	81	50																																																	
46	117.14	115.54	126	104	—	80	25	84	51																																																	
47	119.68	118.08	128	107	—	80	25	86	51																																																	
48	122.23	120.63	131	109	—	80	25	88	51																																																	
49	124.78	123.18	133	112	—	82	25	91	53																																																	
50	127.32	125.72	136	114	98	82	25	94	53																																																	
51	129.87	128.27	139	117	98	82	25	95	53																																																	
52	132.42	130.82	141	119	102	84	25	96	55																																																	
53	134.96	133.36	143	122	102	84	25	99	55																																																	
54	137.51	135.91	146	125	105	84	25	101	55																																																	
55	140.06	138.46	149	127	107	86	25	104	57																																																	
56	142.60	141.00	151	130	110	86	25	107	57																																																	
57	145.15	143.55	154	132	112	86	25	109	57																																																	
58	147.70	146.10	156	135	115	88	25	110	59																																																	
59	150.24	148.64	159	137	117	88	25	111	59																																																	
60	152.79	151.19	161	140	120	88	30	114	59																																																	
61	155.34	153.74	164	142	122	90	30	117	61																																																	
62	157.88	156.28	166	145	125	90	30	119	61																																																	
63	160.43	158.83	169	147	127	90	30	122	61																																																	
64	162.97	161.37	172	150	130	92	30	125	63																																																	
65	165.52	163.92	174	153	133	92	30	127	63																																																	

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐
皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20



POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																	
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																		
								33型	6型																			
66	168.07	166.47	177	155	135	92	30	130	63	轴孔内径B对应M值 6型时： <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8
B	M (粗牙)	螺钉规格																										
≤16	M4	M4X3																										
>16~23	M5	M5X4																										
>23~30	M6	M6X5																										
>30~45	M8	M8X6																										
>45	M10	M10X8																										
67	170.61	169.01	179	158	138	94	30	130	65																			
68	173.16	171.56	182	160	140	94	30	132	65																			
69	175.71	174.11	184	163	143	94	30	135	65																			
70	178.25	176.65	187	165	145	94	30	137	65																			
71	180.80	179.20	190	168	148	94	30	140	65																			
72	183.35	181.75	192	171	151	94	30	143	65																			
73	185.89	184.29	195	173	153	96	30	145	66																			
74	188.44	186.84	197	175	155	96	30	148	66																			
75	190.99	189.39	200	178	158	96	30	150	66																			
76	193.53	191.93	202	180	160	96	30	150	66																			
77	196.08	194.48	205	183	163	96	30	153	66																			
78	198.63	197.03	207	186	166	96	30	155	66																			
79	201.17	199.57	210	188	168	98	30	158	68																			
80	203.72	202.12	212	191	171	98	30	161	68																			
81	206.26	204.66	215	193	173	98	30	163	68																			
82	208.81	207.21	218	196	176	98	30	166	68																			
83	211.36	209.76	220	198	178	98	30	168	68																			
84	213.90	212.30	223	201	181	98	30	170	68																			
85	216.45	214.85	225	203	183	100	30	170	70																			
86	219.00	217.40	228	206	186	100	30	173	70																			
87	221.54	219.94	230	208	188	100	30	176	70																			
88	224.09	222.49	233	211	191	100	30	178	70																			
89	226.64	225.04	235	214	194	100	30	181	70																			
90	229.18	227.58	238	216	196	100	30	183	70																			
91	231.73	230.13	240	219	199	102	30	186	72																			
92	234.28	232.68	243	221	201	102	30	189	72																			
93	236.82	235.22	246	224	204	102	30	191	72																			
94	239.37	237.77	248	226	206	102	30	194	72																			
95	241.92	240.32	251	229	209	102	30	196	72																			
96	244.46	242.86	253	231	211	102	30	199	72																			
97	247.01	245.41	256	234	214	104	30	200	74																			
98	249.55	247.95	258	236	216	104	30	201	74																			
99	252.10	250.50	261	239	219	104	40	204	74																			
100	254.65	253.05	263	242	222	104	40	206	74																			
101	257.19	255.59	266	244	224	104	40	209	74																			
102	259.74	258.14	268	247	227	104	40	212	74																			
103	262.29	260.69	271	249	229	106	40	214	75																			
104	264.83	263.23	274	252	232	106	40	217	75																			
105	267.38	265.78	276	254	234	106	40	219	75																			
106	269.93	268.33	279	257	237	106	40	222	75																			
107	272.47	270.87	281	259	239	106	40	225	75																			
108	275.02	273.42	284	262	242	106	40	227	75																			
109	277.57	275.97	286	264	244	108	40	230	77																			

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐
皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20





POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
110	280.11	278.51	289	267	247	108	40	230	77		-
111	282.66	281.06	291	270	250	108	40	232	77		-
112	285.21	283.61	294	272	252	108	40	234	77		-
113	287.75	286.15	296	275	255	108	40	237	77		-
114	290.30	288.70	299	277	255	108	40	237	77		-
115	292.85	291.24	302	280	258	110	40	240	79		-
116	295.39	293.79	304	282	258	110	40	240	79		-
117	297.94	296.34	307	285	261	110	40	243	79		-
118	300.48	298.88	309	287	261	110	40	243	79		-
119	303.03	301.43	312	290	264	110	50	246	79		-
120	305.58	303.98	314	292	264	110	50	246	79		-
121	308.12	306.52	317	295	267	112	50	249	81		-
122	310.67	309.07	319	298	267	112	50	249	81	轴孔内径B对应M值	-
123	313.22	311.62	322	300	269	112	50	251	81	6型时：	-
124	315.76	314.16	324	303	269	112	50	251	81		-
125	318.31	316.71	327	305	271	112	50	253	81		-
126	320.86	319.26	330	308	271	112	50	253	81		-
127	323.40	321.80	332	310	273	114	50	255	83		-
128	325.95	324.35	335	313	273	114	50	255	83		-
129	328.50	326.90	337	315	275	114	50	257	83	33型时：	-
130	331.04	329.44	340	318	275	114	50	257	83	皮带宽度20mm以下时不推荐	-
131	333.59	331.99	342	320	277	114	50	259	83	皮带宽度20mm以上时	-
132	336.14	334.54	345	323	277	114	50	259	83		-
133	338.68	337.08	348	326	280	116	50	262	85		-
134	341.23	339.63	350	328	282	116	50	264	85		-
135	343.77	342.17	353	331	285	116	50	267	85		-
136	346.32	344.72	355	333	287	116	50	269	85		-
137	348.87	347.27	358	336	290	116	50	272	85		-
138	351.41	349.81	360	338	292	116	50	274	85		-
139	353.96	352.36	363	341	295	118	50	277	87		-
140	356.51	354.91	365	343	297	118	50	279	87		-
141	359.05	357.45	368	346	300	118	50	282	87		-
142	361.60	360.00	370	348	302	118	50	284	87		-
143	364.15	362.55	373	351	305	118	50	287	87		-
144	366.69	365.09	376	354	308	118	50	290	87		-
145	369.24	367.64	378	356	310	120	50	292	89		-
146	371.79	370.19	381	359	313	120	50	295	89		-
147	374.33	372.73	383	361	315	120	50	297	89		-
148	376.88	375.28	386	364	318	120	50	300	89		-
149	379.43	377.83	388	366	320	120	50	302	89		-
150	381.97	380.37	391	369	323	120	50	305	89		-
151	384.52	382.92	393	372	323	122	50	305	91		-
152	387.06	385.46	396	375	325	122	50	307	91		-
153	389.61	388.01	398	377	327	122	50	309	91		-

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16～23	M5	M5X4
>23～30	M6	M6X5
>30～45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16～23	M5	M5X4
>23～30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐
皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20

*规格如有变动，恕不提前通知。





POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																														
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																															
								33型	6型																																																																
154	392.16	390.56	401	380	329	122	50	311	91	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度20mm以下时不推荐 皮带宽度20mm以上时</div> <div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23~30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <div><table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>12</td><td>22</td><td>15.7</td><td>3.15</td><td>42</td><td>20</td></tr><tr><td>21</td><td>32</td><td>25.7</td><td>3.15</td><td>52</td><td>20</td></tr><tr><td>36</td><td>47</td><td>40.7</td><td>3.15</td><td>67</td><td>20</td></tr><tr><td>62</td><td>74</td><td>67.7</td><td>3.15</td><td>94</td><td>20</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16~23	M5	M5X4	>23~30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	12	22	15.7	3.15	42	20	21	32	25.7	3.15	52	20	36	47	40.7	3.15	67	20	62	74	67.7	3.15	94	20
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																							
≤16	M4	M4X3																																																																							
>16~23	M5	M5X4																																																																							
>23~30	M6	M6X5																																																																							
>30~45	M8	M8X6																																																																							
>45	M10	M10X8																																																																							
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																							
≤16	M4	M4X3																																																																							
>16~23	M5	M5X4																																																																							
>23~30	M6	M6X5																																																																							
>30	M8	M8X6																																																																							
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																				
12	22	15.7	3.15	42	20																																																																				
21	32	25.7	3.15	52	20																																																																				
36	47	40.7	3.15	67	20																																																																				
62	74	67.7	3.15	94	20																																																																				
155	394.70	393.10	403	382	332	122	50	314	91																																																																
156	397.25	395.65	406	385	334	122	50	316	91																																																																
157	399.80	398.20	408	387	334	124	50	316	93																																																																
158	402.34	400.74	411	390	334	124	50	316	93																																																																
159	404.89	403.29	414	392	336	124	50	318	93																																																																
160	407.44	405.84	416	395	338	124	50	320	93																																																																
161	409.98	408.38	419	397	341	124	50	323	93																																																																
162	412.53	410.93	421	400	343	124	50	325	93																																																																
163	415.08	413.48	424	403	346	126	50	328	95																																																																
164	417.62	416.02	426	405	349	126	50	331	95																																																																
165	420.17	418.57	429	408	351	126	50	333	95																																																																
166	422.72	421.12	431	410	354	126	50	336	95																																																																
167	425.26	423.66	434	413	356	126	50	338	95																																																																
168	427.81	426.21	436	415	359	126	50	341	95																																																																
169	430.35	428.75	439	418	361	128	50	343	95																																																																
170	432.90	431.30	442	420	364	128	50	346	95																																																																
171	435.45	433.85	444	423	366	128	50	348	95																																																																
172	437.99	436.39	447	425	369	128	50	351	95																																																																
173	440.54	438.94	449	428	371	128	50	353	95																																																																
174	443.09	441.49	452	431	374	128	50	356	95																																																																
175	445.63	444.03	454	433	377	130	50	359	97																																																																
176	448.18	446.58	457	436	379	130	50	361	97																																																																
177	450.73	449.13	459	438	382	130	50	364	97																																																																
178	453.27	451.67	462	441	384	130	50	366	97																																																																
179	455.82	454.22	464	443	387	130	50	369	97																																																																
180	458.37	456.77	467	446	389	130	50	371	97																																																																
181	460.91	459.31	470	448	392	132	50	374	99																																																																
182	463.46	461.86	472	451	394	132	50	376	99																																																																
183	466.01	464.41	475	453	397	132	50	379	99																																																																
184	468.55	466.95	477	456	399	132	50	381	99																																																																
185	471.10	469.50	480	459	402	132	50	384	99																																																																
186	473.65	472.04	482	461	405	132	50	387	99																																																																
187	476.19	474.59	485	464	407	134	50	389	101																																																																
188	478.74	477.14	487	466	410	134	50	392	101																																																																
189	481.28	479.68	490	469	412	134	50	394	101																																																																
190	483.83	482.23	492	471	415	134	50	397	101																																																																
191	486.38	484.78	495	474	417	134	50	399	101																																																																
192	488.92	487.32	498	476	420	134	50	402	101																																																																
193	491.47	489.87	500	479	422	136	50	404	103																																																																
194	494.02	492.42	503	481	425	136	50	407	103																																																																
195	496.56	494.96	505	484	427	136	50	409	103																																																																
196	499.11	497.51	508	487	430	136	50	412	103																																																																
197	501.66	500.06	510	489	433	136	60	415	103																																																																

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐
皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20





POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
198	504.20	502.60	513	492	435	136	60	417	103		-
199	506.75	505.15	515	494	438	138	60	420	105		-
200	509.30	507.70	518	497	440	138	60	422	105		-
201	511.84	510.24	520	499	443	138	60	425	105		-
202	514.39	512.79	523	502	445	138	60	427	105		-
203	516.94	515.34	526	505	448	138	60	430	105		-
204	519.48	517.88	528	507	450	138	60	432	105		-
205	522.03	520.43	531	510	453	140	60	435	107		-
206	524.57	522.97	533	512	455	140	60	437	107		-
207	527.12	525.52	536	515	458	140	60	440	107		-
208	529.67	528.07	538	517	461	140	60	443	107		-
209	532.21	530.61	541	520	463	140	60	445	107		-
210	534.76	533.16	543	522	466	140	60	448	107		-
211	537.31	535.71	546	525	468	142	60	450	109		-
212	539.85	538.25	548	527	471	142	60	453	109		-
213	542.40	540.80	551	530	473	142	60	455	109		-
214	544.95	543.35	554	533	476	142	60	458	109		-
215	547.49	545.89	556	535	478	142	60	460	109		-
216	550.04	548.44	559	538	481	142	60	463	109		-
217	552.59	550.99	561	540	483	144	60	465	111		-
218	555.13	553.53	564	543	486	144	60	468	111		-
219	557.68	556.08	566	545	489	144	60	471	111		-
220	560.23	558.63	569	548	491	144	60	473	111		-
221	562.77	561.17	571	550	494	144	60	476	111		-
222	565.32	563.72	574	553	496	144	60	478	111		-
223	567.86	566.26	576	555	499	146	60	481	113		-
224	570.41	568.81	579	558	501	146	60	483	113		-
225	572.96	571.36	581	560	504	146	60	486	113		-
226	575.50	573.90	584	563	506	146	60	488	113		-
227	578.05	576.45	586	565	509	146	60	491	113		-
228	580.60	579.00	589	568	511	146	60	493	113		-
229	583.14	581.54	592	571	514	148	60	496	115		-
230	585.69	584.09	594	573	517	148	60	499	115		-
231	588.24	586.64	597	576	519	148	60	501	115		-
232	590.78	589.18	599	578	522	148	60	504	115		-
233	593.33	591.73	602	581	524	148	60	506	115		-
234	595.88	594.28	604	583	527	148	60	509	115		-
235	598.42	596.82	607	586	529	150	60	511	117		-
236	600.97	599.37	609	588	532	150	60	514	117		-
237	603.52	601.92	612	591	534	150	60	516	117		-
238	606.06	604.46	614	593	537	150	60	519	117		-
239	608.61	607.01	617	596	540	150	60	522	117		-
240	611.15	609.55	620	599	542	150	60	524	117		-
241	613.70	612.10	622	601	545	152	60	527	119		-

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16～23	M5	M5X4
>23～30	M6	M6X5
>30～45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16～23	M5	M5X4
>23～30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐
皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
12	22	15.7	3.15	42	20
21	32	25.7	3.15	52	20
36	47	40.7	3.15	67	20
62	74	67.7	3.15	94	20

*规格如有变动，恕不提前通知。





POLY CHAIN® GT® 同步带轮

8MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-W	Dmax	M·W·A·fb·L·E	
								33型	6型		
242	616.25	614.65	625	604	547	152	60	529	119	轴孔内径B对应M值	-
243	618.79	617.19	627	606	550	152	60	532	119		-
244	621.34	619.74	630	609	552	152	60	534	119	6型时：	-
245	623.89	622.29	632	611	555	152	60	537	119		-
246	626.43	624.83	635	614	557	152	60	539	119	-	
247	628.98	627.38	637	616	560	154	60	542	121	-	
248	631.53	629.93	640	619	562	154	60	544	121	-	
249	634.07	632.47	642	621	565	154	60	547	121	-	
250	636.62	635.02	645	624	568	154	60	550	121	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	





14MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

直径及结构尺寸(mm)											挡圈规格
齿数	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M·W·A·fb·L·E	
								33型	6型		
27	120.32	117.53	132	102	—	90	25	69	61		Fs25132102
28	124.78	121.98	137	106	—	92	25	73	63		FS25137106
29	129.23	126.44	141	111	—	94	25	76	65		FS25141111
30	133.69	130.90	146	115	—	96	25	81	66		FS25146115
31	138.15	135.35	150	120	—	98	25	85	68		FS25150120
32	142.60	139.81	155	123	—	100	25	89	70		FS25155123
33	147.06	144.27	159	128	—	102	25	94	72		FS25159128
34	151.52	148.72	164	132	—	104	25	96	74		FS25164132
35	155.97	153.18	168	137	—	106	30	100	75		FS25168137
36	160.43	157.63	173	140	—	108	30	105	77		FS25173140
37	164.88	162.09	177	144	—	110	30	110	79	➤ 轴孔内径B对应M值	FS25177144
38	169.34	166.55	182	149	—	112	30	111	81		FS25182149
39	173.80	171.00	186	153	—	114	30	116	83	6型时：	FS25186153
40	178.25	175.46	190	158	136	114	30	120	83		FS25190158
41	182.71	179.92	195	162	140	116	30	125	85		FS25195162
42	187.17	184.37	200	167	145	116	30	130	85		FS25200167
43	191.62	188.83	204	171	149	116	30	131	85		FS25204171
44	196.08	193.28	208	176	154	118	30	136	87		FS25208176
45	200.54	197.74	213	180	158	118	30	140	87	33型时：	FS25213180
46	204.99	202.20	217	185	163	118	30	145	87	皮带宽度40mm以下时不推荐	FS25217185
47	209.45	206.65	222	189	167	120	30	149	89	皮带宽度40mm以上时	FS25222189
48	213.90	211.11	226	194	172	120	30	151	89		FS25226194
49	218.36	215.57	231	198	176	120	30	156	89		FS30231198
50	222.82	220.02	235	203	181	122	30	160	91		FS30235203
51	227.27	224.48	240	207	185	122	30	165	91		FS30240207
52	231.73	228.94	244	211	189	122	30	169	91	➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值	FS30244211
53	236.19	233.39	249	216	194	124	30	171	93		FS30249216
54	240.64	237.85	253	220	198	124	30	175	93		FS30253220
55	245.10	242.30	257	225	203	124	30	180	93		FS30257225
56	249.55	246.76	262	229	207	124	30	185	93		FS30262229
57	254.01	251.22	266	234	212	126	40	189	95		FS30266234
58	258.47	255.67	271	238	216	126	40	194	95		FS30271238
59	262.92	260.13	275	242	220	126	40	198	95		FS30275242
60	267.38	264.59	280	247	225	128	40	200	95		FS30280247
61	271.84	269.04	284	252	230	128	40	204	95		FS30284252
62	276.29	273.50	289	256	234	128	40	209	95		FS30289256
63	280.75	277.96	293	261	239	128	40	213	95		FS30293261
64	285.21	282.41	297	265	243	130	40	218	97		FS30297265
65	289.66	286.87	302	269	247	130	40	223	97		FS30302269
66	294.12	291.32	306	274	252	130	40	227	97		FS30306274
67	298.57	295.78	311	278	256	130	40	230	97		FS30311278
68	303.03	300.24	315	283	261	132	50	233	99		FS30315283
69	307.49	304.69	320	287	265	132	50	237	99		FS30320287
70	311.94	309.15	324	291	269	132	50	242	99		Fs30324291

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐
皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	34	26	4	59	25
37	52	44	4	77	25
68	84	76	4	109	25
90	107	99	4	132	25
125	142	134	4	167	25



POLY CHAIN® GT® 同步带轮

14MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
71	316.40	313.61	329	296	274	132	50	247	99	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度40mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>34</td><td>26</td><td>4</td><td>59</td><td>25</td></tr><tr><td>37</td><td>52</td><td>44</td><td>4</td><td>77</td><td>25</td></tr><tr><td>68</td><td>84</td><td>76</td><td>4</td><td>109</td><td>25</td></tr><tr><td>90</td><td>107</td><td>99</td><td>4</td><td>132</td><td>25</td></tr><tr><td>125</td><td>142</td><td>134</td><td>4</td><td>167</td><td>25</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	34	26	4	59	25	37	52	44	4	77	25	68	84	76	4	109	25	90	107	99	4	132	25	125	142	134	4	167	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
20	34	26	4	59	25																																																																	
37	52	44	4	77	25																																																																	
68	84	76	4	109	25																																																																	
90	107	99	4	132	25																																																																	
125	142	134	4	167	25																																																																	
72	320.86	318.06	333	301	279	134	50	251	101	FS30333301																																																												
73	325.31	322.52	338	305	283	134	50	256	101	FS30338305																																																												
74	329.77	326.98	342	309	287	134	50	260	101	FS30342309																																																												
75	334.23	331.43	346	314	292	134	50	263	101	FS30346314																																																												
76	338.68	335.89	351	318	296	136	50	268	103	FS30351318																																																												
77	343.14	340.34	355	323	301	136	50	272	103	FS30355323																																																												
78	347.59	344.80	360	327	305	136	50	277	103	FS30360327																																																												
79	352.05	349.26	364	332	310	136	50	282	103	FS30364332																																																												
80	356.51	353.71	369	336	314	138	50	286	105	FS30369336																																																												
81	360.96	358.17	373	341	319	138	50	290	105	FS30373341																																																												
82	365.42	362.63	378	345	323	138	50	290	105	FS30378345																																																												
83	369.88	367.08	382	349	327	138	50	294	105	FS30382349																																																												
84	374.33	371.54	387	354	332	140	50	299	107	FS30387354																																																												
85	378.79	375.99	391	358	336	140	50	303	107	FS30391358																																																												
86	383.25	380.45	395	363	341	140	50	308	107	FS30395363																																																												
87	387.70	384.91	400	367	345	140	50	312	107	FS30400367																																																												
88	392.16	389.36	404	372	350	142	50	317	109	FS30404372																																																												
89	396.61	393.82	409	376	354	142	50	322	109	FS30409376																																																												
90	401.07	398.28	413	381	359	142	50	326	109	FS30413381																																																												
91	405.53	402.73	418	385	361	142	50	328	109	FS30418385																																																												
92	409.98	407.19	422	390	364	144	50	331	110	FS30422390																																																												
93	414.44	411.65	427	394	366	144	50	333	110	FS30427394																																																												
94	418.90	416.10	431	398	369	144	50	336	110	FS30431398																																																												
95	423.35	420.56	436	403	371	144	50	338	110	FS30436403																																																												
96	427.81	425.01	440	407	374	146	50	341	111	Fs30440407																																																												
97	432.26	429.47	445	412	376	146	50	343	111	-																																																												
98	436.72	433.93	449	416	378	146	50	345	111	-																																																												
99	441.18	438.38	453	421	381	146	50	348	111	-																																																												
100	445.63	442.84	458	425	383	148	50	350	113	-																																																												
101	450.09	447.30	462	430	386	148	50	353	113	-																																																												
102	454.55	451.75	467	434	388	148	50	355	113	-																																																												
103	459.00	456.21	471	439	391	148	50	358	113	-																																																												
104	463.46	460.67	476	443	393	150	50	360	115	-																																																												
105	467.92	465.12	480	447	396	150	50	363	115	-																																																												
106	472.37	469.58	485	452	398	150	50	365	115	-																																																												
107	476.83	474.03	489	456	401	150	50	368	115	-																																																												
108	481.28	478.49	494	461	403	152	50	370	117	-																																																												
109	485.74	482.95	498	465	405	152	50	372	117	-																																																												
110	490.20	487.40	502	470	408	152	50	375	117	-																																																												
111	494.65	491.86	507	474	411	152	50	378	117	-																																																												
112	499.11	496.32	511	479	416	154	50	383	119	-																																																												
113	503.57	500.77	516	483	420	154	60	387	119	-																																																												
114	508.02	505.23	520	487	425	154	60	392	119	-																																																												

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐
皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	34	26	4	59	25
37	52	44	4	77	25
68	84	76	4	109	25
90	107	99	4	132	25
125	142	134	4	167	25





POLY CHAIN® GT® 同步带轮

14MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
115	512.48	509.68	525	492	429	154	60	396	119	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度40mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>34</td><td>26</td><td>4</td><td>59</td><td>25</td></tr><tr><td>37</td><td>52</td><td>44</td><td>4</td><td>77</td><td>25</td></tr><tr><td>68</td><td>84</td><td>76</td><td>4</td><td>109</td><td>25</td></tr><tr><td>90</td><td>107</td><td>99</td><td>4</td><td>132</td><td>25</td></tr><tr><td>125</td><td>142</td><td>134</td><td>4</td><td>167</td><td>25</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	34	26	4	59	25	37	52	44	4	77	25	68	84	76	4	109	25	90	107	99	4	132	25	125	142	134	4	167	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
20	34	26	4	59	25																																																																	
37	52	44	4	77	25																																																																	
68	84	76	4	109	25																																																																	
90	107	99	4	132	25																																																																	
125	142	134	4	167	25																																																																	
116	516.94	514.14	529	496	434	156	60	401	121																																																													
117	521.39	518.60	534	501	438	156	60	405	121																																																													
118	525.85	523.05	538	505	443	156	60	410	121																																																													
119	530.30	527.51	543	510	447	156	60	414	121																																																													
120	534.76	531.97	547	514	451	158	60	418	123																																																													
121	539.22	536.42	552	519	456	158	60	423	123																																																													
122	543.67	540.88	556	523	460	158	60	427	123																																																													
123	548.13	545.34	560	528	465	158	60	432	123																																																													
124	552.59	549.79	565	532	469	160	60	436	125																																																													
125	557.04	554.25	569	537	474	160	60	441	125																																																													
126	561.50	558.70	574	541	478	160	60	445	125																																																													
127	565.95	563.16	578	545	483	160	60	450	125																																																													
128	570.41	567.62	583	550	487	162	60	454	127																																																													
129	574.87	572.07	587	554	492	162	60	459	127																																																													
130	579.32	576.53	592	559	496	162	60	463	127																																																													
131	583.78	580.99	596	563	500	162	60	467	127																																																													
132	588.24	585.44	601	568	505	164	60	472	129																																																													
133	592.69	589.90	605	572	509	164	60	476	129																																																													
134	597.15	594.36	609	577	514	164	60	481	129																																																													
135	601.61	598.81	614	581	518	164	60	485	129																																																													
136	606.06	603.27	618	586	523	166	60	490	130																																																													
137	610.52	607.72	623	590	527	166	60	494	130																																																													
138	614.97	612.18	627	595	532	166	60	499	130																																																													
139	619.43	616.64	632	599	525	166	60	492	130																																																													
140	623.89	621.09	636	603	530	168	60	497	131																																																													
141	628.34	625.55	641	608	534	168	60	501	131																																																													
142	632.80	630.01	645	612	538	168	60	505	131																																																													
143	637.26	634.46	650	617	542	168	60	509	131																																																													
144	641.71	638.92	654	621	546	170	60	513	133																																																													
145	646.17	643.38	659	626	550	170	60	517	133																																																													
146	650.63	647.83	663	630	554	170	60	521	133																																																													
147	655.08	652.29	667	635	558	170	60	525	133																																																													
148	659.54	656.74	672	639	562	172	60	529	135																																																													
149	663.99	661.20	676	644	566	172	60	533	135																																																													
150	668.45	665.66	681	648	570	172	60	537	135																																																													
151	672.91	670.11	685	653	574	172	60	541	135																																																													
152	677.36	674.57	690	657	578	174	60	545	137																																																													
153	681.82	679.03	694	662	582	174	60	549	137																																																													
154	686.28	683.48	698	666	586	174	60	553	137																																																													
155	690.73	687.94	703	670	590	174	60	557	137																																																													
156	695.19	692.39	707	675	594	176	60	561	139																																																													
157	699.65	696.85	712	679	598	176	60	565	139																																																													
158	704.10	701.31	716	684	602	176	60	569	139																																																													

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐
皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	34	26	4	59	25
37	52	44	4	77	25
68	84	76	4	109	25
90	107	99	4	132	25
125	142	134	4	167	25





14MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)									挡圈规格																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax			M-W-A-fb-L-E																																																											
								33型	6型																																																													
159	708.56	705.76	721	688	606	176	60	573	139	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度40mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>34</td><td>26</td><td>4</td><td>59</td><td>25</td></tr><tr><td>37</td><td>52</td><td>44</td><td>4</td><td>77</td><td>25</td></tr><tr><td>68</td><td>84</td><td>76</td><td>4</td><td>109</td><td>25</td></tr><tr><td>90</td><td>107</td><td>99</td><td>4</td><td>132</td><td>25</td></tr><tr><td>125</td><td>142</td><td>134</td><td>4</td><td>167</td><td>25</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	34	26	4	59	25	37	52	44	4	77	25	68	84	76	4	109	25	90	107	99	4	132	25	125	142	134	4	167	25
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
20	34	26	4	59	25																																																																	
37	52	44	4	77	25																																																																	
68	84	76	4	109	25																																																																	
90	107	99	4	132	25																																																																	
125	142	134	4	167	25																																																																	
160	713.01	710.22	725	693	610	178	60	577	141																																																													
161	717.47	714.68	730	697	614	178	60	581	141																																																													
162	721.93	719.13	734	702	618	178	60	585	141																																																													
163	726.38	723.59	739	706	622	178	60	589	141																																																													
164	730.84	728.05	743	711	626	180	60	593	143																																																													
165	735.30	732.50	748	715	630	180	60	597	143																																																													
166	739.75	736.96	752	719	632	180	60	599	143																																																													
167	744.21	741.41	756	724	636	180	60	603	143																																																													
168	748.66	745.87	761	728	640	182	60	607	145																																																													
169	753.12	750.33	765	733	645	182	60	612	145																																																													
170	757.58	754.78	770	737	649	182	60	616	145																																																													
171	762.03	759.24	774	742	654	182	60	621	145																																																													
172	766.49	763.70	779	746	658	184	60	625	147																																																													
173	770.95	768.15	783	751	663	184	60	630	147																																																													
174	775.40	772.61	788	755	667	184	60	634	147																																																													
175	779.86	777.07	792	760	672	184	60	639	147																																																													
176	784.32	781.52	797	764	676	186	60	643	149																																																													
177	788.77	785.98	801	768	680	186	60	647	149																																																													
178	793.23	790.43	805	773	685	186	60	652	149																																																													
179	797.68	794.89	810	777	689	186	60	656	149																																																													
180	802.14	799.35	814	782	694	188	60	661	150																																																													
181	806.60	803.80	819	786	698	188	60	665	150																																																													
182	811.05	808.26	823	791	702	188	60	669	150																																																													
183	815.51	812.72	828	795	706	188	60	673	150																																																													
184	819.97	817.17	832	800	710	190	60	677	151																																																													
185	824.42	821.63	837	804	714	190	60	681	151																																																													
186	828.88	826.08	841	809	718	190	60	685	151																																																													
187	833.34	830.54	846	813	722	190	60	689	151																																																													
188	837.79	835.00	850	818	725	192	60	692	153																																																													
189	842.25	839.45	854	822	730	192	60	697	153																																																													
190	846.70	843.91	859	826	734	192	60	701	153																																																													
191	851.16	848.37	863	831	739	192	60	706	153																																																													
192	855.62	852.82	868	835	743	194	60	710	155																																																													
193	860.07	857.28	872	840	748	194	60	715	155																																																													
194	864.53	861.74	877	844	752	194	60	719	155																																																													
195	868.99	866.19	881	849	757	194	60	724	155																																																													
196	873.44	870.65	886	853	761	196	60	728	157																																																													
197	877.90	875.10	890	858	766	196	60	733	157																																																													
198	882.36	879.56	895	862	770	196	60	737	157																																																													
199	886.81	884.02	899	867	775	196	60	742	157																																																													
200	891.27	888.47	903	871	779	198	60	746	159																																																													
201	895.72	892.93	908	875	783	198	60	750	159																																																													
202	900.18	897.39	912	880	788	198	60	755	159																																																													





14MX 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																				
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																					
								33型	6型																																						
203	904.64	901.84	917	884	792	198	60	759	159	轴孔内径B对应M值	-																																				
204	909.09	906.30	921	889	797	200	60	764	160		-																																				
205	913.55	910.76	926	893	801	200	60	768	160		-																																				
206	918.01	915.21	930	898	806	200	60	773	160	6型时：	-																																				
207	922.46	919.67	935	902	810	200	60	777	160		-																																				
208	926.92	924.12	939	907	815	202	60	782	161		-																																				
209	931.37	928.58	944	911	819	202	60	786	161	<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	-																								
B	M (粗牙)	螺钉规格																																													
≤30	M6	M6X5																																													
>30~45	M8	M8X6																																													
>45	M10	M10X8																																													
210	935.83	933.04	948	916	824	202	60	791	161	-																																					
211	940.29	937.49	952	920	828	202	60	795	161	33型时： 皮带宽度40mm以下时不推荐 皮带宽度40mm以上时	-																																				
212	944.74	941.95	957	924	832	204	60	799	163		-																																				
213	949.20	946.41	961	929	837	204	60	804	163		-																																				
214	953.66	950.86	966	933	841	204	60	808	163	<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	-																								
B	M (粗牙)	螺钉规格																																													
≤30	M6	M6X5																																													
>30~45	M8	M8X6																																													
>45	M10	M10X8																																													
215	958.11	955.32	970	938	846	204	60	813	163	-																																					
216	962.57	959.78	975	942	850	206	60	817	165	-																																					
217	967.03	964.23	979	947	855	206	60	822	165	-																																					
218	971.48	968.69	984	951	859	206	60	826	165	-																																					
219	975.94	973.14	988	956	864	206	60	831	165	> 皮带宽度对应W-A·fb-L-E值	-																																				
220	980.39	977.60	993	960	868	208	60	835	167		-																																				
221	984.85	982.06	997	965	873	208	60	840	167		-																																				
222	989.31	986.51	1002	969	877	208	60	844	167	<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>34</td><td>26</td><td>4</td><td>59</td><td>25</td></tr><tr><td>37</td><td>52</td><td>44</td><td>4</td><td>77</td><td>25</td></tr><tr><td>68</td><td>84</td><td>76</td><td>4</td><td>109</td><td>25</td></tr><tr><td>90</td><td>107</td><td>99</td><td>4</td><td>132</td><td>25</td></tr><tr><td>125</td><td>142</td><td>134</td><td>4</td><td>167</td><td>25</td></tr></table>	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	34	26	4	59	25	37	52	44	4	77	25	68	84	76	4	109	25	90	107	99	4	132	25	125	142	134	4	167	25	-
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																										
20	34	26	4	59	25																																										
37	52	44	4	77	25																																										
68	84	76	4	109	25																																										
90	107	99	4	132	25																																										
125	142	134	4	167	25																																										
223	993.76	990.97	1006	973	881	208	60	848	167	-																																					
224	998.22	995.43	1010	978	886	210	60	853	169	-																																					



PowerGrip® HTD® 同步带轮

市场/应用

- › 与PowerGrip® HTD® 皮带配合使用

特征/优点

- › 精确的带轮设计使带轮与轴产生正压配合，避免运转时因压力不平衡对传动部件造成损害
- › 带轮精密制造并经静平衡处理消除带轮运转时的颤动
- › Taper-Lock® 锥孔型带轮（P109）通过Taper-Lock® 锥套实现带轮与轴的连接与分离，方便安装与拆卸
- › 直孔型带轮（P120）可进行追加加工与处理（P135），满足不同场合的应用和安装的需要

规格描述说明

› Taper-Lock® 锥孔型

例：P42-8M-20-1610

含义：8mm节距42齿Taper-Lock® 锥孔型PowerGrip® HTD® 齿形（M表示）同步带轮（P表示），适用皮带宽度20mm，使用时通过1610型Taper-Lock® 锥套与轴连接

› 直孔型

例：P50-14MGT-40-MPB

含义：14mm节距50齿直孔型（MPB表示）PowerGrip HTD齿形（M表示）同步带轮（P表示），适用皮带宽度40mm

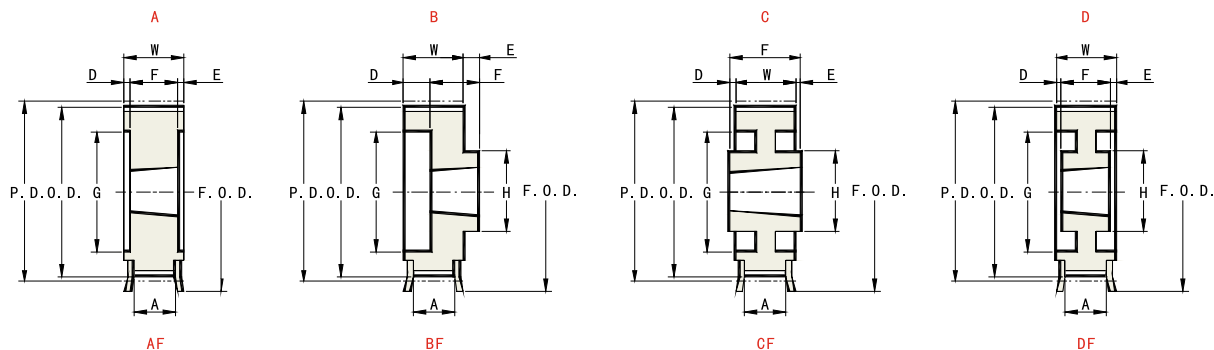
警告：带轮使用时轮缘线速度不得超过33米/秒





8M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮



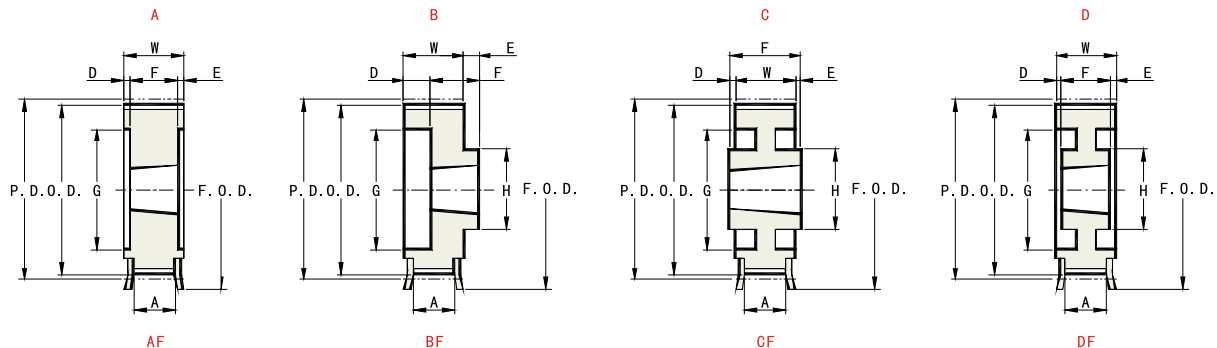
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)							适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E		Min	Max				
P22-8M-20-1008	22	56.02	54.65	64	41	-	28	21.7	-	22	6	1008	9	25	AF-1	ST	7726-12022	0.338
P24-8M-20-1108	24	61.12	59.74	70	44	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7726-12024	0.408
P26-8M-20-1108	26	66.21	64.84	75	46	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7726-12026	0.518
P28-8M-20-1108	28	71.30	70.08	80	51	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7726-12028	0.624
P30-8M-20-1108	30	76.39	75.12	85	56	-	28	21.7	-	22	6	1108	9	28	AF-1	ST	7726-12030	0.739
P32-8M-20-1610	32	81.49	80.17	90	60	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7726-12032	0.625
P34-8M-20-1610	34	86.58	85.21	95	67	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7726-12034	0.757
P36-8M-20-1610	36	91.67	90.30	100	71	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7726-12036	0.906
P38-8M-20-1610	38	96.77	95.39	105	76	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7726-12038	1.061
P40-8M-20-1610	40	101.86	100.49	110	81	-	28	21.7	-	25	3	1610	14	42	AF-1	ST	7726-12040	1.224
P44-8M-20-2012	44	112.05	110.67	121	-	95	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7726-12044	1.490
P48-8M-20-2012	48	122.23	120.86	131	-	105	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7726-12048	1.957
P56-8M-20-2012	56	142.60	141.23	151	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7726-12056	2.931
P64-8M-20-2012	64	162.97	161.60	172	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7726-12064	4.025
P72-8M-20-2012	72	183.35	181.97	192	-	112	28	21.7	-	32	4	2012	14	50	BF-1	ST	7726-12072	5.247
P80-8M-20-2012	80	203.72	202.35	-	-	112	28	-	-	32	4	2012	14	50	B-1	ST	7726-12080	6.411
P90-8M-20-2012	90	229.18	227.81	-	196	112	28	-	2	32	2	2012	14	50	C-1	GI	7726-12090	5.750

8M在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 30mm 在库标准带轮



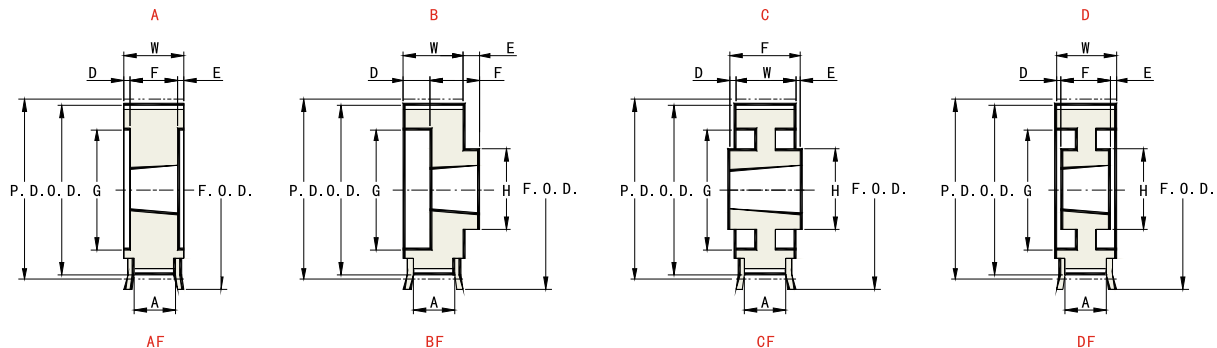
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P22-8M-30-1008	22	56.02	54.65	64	41	-	38	31.7	-	22	16	1008	9	25	AF-1	ST	7726-13022	0.419	
P24-8M-30-1108	24	61.12	59.74	70	44	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7726-13024	0.508	
P26-8M-30-1108	26	66.21	64.84	75	46	-	38	31.7	-	22	16	1108	9	28	AF-1	ST	7726-13026	0.647	
P28-8M-30-1210	28	71.30	70.08	80	51	-	38	31.7	-	25	13	1210	11	32	AF-1	ST	7726-13028	0.765	
P30-8M-30-1615	30	76.39	75.12	85	-	-	38	31.7	-	38	-	1615	14	42	AF-1	ST	7726-13030	0.638	
P32-8M-30-1615	32	81.49	80.17	90	-	-	38	31.7	-	38	-	1615	14	42	AF-1	ST	7726-13032	0.827	
P34-8M-30-1615	34	86.58	85.21	95	-	-	38	31.7	-	38	-	1615	14	42	AF-1	ST	7726-13034	1.027	
P36-8M-30-1615	36	91.67	90.30	100	-	-	38	31.7	-	38	-	1615	14	42	AF-1	ST	7726-13036	1.242	
P38-8M-30-1615	38	96.77	95.39	105	-	-	38	31.7	-	38	-	1615	14	42	AF-1	ST	7726-13038	1.469	
P40-8M-30-1615	40	101.86	100.49	110	-	-	38	31.7	-	38	-	1615	14	42	AF-1	ST	7726-13040	1.708	
P44-8M-30-2012	44	112.05	110.67	121	89	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7726-13044	1.729	
P48-8M-30-2012	48	122.23	120.86	131	97	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7726-13048	2.238	
P56-8M-30-2012	56	142.60	141.23	151	110	-	38	31.7	-	32	6	2012	14	50	AF-1	ST	7726-13056	3.404	
P64-8M-30-2517	64	162.97	161.60	172	-	124	38	31.7	-	45	7	2517	14	60	BF-1	ST	7726-13064	4.905	
P72-8M-30-2517	72	183.35	181.97	192	-	124	38	31.7	-	45	7	2517	14	60	BF-1	ST	7726-13072	6.558	
P80-8M-30-2517	80	203.72	202.35	-	-	124	38	-	-	45	7	2517	14	60	B-1	ST	7726-13080	8.205	
P90-8M-30-2517	90	229.18	227.81	-	196	124	38	-	3.5	45	3.5	2517	14	60	C-1	GI	7726-13090	7.361	
P112-8M-30-2517	112	285.21	283.83	-	252	124	38	-	3.5	45	3.5	2517	14	60	C-1	GI	7726-13112	12.144	
P144-8M-30-2517	144	366.69	365.32	-	334	124	38	-	10	45	3	2517	14	60	C-3	GI	7726-13144	13.512	
P168-8M-30-3020	168	427.81	426.44	-	395	159	38	-	-	51	13	3020	25	75	C-3	GI	7726-13168	22.656	

8M在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 50mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

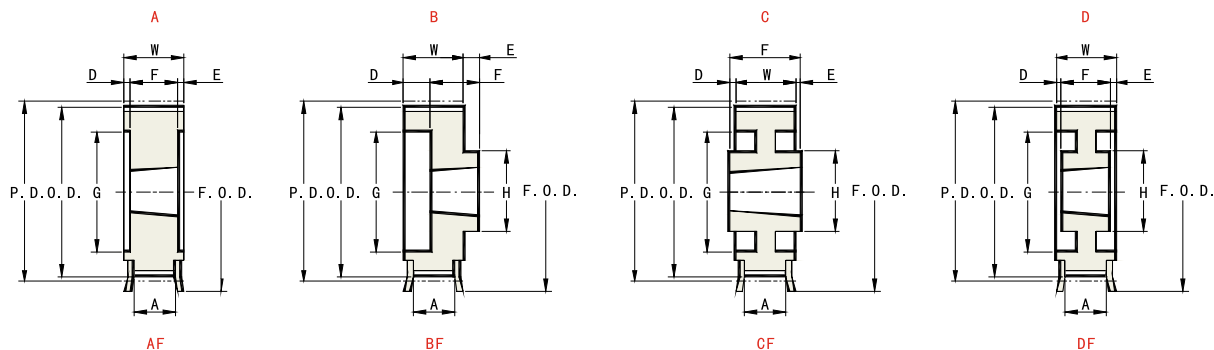
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-8M-50-1210	28	71.30	70.08	80	51	-	60	53.7	-	25	35	1210	11	32	AF-1	ST	7726-15028	0.965	
P30-8M-50-1615	30	76.39	75.12	85	56	-	60	53.7	-	38	22	1615	14	42	AF-1	ST	7726-15030	0.978	
P32-8M-50-1615	32	81.49	80.17	90	60	-	60	53.7	-	38	22	1615	14	42	AF-1	ST	7726-15032	1.210	
P34-8M-50-1615	34	86.58	85.21	95	67	-	60	53.7	-	38	22	1615	14	42	AF-1	ST	7726-15034	1.403	
P36-8M-50-1615	36	91.67	90.30	100	71	-	60	53.7	-	38	22	1615	14	42	AF-1	ST	7726-15036	1.664	
P38-8M-50-1615	38	96.77	95.39	105	76	-	60	53.7	-	38	22	1615	14	42	AF-1	ST	7726-15038	1.919	
P40-8M-50-2012	40	101.86	100.49	110	81	-	60	53.7	-	32	28	2012	14	50	AF-1	ST	7726-15040	1.739	
P44-8M-50-2012	44	112.05	110.67	121	89	-	60	53.7	-	32	28	2012	14	50	AF-1	ST	7726-15044	2.316	
P48-8M-50-2012	48	122.23	120.86	131	97	-	60	53.7	-	32	28	2012	14	50	AF-1	ST	7726-15048	2.943	
P56-8M-50-2517	56	142.60	141.23	151	110	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7726-15056	4.353	
P64-8M-50-2517	64	162.97	161.60	172	130	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7726-15064	6.220	
P72-8M-50-2517	72	183.35	181.97	192	151	-	60	53.7	-	45	15	2517	14	60	AF-1	ST	7726-15072	8.277	
P80-8M-50-3020	80	203.72	202.35	-	171	-	60	-	-	51	9	3020	25	75	A-1	ST	7726-15080	9.857	
P90-8M-50-3020	90	229.18	227.81	-	196	-	60	-	-	51	9	3020	25	75	A-1	GI	7726-15090	13.399	
P112-8M-50-3020	112	285.21	283.83	-	252	159	60	-	-	51	9	3020	25	75	D-1	GI	7726-15112	15.304	
P144-8M-50-3020	144	366.69	365.32	-	334	159	60	-	-	51	9	3020	25	75	D-2	GI	7726-15144	20.829	
P168-8M-50-3525	168	427.81	426.44	-	395	223	60	-	2.5	65	2.5	3525	35	100	C-3	GI	7726-15168	35.438	
P192-8M-50-3525	192	488.92	487.55	-	456	223	60	-	2.5	65	2.5	3525	35	100	C-2	GI	7726-15192	42.138	



8M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

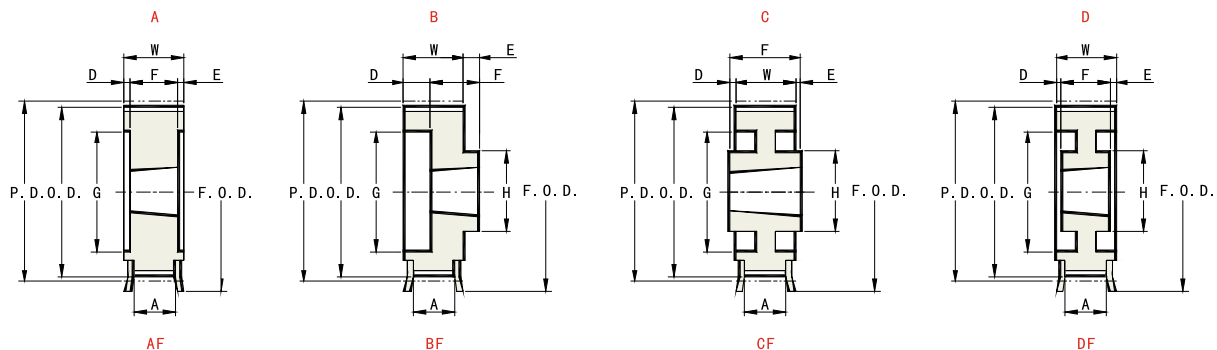
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P34-8M-85-1615	34	86.58	85.21	95	67	-	95	88.7	19	38	38	1615	14	42	AF-1	ST	7726-18034	2.001	
P36-8M-85-1615	36	91.67	90.30	100	71	-	95	88.7	19	38	38	1615	14	42	AF-1	ST	7726-18036	2.596	
P38-8M-85-1615	38	96.77	95.39	105	76	-	95	88.7	19	38	38	1615	14	42	AF-1	ST	7726-18038	2.897	
P40-8M-85-2012	40	101.86	100.49	110	81	-	95	88.7	31.5	32	31.5	2012	14	50	AF-1	ST	7726-18040	2.503	
P44-8M-85-2012	44	112.05	110.67	121	89	-	95	88.7	31.5	32	31.5	2012	14	50	AF-1	ST	7726-18044	3.250	
P48-8M-85-2517	48	122.23	120.86	131	97	-	95	88.7	25	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7726-18048	3.733	
P56-8M-85-2517	56	142.60	141.23	151	110	-	95	88.7	20	45	30	2517	14	60	AF-1	ST	7726-18056	7.538	
P64-8M-85-2517	64	162.97	161.60	172	130	-	95	88.7	15	45	35	2517	14	60	AF-1	ST	7726-18064	9.771	
P72-8M-85-3020	72	183.35	181.97	192	151	-	95	88.7	22	51	22	3020	25	75	AF-1	ST	7726-18072	9.730	
P80-8M-85-3020	80	203.72	202.35	-	171	-	95	-	13	51	31	3020	25	75	A-1	ST	7726-18080	12.382	
P90-8M-85-3020	90	229.18	227.81	-	196	-	95	-	13	51	31	3020	25	75	A-1	GI	7726-18090	19.387	
P112-8M-85-3020	112	285.21	283.83	-	252	159	95	-	13	51	31	3020	25	75	D-1	GI	7726-18112	18.749	
P144-8M-85-3525	144	366.69	365.32	-	334	223	95	-	15	65	15	3525	35	100	D-1	GI	7726-18144	33.918	
P168-8M-85-3525	168	427.81	426.44	-	395	223	95	-	15	65	15	3525	35	100	D-3	GI	7726-18168	41.011	
P192-8M-85-3525	192	488.92	487.55	-	456	223	95	-	15	65	15	3525	35	100	D-2	GI	7726-18192	48.561	



14M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 40mm 在库标准带轮



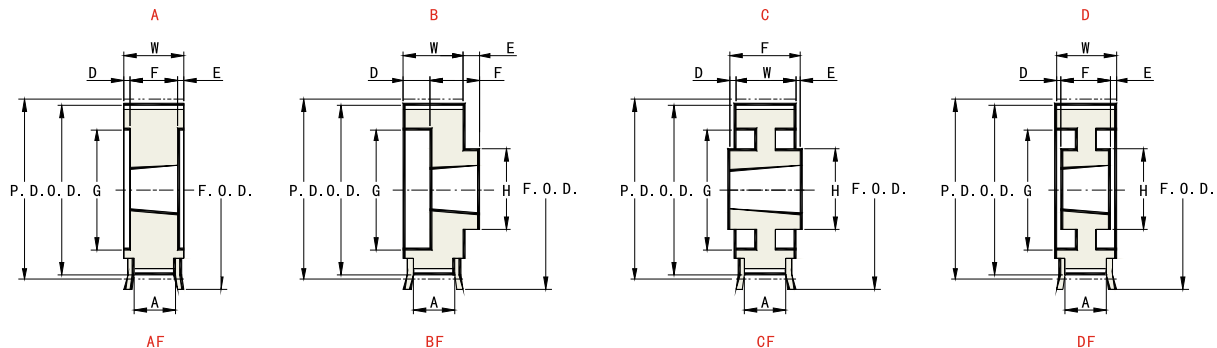
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-14M-40-2012	28	124.78	122.14	137	94	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7727-14028	3.021	
P29-14M-40-2012	29	129.23	126.57	141	98	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7727-14029	3.286	
P30-14M-40-2012	30	133.69	131.00	146	102	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7727-14030	3.576	
P32-14M-40-2012	32	142.60	139.89	155	110	-	54	46	-	32	22	2012	14	50	AF-1	ST	7727-14032	4.174	
P34-14M-40-2517	34	151.52	148.80	164	118	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7727-14034	4.839	
P36-14M-40-2517	36	160.43	157.68	173	124	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7727-14036	5.686	
P38-14M-40-2517	38	169.34	166.60	182	132	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7727-14038	6.553	
P40-14M-40-2517	40	178.25	175.48	190	136	-	54	46	-	45	9	2517	14	60	AF-1	ST	7727-14040	7.515	
P44-14M-40-3020	44	196.08	193.28	208	154	-	54	46	-	51	3	3020	25	75	AF-1	ST	7727-14044	8.710	
P48-14M-40-3020	48	213.90	211.11	226	172	-	54	46	-	51	3	3020	25	75	AF-1	ST	7727-14048	11.037	
P56-14M-40-3020	56	249.55	246.76	262	207	-	54	46	-	51	3	3020	25	75	AF-1	ST	7727-14056	16.412	
P64-14M-40-3020	64	285.21	282.41	297	243	159	54	46	-	51	3	3020	25	75	DF-1	ST	7727-14064	16.005	
P72-14M-40-3020	72	320.86	318.06	-	279	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-1	DI	7727-14072	17.231	
P80-14M-40-3020	80	356.51	353.71	-	314	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	DI	7727-14080	19.451	
P90-14M-40-3020	90	401.07	398.28	-	359	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7727-14090	24.157	
P112-14M-40-3020	112	499.11	496.32	-	457	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-2	GI	7727-14112	44.223	
P144-14M-40-3020	144	641.71	638.92	-	599	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-2	GI	7727-14144	62.349	
P168-14M-40-3020	168	748.66	745.87	-	706	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7727-14168	67.723	
P192-14M-40-3020	192	855.62	852.82	-	813	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7727-14192	115.284	
P216-14M-40-3020	216	962.57	959.78	-	920	159	54	-	-	51	3	3020	25	75	D-3	GI	7727-14216	114.765	

14M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 55mm 在库标准带轮



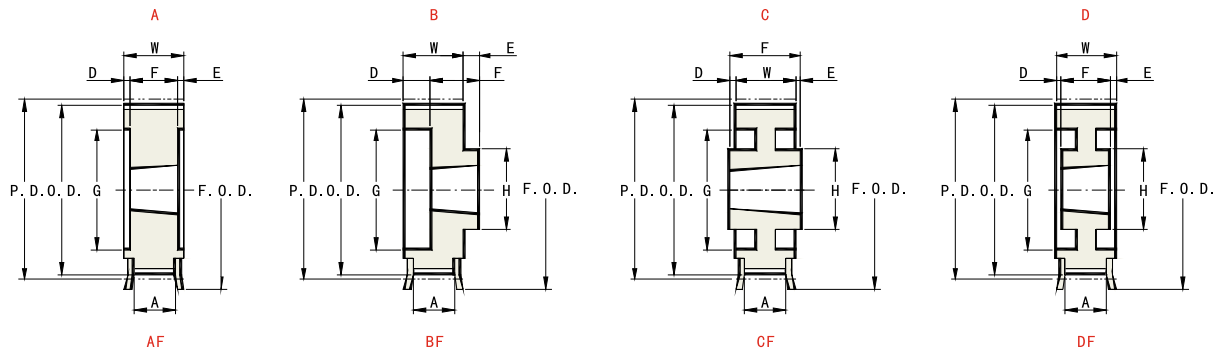
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-14M-55-2012	28	124.78	122.14	137	94	-	70	62	-	32	38	2012	14	50	AF-1	ST	7727-15028	3.617	
P29-14M-55-2012	29	129.23	126.57	141	98	-	70	62	-	32	38	2012	14	50	AF-1	ST	7727-15029	3.916	
P30-14M-55-2517	30	133.69	131.00	146	102	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7727-15030	3.989	
P32-14M-55-2517	32	142.60	139.89	155	110	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7727-15032	4.793	
P34-14M-55-2517	34	151.52	148.80	164	118	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7727-15034	5.639	
P36-14M-55-2517	36	160.43	157.68	173	124	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7727-15036	6.620	
P38-14M-55-2517	38	169.34	166.60	182	132	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7727-15038	7.571	
P40-14M-55-2517	40	178.25	175.48	190	136	-	70	62	-	45	25	2517	14	60	AF-1	ST	7727-15040	8.727	
P44-14M-55-3020	44	196.08	193.28	208	154	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7727-15044	10.056	
P48-14M-55-3020	48	213.90	211.11	226	172	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7727-15048	12.515	
P52-14M-55-3020	52	231.73	228.94	244	189	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7727-15052	15.324	
P56-14M-55-3020	56	249.55	246.76	262	207	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7727-15056	18.191	
P64-14M-55-3020	64	285.21	282.41	297	243	-	70	62	-	51	19	3020	25	75	AF-1	ST	7727-15064	24.501	
P72-14M-55-3020	72	320.86	318.06	-	279	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-1	DI	7727-15072	21.476	
P80-14M-55-3020	80	356.51	353.71	-	314	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	DI	7727-15080	22.067	
P90-14M-55-3020	90	401.07	398.28	-	359	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7727-15090	27.091	
P112-14M-55-3020	112	499.11	496.32	-	457	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-2	GI	7727-15112	47.921	
P144-14M-55-3020	144	641.71	638.92	-	599	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7727-15144	54.998	
P168-14M-55-3020	168	748.66	745.87	-	706	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7727-15168	73.434	
P192-14M-55-3020	192	855.62	852.82	-	813	159	70	-	-	51	19	3020	25	75	D-3	GI	7727-15192	171.953	
P216-14M-55-3535	216	962.57	959.78	-	920	178	70	-	9.5	89	9.5	3535	35	90	C-3	GI	7727-15216	150.007	

14M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



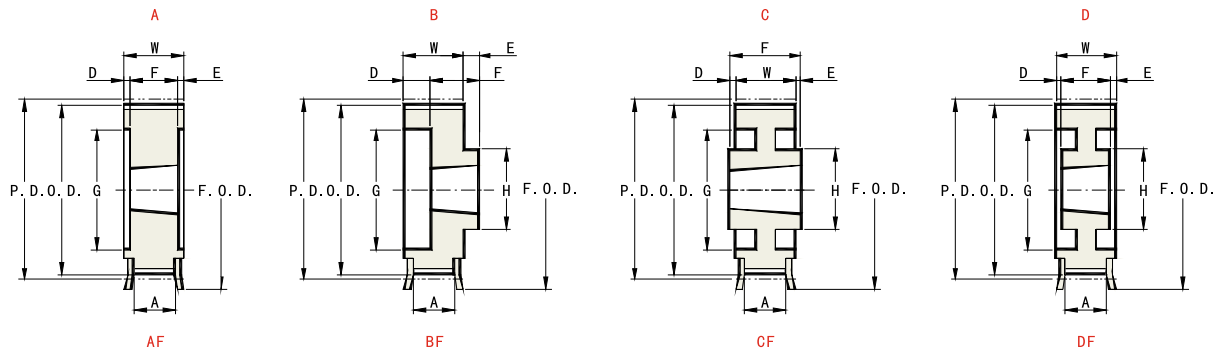
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-14M-85-2517	28	124.78	122.14	137	94	-	102	94	28.5	45	28.5	2517	14	60	AF-1	ST	7727-18028	4.457	
P29-14M-85-2517	29	129.23	126.57	141	98	-	102	94	28.5	45	28.5	2517	14	60	AF-1	ST	7727-18029	4.880	
P30-14M-85-2517	30	133.69	131.00	146	102	-	102	94	13	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7727-18030	5.317	
P32-14M-85-2517	32	142.60	139.89	155	110	-	102	94	20	45	37	2517	14	60	AF-1	ST	7727-18032	6.262	
P34-14M-85-2517	34	151.52	148.80	164	118	-	102	94	20	45	37	2517	14	60	AF-1	ST	7727-18034	7.256	
P36-14M-85-3020	36	160.43	157.68	173	124	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7727-18036	7.442	
P38-14M-85-3020	38	169.34	166.60	182	132	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7727-18038	8.635	
P40-14M-85-3020	40	178.25	175.48	190	136	-	102	94	14	51	37	3020	25	75	AF-1	ST	7727-18040	10.220	
P44-14M-85-3030	44	196.08	193.28	208	154	-	102	94	-	76	26	3030	35	75	AF-1	ST	7727-18044	14.604	
P48-14M-85-3030	48	213.90	211.11	226	172	-	102	94	-	76	26	3030	35	75	AF-1	ST	7727-18048	18.234	
P56-14M-85-3525	56	249.55	246.76	262	207	-	102	94	18.5	65	18.5	3525	35	100	AF-1	ST	7727-18056	22.653	
P64-14M-85-3525	64	285.21	282.41	297	243	-	102	94	18.5	65	18.5	3525	35	100	AF-1	ST	7727-18064	30.887	
P72-14M-85-3525	72	320.86	318.06	-	279	223	102	-	18.5	65	18.5	3525	35	100	D-1	DI	7727-18072	34.371	
P80-14M-85-3525	80	356.51	353.71	-	314	223	102	-	18.5	65	18.5	3525	35	100	D-2	DI	7727-18080	33.365	
P90-14M-85-3525	90	401.07	398.28	-	359	223	102	-	18.5	65	18.5	3525	35	100	D-2	GI	7727-18090	36.132	
P112-14M-85-3525	112	499.11	496.32	-	457	223	102	-	18.5	65	18.5	3525	35	100	D-2	GI	7727-18112	59.879	
P144-14M-85-3525	144	641.71	638.92	-	599	223	102	-	18.5	65	18.5	3525	35	100	D-3	GI	7727-18144	77.863	
P168-14M-85-3525	168	748.66	745.87	-	706	223	102	-	18.5	65	18.5	3525	35	100	D-3	GI	7727-18168	121.886	
P192-14M-85-4040	192	855.62	852.82	-	813	216	102	-	-	102	-	4040	40	100	D-3	GI	7727-18192	194.283	
P216-14M-85-4040	216	962.57	959.78	-	920	216	102	-	-	102	-	4040	40	100	D-3	GI	7727-18216	169.247	

14M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 115mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

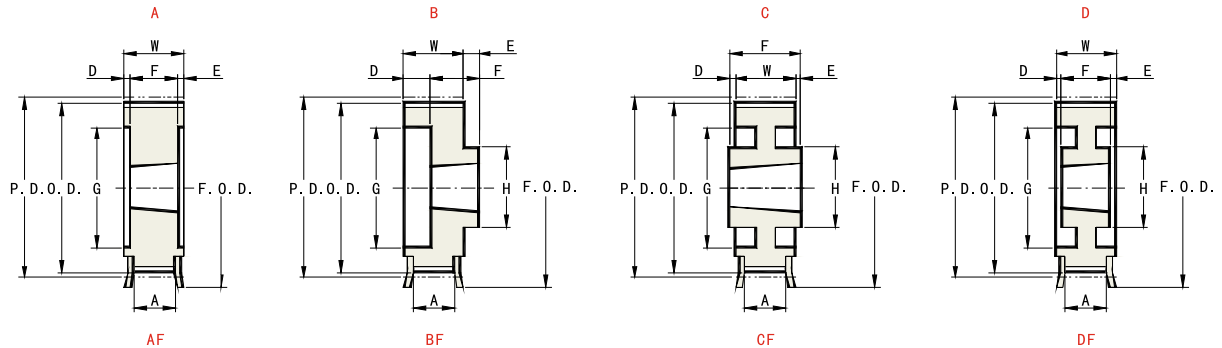
1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P28-14M-115-2517	28	124.78	122.14	137	94	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7727-11028	5.619	
P29-14M-115-2517	29	129.23	126.57	141	98	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7727-11029	6.107	
P30-14M-115-2517	30	133.69	131.00	146	102	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7727-11030	6.603	
P32-14M-115-2517	32	142.60	139.89	155	110	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7727-11032	7.686	
P34-14M-115-2517	34	151.52	148.80	164	118	-	133	125	44	45	44	2517	14	60	AF-1	ST	7727-11034	8.822	
P36-14M-115-3020	36	160.43	157.68	173	124	-	133	125	41	51	41	3020	25	75	AF-1	ST	7727-11036	9.252	
P38-14M-115-3020	38	169.34	166.60	182	132	-	133	125	41	51	41	3020	25	75	AF-1	ST	7727-11038	10.606	
P40-14M-115-3020	40	178.25	175.48	190	136	-	133	125	41	51	41	3020	25	75	AF-1	ST	7727-11040	12.569	
P44-14M-115-3030	44	196.08	193.28	208	154	-	133	125	28.5	76	28.5	3030	35	75	AF-1	ST	7727-11044	17.212	
P48-14M-115-3030	48	213.90	211.11	226	172	-	133	125	28.5	76	28.5	3030	35	75	AF-1	ST	7727-11048	21.097	
P56-14M-115-3535	56	249.55	246.76	262	207	-	133	125	22	89	22	3535	35	90	AF-1	ST	7727-11056	30.055	
P64-14M-115-3535	64	285.21	282.41	297	243	-	133	125	22	89	22	3535	35	90	AF-1	ST	7727-11064	41.195	
P72-14M-115-3535	72	320.86	318.06	-	279	-	133	-	22	89	22	3535	35	90	A-1	DI	7727-11072	52.986	
P80-14M-115-3535	80	356.51	353.71	-	314	-	133	-	22	89	22	3535	35	90	A-1	DI	7727-11080	66.993	
P90-14M-115-3535	90	401.07	398.28	-	359	178	133	-	22	89	22	3535	35	90	D-1	GI	7727-11090	49.706	
P112-14M-115-3535	112	499.11	496.32	-	457	178	133	-	22	89	22	3535	35	90	D-2	GI	7727-11112	77.637	
P144-14M-115-4040	144	641.71	638.92	-	599	216	133	-	15.5	102	15.5	4040	40	100	D-3	GI	7727-11144	96.535	
P168-14M-115-4040	168	748.66	745.87	-	706	216	133	-	15.5	102	15.5	4040	40	100	D-3	GI	7727-11168	136.985	
P192-14M-115-4040	192	855.62	852.82	-	813	216	133	-	15.5	102	15.5	4040	40	100	D-3	GI	7727-11192	206.036	
P216-14M-115-4040	216	962.57	959.78	-	920	216	133	-	15.5	102	15.5	4040	40	100	D-3	GI	7727-11216	183.539	



14M 在库标准同步带轮 Taper-Lock® 锥孔型

适配皮带宽度 170mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

1 - 实心式 2 - 孔板式 3 - 轮毂式 ST-钢 DI-球铁 GI-灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								适配 锥套	轴孔(mm)		结构 型式	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	D	F	E	Min		Max					
P38-14M-170-3030	38	169.34	166.60	182	132	-	187	179	55.5	76	55.5	3030	35	75	AF-1	ST	7727-17038	14.947	
P40-14M-170-3030	40	178.25	175.48	190	136	-	187	179	55.5	76	55.5	3030	35	75	AF-1	ST	7727-17040	18.089	
P44-14M-170-3535	44	196.08	193.28	208	154	-	187	179	49	89	49	3535	35	90	AF-1	ST	7727-17044	20.272	
P48-14M-170-3535	48	213.90	211.11	226	172	-	187	179	49	89	49	3535	35	90	AF-1	ST	7727-17048	25.072	
P56-14M-170-3535	56	249.55	246.76	262	207	-	187	179	49	89	49	3535	35	90	AF-1	ST	7727-17056	36.062	
P64-14M-170-4040	64	285.21	282.41	297	243	-	187	179	42.5	102	42.5	4040	40	100	AF-1	ST	7727-17064	48.267	
P72-14M-170-4040	72	320.86	318.06	-	279	-	187	-	42.5	102	42.5	4040	40	100	A-1	DI	7727-17072	62.434	
P80-14M-170-4040	80	356.51	353.71	-	314	-	187	-	42.5	102	42.5	4040	40	100	A-1	DI	7727-17080	79.168	
P90-14M-170-4040	90	401.07	398.28	-	359	216	187	-	42.5	102	42.5	4040	40	100	D-1	GI	7727-17090	74.373	
P112-14M-170-5050	112	499.11	496.32	-	457	265	187	-	30	127	30	5050	70	125	D-1	GI	7727-17112	99.035	
P144-14M-170-5050	144	641.71	638.92	-	599	265	187	-	30	127	30	5050	70	125	D-3	GI	7727-17144	123.000	
P168-14M-170-5050	168	748.66	745.87	-	706	265	187	-	30	127	30	5050	70	125	D-2	GI	7727-17168	202.062	
P192-14M-170-5050	192	855.62	852.82	-	813	265	187	-	30	127	30	5050	70	125	D-2	GI	7727-17192	300.194	
P216-14M-170-5050	216	962.57	959.78	-	920	265	187	-	30	127	30	5050	70	125	D-2	GI	7727-17216	268.190	



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 同步带轮直径数据 Taper-Lock® 锥孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
19	48.38	47.01	50	127.32	125.95	81	206.26	204.89	112	285.21	283.83	143	364.15	362.77	174	443.09	441.72
20	50.93	49.56	51	129.87	128.50	82	208.81	207.44	113	287.75	286.38	144	366.69	365.32	175	445.63	444.26
21	53.48	52.10	52	132.42	131.05	83	211.36	209.99	114	290.30	288.93	145	369.24	367.87	176	448.18	446.81
22	56.02	54.65	53	134.96	133.59	84	213.90	212.53	115	292.85	291.47	146	371.79	370.41	177	450.73	449.36
23	58.57	57.20	54	137.51	136.14	85	216.45	215.08	116	295.39	294.02	147	374.33	372.96	178	453.27	451.90
24	61.12	59.74	55	140.06	138.68	86	219.00	217.63	117	297.94	296.57	148	376.88	375.51	179	455.82	454.45
25	63.66	62.29	56	142.60	141.23	87	221.54	220.17	118	300.48	299.11	149	379.43	378.05	180	458.37	456.99
26	66.21	64.84	57	145.15	143.78	88	224.09	222.72	119	303.03	301.66	150	381.97	380.60	181	460.91	459.54
27	68.75	67.38	58	147.70	146.32	89	226.64	225.27	120	305.58	304.21	151	384.52	383.15	182	463.46	462.09
28	71.30	70.08	59	150.24	148.87	90	229.18	227.81	121	308.12	306.75	152	387.06	385.69	183	466.01	464.63
29	73.85	72.63	60	152.79	151.42	91	231.73	230.36	122	310.67	309.30	153	389.61	388.24	184	468.55	467.18
30	76.39	75.12	61	155.34	153.96	92	234.28	232.90	123	313.22	311.85	154	392.16	390.79	185	471.10	469.73
31	78.94	77.65	62	157.88	156.51	93	236.82	235.45	124	315.76	314.39	155	394.70	393.33	186	473.65	472.27
32	81.49	80.17	63	160.43	159.06	94	239.37	238.00	125	318.31	316.94	156	397.25	395.88	187	476.19	474.82
33	84.03	82.69	64	162.97	161.60	95	241.92	240.54	126	320.86	319.48	157	399.80	398.43	188	478.74	477.37
34	86.58	85.21	65	165.52	164.15	96	244.46	243.09	127	323.40	322.03	158	402.34	400.97	189	481.28	479.91
35	89.13	87.76	66	168.07	166.70	97	247.01	245.64	128	325.95	324.58	159	404.89	403.52	190	483.83	482.46
36	91.67	90.30	67	170.61	169.24	98	249.55	248.18	129	328.50	327.12	160	407.44	406.07	191	486.38	485.01
37	94.22	92.85	68	173.16	171.79	99	252.10	250.73	130	331.04	329.67	161	409.98	408.61	192	488.92	487.55
38	96.77	95.39	69	175.71	174.34	100	254.65	253.28	131	333.59	332.22	162	412.53	411.16	193	491.47	490.10
39	99.31	97.94	70	178.25	176.88	101	257.19	255.82	132	336.14	334.76	163	415.08	413.70	194	494.02	492.65
40	101.86	100.49	71	180.80	179.43	102	259.74	258.37	133	338.68	337.31	164	417.62	416.25	195	496.56	495.19
41	104.41	103.03	72	183.35	181.97	103	262.29	260.92	134	341.23	339.86	165	420.17	418.80	196	499.11	497.74
42	106.95	105.58	73	185.89	184.52	104	264.83	263.46	135	343.77	342.40	166	422.72	421.34	197	501.66	500.28
43	109.50	108.13	74	188.44	187.07	105	267.38	266.01	136	346.32	344.95	167	425.26	423.89	198	504.20	502.83
44	112.05	110.67	75	190.99	189.61	106	269.93	268.56	137	348.87	347.50	168	427.81	426.44	199	506.75	505.38
45	114.59	113.22	76	193.53	192.16	107	272.47	271.10	138	351.41	350.04	169	430.35	428.98	200	509.30	507.92
46	117.14	115.77	77	196.08	194.71	108	275.02	273.65	139	353.96	352.59	170	432.90	431.53	-	-	-
47	119.68	118.31	78	198.63	197.25	109	277.57	276.19	140	356.51	355.14	171	435.45	434.08	-	-	-
48	122.23	120.86	79	201.17	199.80	110	280.11	278.74	141	359.05	357.68	172	437.99	436.62	-	-	-
49	124.78	123.41	80	203.72	202.35	111	282.66	281.29	142	361.60	360.23	173	440.54	439.17	-	-	-





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 同步带轮直径数据 Taper-Lock® 锥孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应节圆直径P.D.与齿顶圆直径O.D.数据。 对下表所列齿数以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)		齿数	直径(mm)	
	P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.		P.D.	O.D.
28	124.78	122.14	60	267.38	264.59	92	409.98	407.19	124	552.59	549.79	156	695.19	692.39	188	837.79	835.00
29	129.23	126.57	61	271.84	269.04	93	414.44	411.65	125	557.04	554.25	157	699.65	696.85	189	842.25	839.45
30	133.69	131.00	62	276.29	273.50	94	418.90	416.10	126	561.50	558.70	158	704.10	701.31	190	846.70	843.91
31	138.15	135.45	63	280.75	277.96	95	423.35	420.56	127	565.95	563.16	159	708.56	705.76	191	851.16	848.37
32	142.60	139.89	64	285.21	282.41	96	427.81	425.01	128	570.41	567.62	160	713.01	710.22	192	855.62	852.82
33	147.06	144.34	65	289.66	286.87	97	432.26	429.47	129	574.87	572.07	161	717.47	714.68	193	860.07	857.28
34	151.52	148.80	66	294.12	291.32	98	436.72	433.93	130	579.32	576.53	162	721.93	719.13	194	864.53	861.74
35	155.97	153.23	67	298.57	295.78	99	441.18	438.38	131	583.78	580.99	163	726.38	723.59	195	868.99	866.19
36	160.43	157.68	68	303.03	300.24	100	445.63	442.84	132	588.24	585.44	164	730.84	728.05	196	873.44	870.65
37	164.88	162.14	69	307.49	304.69	101	450.09	447.30	133	592.69	589.90	165	735.30	732.50	197	877.90	875.10
38	169.34	166.60	70	311.94	309.15	102	454.55	451.75	134	597.15	594.36	166	739.75	736.96	198	882.36	879.56
39	173.80	171.03	71	316.40	313.61	103	459.00	456.21	135	601.61	598.81	167	744.21	741.41	199	886.81	884.02
40	178.25	175.48	72	320.86	318.06	104	463.46	460.67	136	606.06	603.27	168	748.66	745.87	200	891.27	888.47
41	182.71	179.92	73	325.31	322.52	105	467.92	465.12	137	610.52	607.72	169	753.12	750.33	201	895.72	892.93
42	187.17	184.37	74	329.77	326.98	106	472.37	469.58	138	614.97	612.18	170	757.58	754.78	202	900.18	897.39
43	191.62	188.83	75	334.23	331.43	107	476.83	474.03	139	619.43	616.64	171	762.03	759.24	203	904.64	901.84
44	196.08	193.28	76	338.68	335.89	108	481.28	478.49	140	623.89	621.09	172	766.49	763.70	204	909.09	906.30
45	200.54	197.74	77	343.14	340.34	109	485.74	482.95	141	628.34	625.55	173	770.95	768.15	205	913.55	910.76
46	204.99	202.20	78	347.59	344.80	110	490.20	487.40	142	632.80	630.01	174	775.40	772.61	206	918.01	915.21
47	209.45	206.65	79	352.05	349.26	111	494.65	491.86	143	637.26	634.46	175	779.86	777.07	207	922.46	919.67
48	213.90	211.11	80	356.51	353.71	112	499.11	496.32	144	641.71	638.92	176	784.32	781.52	208	926.92	924.12
49	218.36	215.57	81	360.96	358.17	113	503.57	500.77	145	646.17	643.38	177	788.77	785.98	209	931.37	928.58
50	222.82	220.02	82	365.42	362.63	114	508.02	505.23	146	650.63	647.83	178	793.23	790.43	210	935.83	933.04
51	227.27	224.48	83	369.88	367.08	115	512.48	509.68	147	655.08	652.29	179	797.68	794.89	211	940.29	937.49
52	231.73	228.94	84	374.33	371.54	116	516.94	514.14	148	659.54	656.74	180	802.14	799.35	212	944.74	941.95
53	236.19	233.39	85	378.79	375.99	117	521.39	518.60	149	663.99	661.20	181	806.60	803.80	213	949.20	946.41
54	240.64	237.85	86	383.25	380.45	118	525.85	523.05	150	668.45	665.66	182	811.05	808.26	214	953.66	950.86
55	245.10	242.30	87	387.70	384.91	119	530.30	527.51	151	672.91	670.11	183	815.51	812.72	215	958.11	955.32
56	249.55	246.76	88	392.16	389.36	120	534.76	531.97	152	677.36	674.57	184	819.97	817.17	216	962.57	959.78
57	254.01	251.22	89	396.61	393.82	121	539.22	536.42	153	681.82	679.03	185	824.42	821.63	-	-	-
58	258.47	255.67	90	401.07	398.28	122	543.67	540.88	154	686.28	683.48	186	828.88	826.08	-	-	-
59	262.92	260.13	91	405.53	402.73	123	548.13	545.34	155	690.73	687.94	187	833.34	830.54	-	-	-

POWERGRIP® HTD® 同步带轮
TAPER-LOCK® 锥孔型

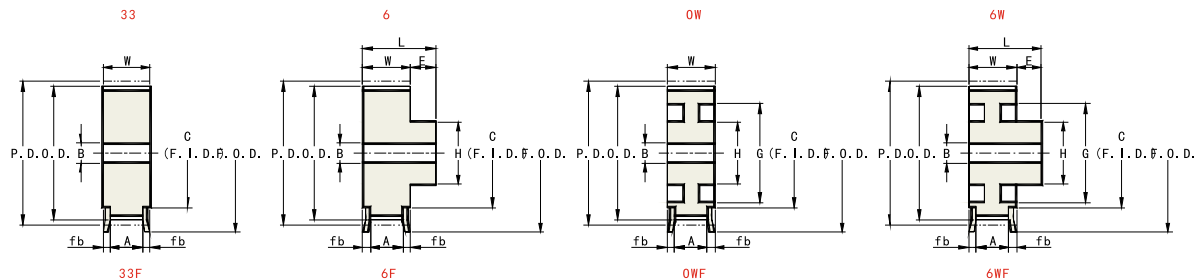




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 6mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

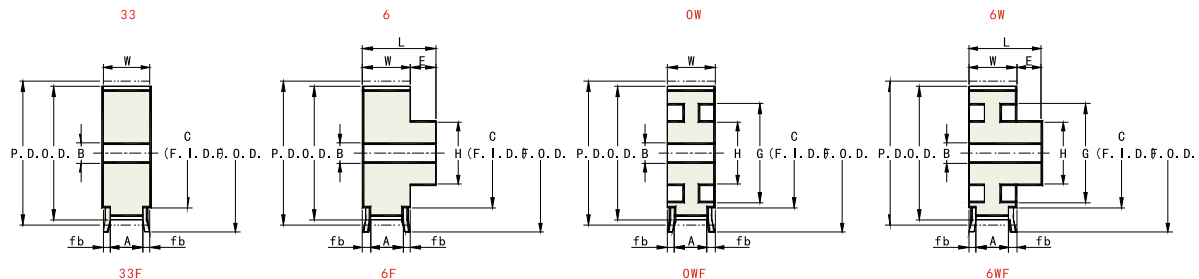
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P10-3M-6	10	9.55	8.79	13	—	11	7.3	1.85	6	3	—	—	7723-	36010	0.006	46010	0.002	—	—	—	—
P12-3M-6	12	11.46	10.70	15	—	11	7.3	1.85	7	3	—	—	7723-	36012	0.009	46012	0.003	—	—	—	—
P14-3M-6	14	13.37	12.61	17	—	11	7.3	1.85	9	4	—	—	7723-	36014	0.012	46014	0.004	—	—	—	—
P15-3M-6	15	14.32	13.56	18	—	11	7.3	1.85	10	4	—	—	7723-	36015	0.014	46015	0.005	—	—	—	—
P16-3M-6	16	15.28	14.52	19	9	11	7.3	1.85	11	4	19	8	7723-	36016	0.016	46016	0.006	56016	0.020	66016	0.007
P18-3M-6	18	17.19	16.43	21	10	11	7.3	1.85	12	5	19	8	7723-	36018	0.020	46018	0.007	56018	0.025	66018	0.009
P20-3M-6	20	19.10	18.34	23	10	11	7.3	1.85	14	5	19	8	7723-	36020	0.021	46020	0.009	56020	0.030	66020	0.010
P21-3M-6	21	20.05	19.29	24	11	11	7.3	1.85	15	5	19	8	7723-	36021	0.028	46021	0.010	56021	0.034	66021	0.012
P22-3M-6	22	21.01	20.25	24	12	11	7.3	1.85	16	6	19	8	7723-	36022	0.029	46022	0.010	56022	0.035	66022	0.012
P24-3M-6	24	22.92	22.16	26	14	11	7.3	1.85	18	6	19	8	7723-	36024	0.035	46024	0.012	56024	0.043	66024	0.015
P25-3M-6	25	23.87	23.11	27	14	11	7.3	1.85	18	6	19	8	7723-	36025	0.039	46025	0.013	56025	0.047	66025	0.016
P26-3M-6	26	24.83	24.07	28	15	11	7.3	1.85	19	6	19	8	7723-	36026	0.042	46026	0.014	56026	0.051	66026	0.018
P28-3M-6	28	26.74	25.98	30	17	11	7.3	1.85	21	6	19	8	7723-	36028	0.049	46028	0.017	56028	0.061	66028	0.021
P30-3M-6	30	28.65	27.89	32	19	11	7.3	1.85	23	6	19	8	7723-	36030	0.056	46030	0.019	56030	0.072	66030	0.025
P32-3M-6	32	30.56	29.80	34	20	11	7.3	1.85	25	6	19	8	7723-	36032	0.064	46032	0.022	56032	0.082	66032	0.028
P34-3M-6	34	32.47	31.71	36	22	11	7.3	1.85	27	8	19	8	7723-	36034	0.071	46034	0.024	56034	0.092	66034	0.031
P36-3M-6	36	34.38	33.62	38	24	11	7.3	1.85	29	8	19	8	7723-	36036	0.080	46036	0.027	56036	0.105	66036	0.036
P40-3M-6	40	38.20	37.44	42	28	11	7.3	1.85	33	8	19	8	7723-	36040	0.099	46040	0.034	56040	0.135	66040	0.046
P44-3M-6	44	42.02	41.25	46	30	11	7.3	1.85	36	10	19	8	7723-	36044	0.119	46044	0.041	56044	0.158	66044	0.054
P48-3M-6	48	45.84	45.07	49	32	11	7.3	1.85	40	10	19	8	7723-	36048	0.141	46048	0.048	56048	0.186	66048	0.064
P50-3M-6	50	47.75	46.98	51	34	11	7.3	1.85	42	10	19	8	7723-	36050	0.153	46050	0.053	56050	0.205	66050	0.071
P60-3M-6	60	57.30	56.53	61	36	11	7.3	1.85	52	12	19	8	7723-	36060	0.220	46060	0.075	56060	0.276	66060	0.095
P72-3M-6	72	68.75	67.99	72	40	11	7.3	1.85	63	12	19	8	7723-	36072	0.319	46072	0.110	56072	0.398	66072	0.137





3M在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 9mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

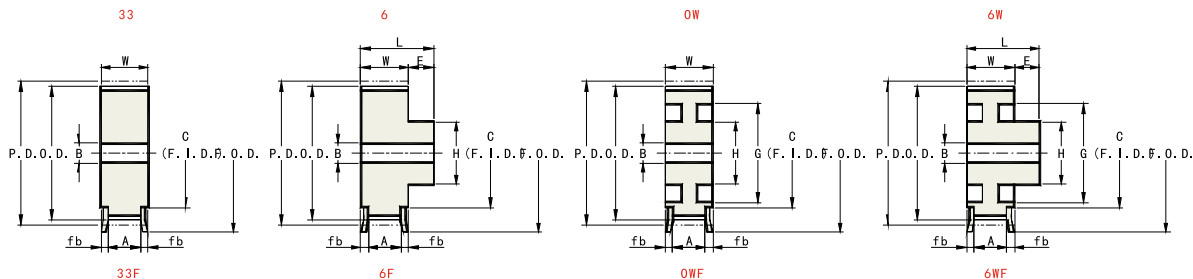
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P10-3M-9	10	9.55	8.79	13	—	14	10.3	1.85	6	3	—	—	7723-	39010	0.008	49010	0.003	—	—	—	—
P12-3M-9	12	11.46	10.70	15	—	14	10.3	1.85	7	3	—	—	7723-	39012	0.011	49012	0.004	—	—	—	—
P14-3M-9	14	13.37	12.61	17	—	14	10.3	1.85	9	4	—	—	7723-	39014	0.015	49014	0.005	—	—	—	—
P15-3M-9	15	14.32	13.56	18	—	14	10.3	1.85	10	4	—	—	7723-	39015	0.017	49015	0.006	—	—	—	—
P16-3M-9	16	15.28	14.52	19	9	14	10.3	1.85	11	4	22	8	7723-	39016	0.020	49016	0.007	59016	0.024	69016	0.008
P18-3M-9	18	17.19	16.43	21	10	14	10.3	1.85	12	5	22	8	7723-	39018	0.025	49018	0.009	59018	0.030	69018	0.010
P20-3M-9	20	19.10	18.34	23	10	14	10.3	1.85	14	5	22	8	7723-	39020	0.031	49020	0.011	59020	0.036	69020	0.012
P21-3M-9	21	20.05	19.29	24	11	14	10.3	1.85	15	5	22	8	7723-	39021	0.034	49021	0.012	59021	0.040	69021	0.014
P22-3M-9	22	21.01	20.25	24	12	14	10.3	1.85	16	6	22	8	7723-	39022	0.036	49022	0.012	59022	0.042	69022	0.014
P24-3M-9	24	22.92	22.16	26	14	14	10.3	1.85	18	6	22	8	7723-	39024	0.044	49024	0.015	59024	0.052	69024	0.018
P25-3M-9	25	23.87	23.11	27	14	14	10.3	1.85	18	6	22	8	7723-	39025	0.048	49025	0.017	59025	0.056	69025	0.019
P26-3M-9	26	24.83	24.07	28	15	14	10.3	1.85	19	6	22	8	7723-	39026	0.052	49026	0.018	59026	0.061	69026	0.021
P28-3M-9	28	26.74	25.98	30	17	14	10.3	1.85	21	6	22	8	7723-	39028	0.061	49028	0.021	59028	0.073	69028	0.025
P30-3M-9	30	28.65	27.89	32	19	14	10.3	1.85	23	6	22	8	7723-	39030	0.070	49030	0.024	59030	0.086	69030	0.030
P32-3M-9	32	30.56	29.80	34	20	14	10.3	1.85	25	6	22	8	7723-	39032	0.080	49032	0.028	59032	0.098	69032	0.034
P34-3M-9	34	32.47	31.71	36	22	14	10.3	1.85	27	8	22	8	7723-	39034	0.088	49034	0.030	59034	0.109	69034	0.037
P36-3M-9	36	34.38	33.62	38	24	14	10.3	1.85	29	8	22	8	7723-	39036	0.099	49036	0.034	59036	0.125	69036	0.043
P40-3M-9	40	38.20	37.44	42	28	14	10.3	1.85	33	8	22	8	7723-	39040	0.124	49040	0.043	59040	0.159	69040	0.055
P44-3M-9	44	42.02	41.25	46	30	14	10.3	1.85	36	10	22	8	7723-	39044	0.148	49044	0.051	59044	0.188	69044	0.065
P48-3M-9	48	45.84	45.07	49	32	14	10.3	1.85	40	10	22	8	7723-	39048	0.177	49048	0.061	59048	0.222	69048	0.076
P50-3M-9	50	47.75	46.98	51	34	14	10.3	1.85	42	10	22	8	7723-	39050	0.192	49050	0.066	59050	0.244	69050	0.084
P60-3M-9	60	57.30	56.53	61	36	14	10.3	1.85	52	12	22	8	7723-	39060	0.276	49060	0.095	59060	0.333	69060	0.114
P72-3M-9	72	68.75	67.99	72	40	14	10.3	1.85	63	12	22	8	7723-	39072	0.402	49072	0.138	59072	0.480	69072	0.165



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 15mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P10-3M-15	10	9.55	8.79	13	—	20	16.3	1.85	6	3	—	—	7723-	35010	0.010	45010	0.003	—	—	—	—
P12-3M-15	12	11.46	10.70	15	—	20	16.3	1.85	7	3	—	—	7723-	35012	0.015	45012	0.005	—	—	—	—
P14-3M-15	14	13.37	12.61	17	—	20	16.3	1.85	9	4	—	—	7723-	35014	0.020	45014	0.007	—	—	—	—
P15-3M-15	15	14.32	13.56	18	—	20	16.3	1.85	10	4	—	—	7723-	35015	0.023	45015	0.008	—	—	—	—
P16-3M-15	16	15.28	14.52	19	9	20	16.3	1.85	11	4	28	8	7723-	35016	0.027	45016	0.009	55016	0.031	65016	0.011
P18-3M-15	18	17.19	16.43	21	10	20	16.3	1.85	12	5	28	8	7723-	35018	0.034	45018	0.012	55018	0.039	65018	0.013
P20-3M-15	20	19.10	18.34	23	10	20	16.3	1.85	14	5	28	8	7723-	35020	0.042	45020	0.015	55020	0.047	65020	0.016
P21-3M-15	21	20.05	19.29	24	11	20	16.3	1.85	15	5	28	8	7723-	35021	0.047	45021	0.016	55021	0.053	65021	0.018
P22-3M-15	22	21.01	20.25	24	12	20	16.3	1.85	16	6	28	8	7723-	35022	0.050	45022	0.017	55022	0.055	65022	0.019
P24-3M-15	24	22.92	22.16	26	14	20	16.3	1.85	18	6	28	8	7723-	35024	0.060	45024	0.021	55024	0.068	65024	0.024
P25-3M-15	25	23.87	23.11	27	14	20	16.3	1.85	18	6	28	8	7723-	35025	0.066	45025	0.023	55025	0.074	65025	0.026
P26-3M-15	26	24.83	24.07	28	15	20	16.3	1.85	19	6	28	8	7723-	35026	0.072	45026	0.025	55026	0.082	65026	0.028
P28-3M-15	28	26.74	25.98	30	17	20	16.3	1.85	21	6	28	8	7723-	35028	0.084	45028	0.029	55028	0.097	65028	0.033
P30-3M-15	30	28.65	27.89	32	19	20	16.3	1.85	23	6	28	8	7723-	35030	0.098	45030	0.034	55030	0.114	65030	0.039
P32-3M-15	32	30.56	29.80	34	20	20	16.3	1.85	25	6	28	8	7723-	35032	0.112	45032	0.038	55032	0.130	65032	0.045
P34-3M-15	34	32.47	31.71	36	22	20	16.3	1.85	27	8	28	8	7723-	35034	0.123	45034	0.042	55034	0.144	65034	0.049
P36-3M-15	36	34.38	33.62	38	24	20	16.3	1.85	29	8	28	8	7723-	35036	0.139	45036	0.048	55036	0.164	65036	0.056
P40-3M-15	40	38.20	37.44	42	28	20	16.3	1.85	33	8	28	8	7723-	35040	0.173	45040	0.060	55040	0.209	65040	0.072
P44-3M-15	44	42.02	41.25	46	30	20	16.3	1.85	36	10	28	8	7723-	35044	0.208	45044	0.071	55044	0.247	65044	0.085
P48-3M-15	48	45.84	45.07	49	32	20	16.3	1.85	40	10	28	8	7723-	35048	0.248	45048	0.085	55048	0.294	65048	0.101
P50-3M-15	50	47.75	46.98	51	34	20	16.3	1.85	42	10	28	8	7723-	35050	0.270	45050	0.093	55050	0.322	65050	0.111
P60-3M-15	60	57.30	56.53	61	36	20	16.3	1.85	52	12	28	8	7723-	35060	0.389	45060	0.134	55060	0.446	65060	0.153
P72-3M-15	72	68.75	67.99	72	40	20	16.3	1.85	63	12	28	8	7723-	35072	0.567	45072	0.195	55072	0.646	65072	0.222

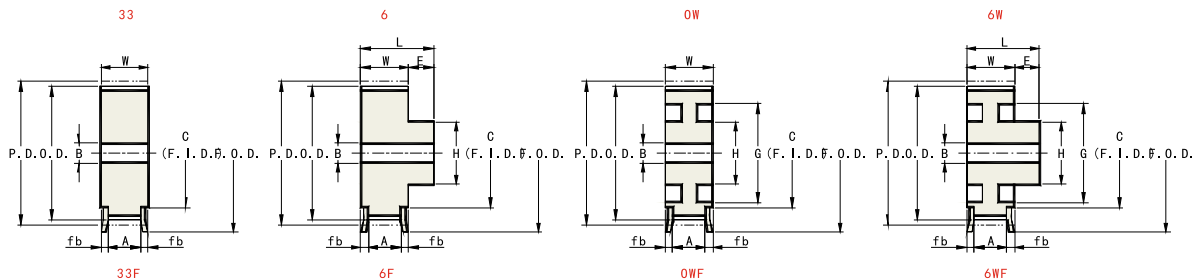




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 9mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)							
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL			
P12-5M-9	12	19.10	17.96	24	9	14	10.3	1.85	13	6	22	8	7725-	39012	0.030	49012	0.010	59012	0.034	69012 0.012
P14-5M-9	14	22.28	21.14	26	12	14	10.3	1.85	16	6	22	8	7725-	39014	0.041	49014	0.014	59014	0.046	69014 0.016
P15-5M-9	15	23.87	22.73	27	13	14	10.3	1.85	17	6	22	8	7725-	39015	0.047	49015	0.016	59015	0.053	69015 0.018
P16-5M-9	16	25.46	24.32	29	15	14	10.3	1.85	19	6	22	8	7725-	39016	0.054	49016	0.019	59016	0.063	69016 0.022
P18-5M-9	18	28.65	27.50	32	18	14	10.3	1.85	22	6	22	8	7725-	39018	0.069	49018	0.024	59018	0.083	69018 0.029
P20-5M-9	20	31.83	30.69	35	20	14	10.3	1.85	24	8	22	8	7725-	39020	0.084	49020	0.029	59020	0.100	69020 0.035
P21-5M-9	21	33.42	32.28	37	22	14	10.3	1.85	26	8	22	8	7725-	39021	0.093	49021	0.032	59021	0.117	69021 0.040
P22-5M-9	22	35.01	33.87	39	22	14	10.3	1.85	27	8	22	8	7725-	39022	0.103	49022	0.036	59022	0.124	69022 0.043
P24-5M-9	24	38.20	37.05	42	26	14	10.3	1.85	30	8	22	8	7725-	39024	0.124	49024	0.043	59024	0.154	69024 0.053
P25-5M-9	25	39.79	38.65	43	28	14	10.3	1.85	32	8	22	8	7725-	39025	0.134	49025	0.046	59025	0.169	69025 0.058
P26-5M-9	26	41.38	40.24	45	28	14	10.3	1.85	33	10	22	8	7725-	39026	0.143	49026	0.049	59026	0.176	69026 0.061
P28-5M-9	28	44.56	43.42	48	32	14	10.3	1.85	36	10	22	8	7725-	39028	0.167	49028	0.057	59028	0.212	69028 0.073
P30-5M-9	30	47.75	46.60	51	34	14	10.3	1.85	39	10	22	8	7725-	39030	0.192	49030	0.066	59030	0.244	69030 0.084
P32-5M-9	32	50.93	49.79	55	34	14	10.3	1.85	42	10	22	8	7725-	39032	0.221	49032	0.076	59032	0.273	69032 0.094
P34-5M-9	34	54.11	52.97	58	36	14	10.3	1.85	46	12	22	8	7725-	39034	0.245	49034	0.084	59034	0.302	69034 0.104
P36-5M-9	36	57.30	56.15	61	38	14	10.3	1.85	49	12	22	8	7725-	39036	0.276	49036	0.095	59036	0.340	69036 0.117
P40-5M-9	40	63.66	62.52	67	40	14	10.3	1.85	55	12	22	8	7725-	39040	0.343	49040	0.118	59040	0.415	69040 0.143
P44-5M-9	44	70.03	68.89	74	42	14	10.3	1.85	62	12	22	8	7725-	39044	0.417	49044	0.144	59044	0.497	69044 0.171
P48-5M-9	48	76.39	75.25	80	46	14	10.3	1.85	68	12	22	8	7725-	39048	0.498	49048	0.171	59048	0.598	69048 0.205
P50-5M-9	50	79.58	78.43	83	46	14	10.3	1.85	71	12	22	8	7725-	39050	0.541	49050	0.186	59050	0.639	69050 0.220
P60-5M-9	60	95.49	94.35	99	52	14	10.3	1.85	87	12	22	8	7725-	39060	0.789	49060	0.271	59060	0.915	69060 0.315
P72-5M-9	72	114.59	113.45	118	56	14	10.3	1.85	106	16	22	8	7725-	39072	1.129	49072	0.388	59072	1.283	69072 0.441

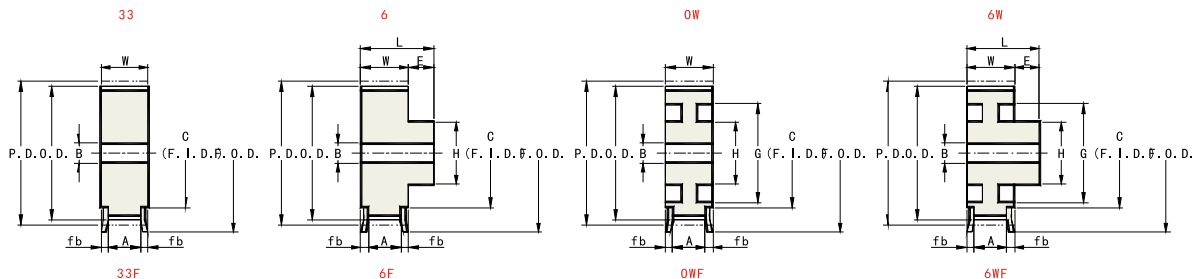




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 15mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P12-5M-15	12	19.10	17.96	24	9	20	16.3	1.85	13	6	28	8	7725-	31012	0.040	41012	0.014	51012	0.044	61012	0.015
P14-5M-15	14	22.28	21.14	26	12	20	16.3	1.85	16	6	28	8	7725-	31014	0.056	41014	0.019	51014	0.061	61014	0.021
P15-5M-15	15	23.87	22.73	27	13	20	16.3	1.85	17	6	28	8	7725-	31015	0.065	41015	0.022	51015	0.071	61015	0.025
P16-5M-15	16	25.46	24.32	29	15	20	16.3	1.85	19	6	28	8	7725-	31016	0.074	41016	0.026	51016	0.084	61016	0.029
P18-5M-15	18	28.65	27.50	32	18	20	16.3	1.85	22	6	28	8	7725-	31018	0.095	41018	0.033	51018	0.110	61018	0.038
P20-5M-15	20	31.83	30.69	35	20	20	16.3	1.85	24	8	28	8	7725-	31020	0.116	41020	0.040	51020	0.133	61020	0.046
P21-5M-15	21	33.42	32.28	37	22	20	16.3	1.85	26	8	28	8	7725-	31021	0.129	41021	0.044	51021	0.153	61021	0.053
P22-5M-15	22	35.01	33.87	39	22	20	16.3	1.85	27	8	28	8	7725-	31022	0.143	41022	0.049	51022	0.164	61022	0.056
P24-5M-15	24	38.20	37.05	42	26	20	16.3	1.85	30	8	28	8	7725-	31024	0.172	41024	0.059	51024	0.202	61024	0.070
P25-5M-15	25	39.79	38.65	43	28	20	16.3	1.85	32	8	28	8	7725-	31025	0.186	41025	0.064	51025	0.222	61025	0.076
P26-5M-15	26	41.38	40.24	45	28	20	16.3	1.85	33	10	28	8	7725-	31026	0.199	41026	0.068	51026	0.233	61026	0.080
P28-5M-15	28	44.56	43.42	48	32	20	16.3	1.85	36	10	28	8	7725-	31028	0.233	41028	0.080	51028	0.278	61028	0.095
P30-5M-15	30	47.75	46.60	51	34	20	16.3	1.85	39	10	28	8	7725-	31030	0.269	41030	0.092	51030	0.321	61030	0.110
P32-5M-15	32	50.93	49.79	55	34	20	16.3	1.85	42	10	28	8	7725-	31032	0.309	41032	0.106	51032	0.361	61032	0.124
P34-5M-15	34	54.11	52.97	58	36	20	16.3	1.85	46	12	28	8	7725-	31034	0.344	41034	0.118	51034	0.400	61034	0.138
P36-5M-15	36	57.30	56.15	61	38	20	16.3	1.85	49	12	28	8	7725-	31036	0.387	41036	0.133	51036	0.451	61036	0.155
P40-5M-15	40	63.66	62.52	67	40	20	16.3	1.85	55	12	28	8	7725-	31040	0.482	41040	0.166	51040	0.554	61040	0.191
P44-5M-15	44	70.03	68.89	74	42	20	16.3	1.85	62	12	28	8	7725-	31044	0.588	41044	0.202	51044	0.667	61044	0.230
P48-5M-15	48	76.39	75.25	80	46	20	16.3	1.85	68	12	28	8	7725-	31048	0.702	41048	0.242	51048	0.800	61048	0.275
P50-5M-15	50	79.58	78.43	83	46	20	16.3	1.85	71	12	28	8	7725-	31050	0.764	41050	0.263	51050	0.861	61050	0.296
P60-5M-15	60	95.49	94.35	99	52	20	16.3	1.85	87	12	28	8	7725-	31060	1.113	41060	0.383	51060	1.239	61060	0.426
P72-5M-15	72	114.59	113.45	118	56	20	16.3	1.85	106	16	28	8	7725-	31072	1.595	41072	0.549	51072	1.750	61072	0.602

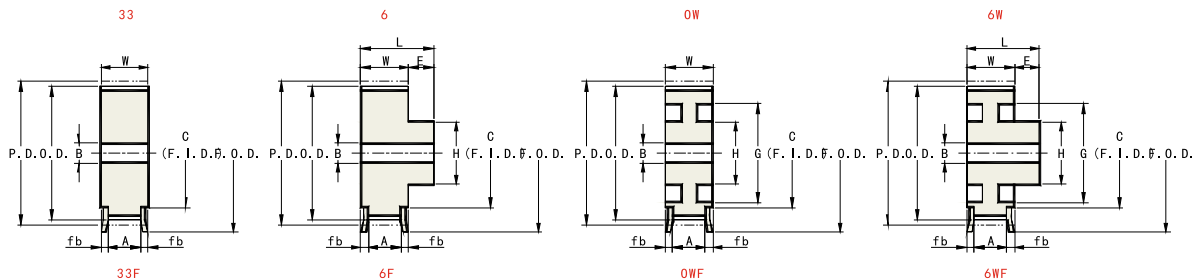




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 25mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 AL—铝

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)								规格编号·重量约(Kg)								
		P.D.	O.D.	F.O.D.	H	W	A	fb	C	B	L	E	前缀	-33F-ST	-33F-AL	-6F-ST	-6F-AL				
P12-5M-25	12	19.10	17.96	24	9	30	26.3	1.85	13	6	40	10	7725-	32012	0.058	42012	0.020	52012	0.063	62012	0.022
P14-5M-25	14	22.28	21.14	26	12	30	26.3	1.85	16	6	40	10	7725-	32014	0.081	42014	0.028	52014	0.090	62014	0.031
P15-5M-25	15	23.87	22.73	27	13	30	26.3	1.85	17	6	40	10	7725-	32015	0.094	42015	0.032	52015	0.105	62015	0.036
P16-5M-25	16	25.46	24.32	29	15	30	26.3	1.85	19	6	40	10	7725-	32016	0.109	42016	0.037	52016	0.123	62016	0.042
P18-5M-25	18	28.65	27.50	32	18	30	26.3	1.85	22	6	40	10	7725-	32018	0.139	42018	0.048	52018	0.159	62018	0.055
P20-5M-25	20	31.83	30.69	35	20	30	26.3	1.85	24	8	40	10	7725-	32020	0.170	42020	0.059	52020	0.195	62020	0.067
P21-5M-25	21	33.42	32.28	37	22	30	26.3	1.85	26	8	40	10	7725-	32021	0.189	42021	0.065	52021	0.219	62021	0.075
P22-5M-25	22	35.01	33.87	39	22	30	26.3	1.85	27	8	40	10	7725-	32022	0.208	42022	0.072	52022	0.238	62022	0.082
P24-5M-25	24	38.20	37.05	42	26	30	26.3	1.85	30	8	40	10	7725-	32024	0.253	42024	0.087	52024	0.294	62024	0.101
P25-5M-25	25	39.79	38.65	43	28	30	26.3	1.85	32	8	40	10	7725-	32025	0.275	42025	0.094	52025	0.323	62025	0.111
P26-5M-25	26	41.38	40.24	45	28	30	26.3	1.85	33	10	40	10	7725-	32026	0.293	42026	0.101	52026	0.341	62026	0.117
P28-5M-25	28	44.56	43.42	48	32	30	26.3	1.85	36	10	40	10	7725-	32028	0.343	42028	0.118	52028	0.406	62028	0.140
P30-5M-25	30	47.75	46.60	51	34	30	26.3	1.85	39	10	40	10	7725-	32030	0.396	42030	0.136	52030	0.468	62030	0.161
P32-5M-25	32	50.93	49.79	55	34	30	26.3	1.85	42	10	40	10	7725-	32032	0.456	42032	0.157	52032	0.527	62032	0.181
P34-5M-25	34	54.11	52.97	58	36	30	26.3	1.85	46	12	40	10	7725-	32034	0.508	42034	0.175	52034	0.588	62034	0.202
P36-5M-25	36	57.30	56.15	61	38	30	26.3	1.85	49	12	40	10	7725-	32036	0.573	42036	0.197	52036	0.662	62036	0.228
P40-5M-25	40	63.66	62.52	67	40	30	26.3	1.85	55	12	40	10	7725-	32040	0.714	42040	0.246	52040	0.813	62040	0.280
P44-5M-25	44	70.03	68.89	74	42	30	26.3	1.85	62	12	40	10	7725-	32044	0.871	42044	0.300	52044	0.980	62044	0.337
P48-5M-25	48	76.39	75.25	80	46	30	26.3	1.85	68	12	40	10	7725-	32048	1.043	42048	0.359	52048	1.173	62048	0.403
P50-5M-25	50	79.58	78.43	83	46	30	26.3	1.85	71	12	40	10	7725-	32050	1.134	42050	0.390	52050	1.264	62050	0.435
P60-5M-25	60	95.49	94.35	99	52	30	26.3	1.85	87	12	40	10	7725-	32060	1.653	42060	0.569	52060	1.820	62060	0.626
P72-5M-25	72	114.59	113.45	118	56	30	26.3	1.85	106	16	40	10	7725-	32072	2.373	42072	0.816	52072	2.566	62072	0.883

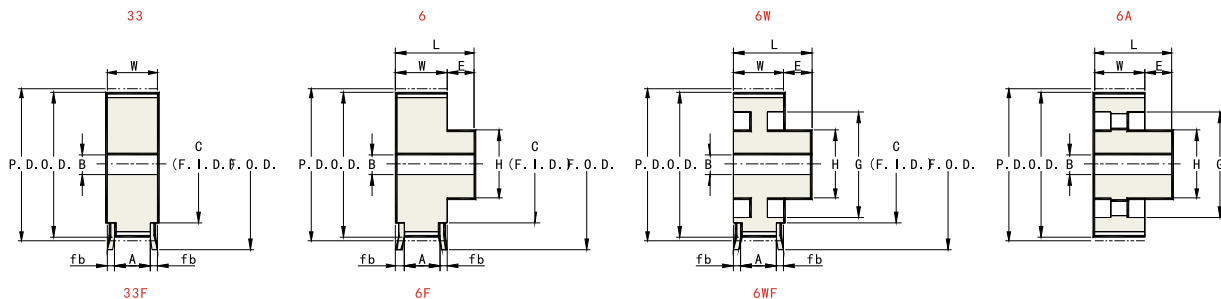




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 在库标准同步带轮 直孔型
适配皮带宽度 20mm 在库标准带轮

POWERGRIP® HTD® 同步带轮
 直孔型



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

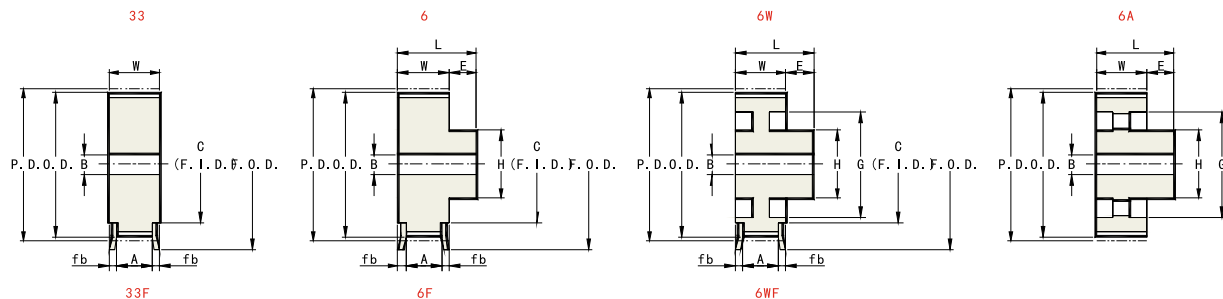
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8M-20-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	28	21.7	3.15	45	16	48	20	6F	ST	7726-52022	0.688	
P24-8M-20-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	28	21.7	3.15	50	16	48	20	6F	ST	7726-52024	0.838	
P26-8M-20-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	28	21.7	3.15	54	16	48	20	6F	ST	7726-52026	1.001	
P28-8M-20-MPB	28	71.30	70.08	80	—	52	28	21.7	3.15	59	16	48	20	6F	ST	7726-52028	1.174	
P30-8M-20-MPB	30	76.39	75.12	85	—	56	28	21.7	3.15	64	16	48	20	6F	ST	7726-52030	1.360	
P32-8M-20-MPB	32	81.49	80.17	90	—	60	28	21.7	3.15	69	20	48	20	6F	ST	7726-52032	1.516	
P34-8M-20-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	28	21.7	3.15	74	20	48	20	6F	ST	7726-52034	1.728	
P36-8M-20-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	28	21.7	3.15	79	20	48	20	6F	ST	7726-52036	1.952	
P38-8M-20-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	28	21.7	3.15	84	20	48	20	6F	ST	7726-52038	2.190	
P40-8M-20-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	28	21.7	3.15	89	25	48	20	6F	ST	7726-52040	2.337	
P44-8M-20-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	28	21.7	3.15	99	25	48	20	6F	ST	7726-52044	2.799	
P48-8M-20-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	28	21.7	3.15	109	25	48	20	6F	ST	7726-52048	3.256	
P56-8M-20-MPB	56	142.60	141.23	151	110	86	28	21.7	3.15	130	25	48	20	6WF	ST	7726-52056	3.910	
P64-8M-20-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	28	21.7	3.15	150	30	48	20	6WF	ST	7726-52064	4.524	
P72-8M-20-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	28	21.7	3.15	171	30	48	20	6WF	ST	7726-52072	5.178	
P80-8M-20-MPB	80	203.72	202.35	—	171	98	28	—	—	—	30	48	20	6W	ST	7726-52080	4.976	
P90-8M-20-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	28	—	—	—	30	48	20	6W	GI	7726-52090	6.772	
P112-8M-20-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	28	—	—	—	40	48	20	6W	GI	7726-52112	9.758	
P144-8M-20-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	28	—	—	—	50	48	20	6A	GI	7726-52144	12.382	
P168-8M-20-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	28	—	—	—	50	48	20	6A	GI	7726-52168	14.686	
P192-8M-20-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	28	—	—	—	50	48	20	6A	GI	7726-52192	17.152	





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 在库标准同步带轮 直孔型
 适配皮带宽度 **30mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

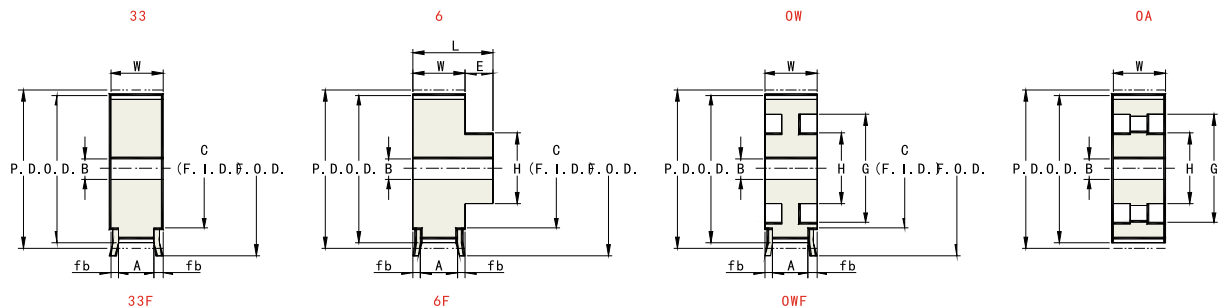
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约(KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8M-30-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	38	31.7	3.15	45	16	58	20	6F	ST	7726-53022	0.857	
P24-8M-30-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	38	31.7	3.15	50	16	58	20	6F	ST	7726-53024	1.042	
P26-8M-30-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	38	31.7	3.15	54	16	58	20	6F	ST	7726-53026	1.244	
P28-8M-30-MPB	28	71.30	70.08	80	—	52	38	31.7	3.15	59	16	58	20	6F	ST	7726-53028	1.460	
P30-8M-30-MPB	30	76.39	75.12	85	—	56	38	31.7	3.15	64	16	58	20	6F	ST	7726-53030	1.691	
P32-8M-30-MPB	32	81.49	80.17	90	—	60	38	31.7	3.15	69	20	58	20	6F	ST	7726-53032	1.887	
P34-8M-30-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	38	31.7	3.15	74	20	58	20	6F	ST	7726-53034	2.151	
P36-8M-30-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	38	31.7	3.15	79	20	58	20	6F	ST	7726-53036	2.430	
P38-8M-30-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	38	31.7	3.15	84	20	58	20	6F	ST	7726-53038	2.726	
P40-8M-30-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	38	31.7	3.15	89	25	58	20	6F	ST	7726-53040	2.921	
P44-8M-30-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	38	31.7	3.15	99	25	58	20	6F	ST	7726-53044	3.516	
P48-8M-30-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	38	31.7	3.15	109	25	58	20	6F	ST	7726-53048	4.118	
P56-8M-30-MPB	56	142.60	141.23	151	110	86	38	31.7	3.15	130	25	58	20	6WF	ST	7726-53056	5.101	
P64-8M-30-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	38	31.7	3.15	150	30	58	20	6WF	ST	7726-53064	5.662	
P72-8M-30-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	38	31.7	3.15	171	30	58	20	6WF	ST	7726-53072	6.475	
P80-8M-30-MPB	80	203.72	202.35	—	171	98	38	—	—	—	30	58	20	6W	ST	7726-53080	6.234	
P90-8M-30-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	38	—	—	—	30	58	20	6W	GI	7726-53090	8.515	
P112-8M-30-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	38	—	—	—	40	58	20	6W	GI	7726-53112	13.987	
P144-8M-30-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	38	—	—	—	50	58	20	6A	GI	7726-53144	14.437	
P168-8M-30-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	38	—	—	—	50	58	20	6A	GI	7726-53168	17.103	
P192-8M-30-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	38	—	—	—	50	58	20	6A	GI	7726-53192	19.940	





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 在库标准同步带轮 直孔型
适配皮带宽度 50mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

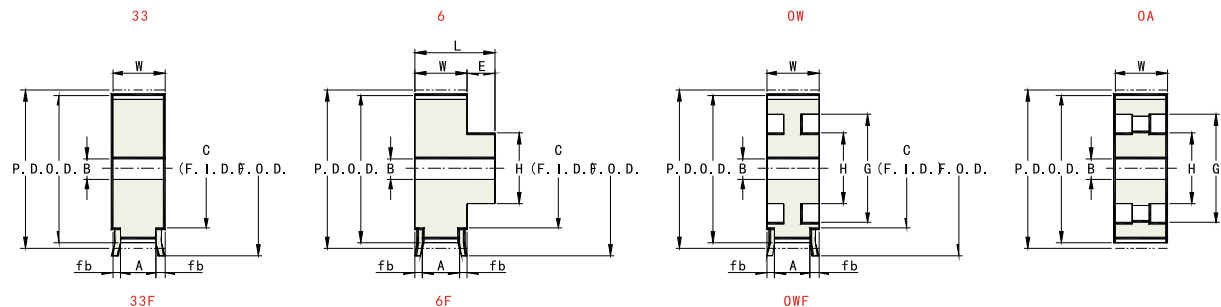
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8M-50-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	60	53.7	3.15	45	16	80	20	6F	ST	7726-55022	1.227	
P24-8M-50-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	60	53.7	3.15	50	16	80	20	6F	ST	7726-55024	1.492	
P26-8M-50-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	60	53.7	3.15	54	16	80	20	6F	ST	7726-55026	1.780	
P28-8M-50-MPB	28	71.30	70.08	80	—	52	60	53.7	3.15	59	16	80	20	6F	ST	7726-55028	2.088	
P30-8M-50-MPB	30	76.39	75.12	85	—	56	60	53.7	3.15	64	16	80	20	6F	ST	7726-55030	2.420	
P32-8M-50-MPB	32	81.49	80.17	90	—	60	60	53.7	3.15	69	20	80	20	6F	ST	7726-55032	2.704	
P34-8M-50-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	60	53.7	3.15	74	20	80	20	6F	ST	7726-55034	3.081	
P36-8M-50-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	60	53.7	3.15	79	20	80	20	6F	ST	7726-55036	3.482	
P38-8M-50-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	60	53.7	3.15	84	20	80	20	6F	ST	7726-55038	3.906	
P40-8M-50-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	60	53.7	3.15	89	25	80	20	6F	ST	7726-55040	4.206	
P44-8M-50-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	60	53.7	3.15	99	25	80	20	6F	ST	7726-55044	5.092	
P48-8M-50-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	60	53.7	3.15	109	25	80	20	6F	ST	7726-55048	6.015	
P56-8M-50-MPB	56	142.60	141.23	151	—	86	60	53.7	3.15	130	25	80	20	6F	ST	7726-55056	8.128	
P64-8M-50-MPB	64	162.97	161.60	172	130	92	60	53.7	3.15	150	30	—	—	OWF	ST	7726-35064	7.158	
P72-8M-50-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	60	53.7	3.15	171	30	—	—	OWF	ST	7726-35072	8.316	
P80-8M-50-MPB	80	203.72	202.35	—	171	98	60	—	—	—	30	—	—	OW	ST	7726-35080	9.487	
P90-8M-50-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	60	—	—	—	30	—	—	OW	GI	7726-35090	11.156	
P112-8M-50-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	60	—	—	—	40	—	—	OW	GI	7726-35112	16.424	
P144-8M-50-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	60	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7726-35144	21.571	
P168-8M-50-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	60	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7726-35168	29.786	
P192-8M-50-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	60	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7726-35192	39.075	





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 在库标准同步带轮 直孔型
 适配皮带宽度 **85mm** 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P22-8M-85-MPB	22	56.02	54.65	64	—	40	95	88.7	3.15	45	16	115	20	6F	ST	7726-58022	1.816	
P24-8M-85-MPB	24	61.12	59.74	70	—	44	95	88.7	3.15	50	16	115	20	6F	ST	7726-58024	2.207	
P26-8M-85-MPB	26	66.21	64.84	75	—	48	95	88.7	3.15	54	16	115	20	6F	ST	7726-58026	2.632	
P28-8M-85-MPB	28	71.30	70.08	80	—	52	95	88.7	3.15	59	16	115	20	6F	ST	7726-58028	3.088	
P30-8M-85-MPB	30	76.39	75.12	85	—	56	95	88.7	3.15	64	16	115	20	6F	ST	7726-58030	3.579	
P32-8M-85-MPB	32	81.49	80.17	90	—	60	95	88.7	3.15	69	20	115	20	6F	ST	7726-58032	4.002	
P34-8M-85-MPB	34	86.58	85.21	95	—	64	95	88.7	3.15	74	20	115	20	6F	ST	7726-58034	4.562	
P36-8M-85-MPB	36	91.67	90.30	100	—	68	95	88.7	3.15	79	20	115	20	6F	ST	7726-58036	5.155	
P38-8M-85-MPB	38	96.77	95.39	105	—	72	95	88.7	3.15	84	20	115	20	6F	ST	7726-58038	5.783	
P40-8M-85-MPB	40	101.86	100.49	110	—	74	95	88.7	3.15	89	25	115	20	6F	ST	7726-58040	6.250	
P44-8M-85-MPB	44	112.05	110.67	121	—	78	95	88.7	3.15	99	25	115	20	6F	ST	7726-58044	7.600	
P48-8M-85-MPB	48	122.23	120.86	131	—	80	95	88.7	3.15	109	25	115	20	6F	ST	7726-58048	9.032	
P56-8M-85-MPB	56	142.60	141.23	151	—	86	95	88.7	3.15	130	25	115	20	6F	ST	7726-58056	12.297	
P64-8M-85-MPB	64	162.97	161.60	172	—	92	95	88.7	3.15	150	30	115	20	6F	ST	7726-58064	15.876	
P72-8M-85-MPB	72	183.35	181.97	192	151	94	95	88.7	3.15	171	30	—	—	OWF	ST	7726-38072	13.631	
P80-8M-85-MPB	80	203.72	202.35	—	171	98	95	—	—	—	30	—	—	OW	ST	7726-38080	14.375	
P90-8M-85-MPB	90	229.18	227.81	—	196	100	95	—	—	—	30	—	—	OW	GI	7726-38090	16.730	
P112-8M-85-MPB	112	285.21	283.83	—	252	108	95	—	—	—	40	—	—	OW	GI	7726-38112	22.276	
P144-8M-85-MPB	144	366.69	365.32	—	334	118	95	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7726-38144	31.559	
P168-8M-85-MPB	168	427.81	426.44	—	395	126	95	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7726-38168	38.245	
P192-8M-85-MPB	192	488.92	487.55	—	456	134	95	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7726-38192	48.834	



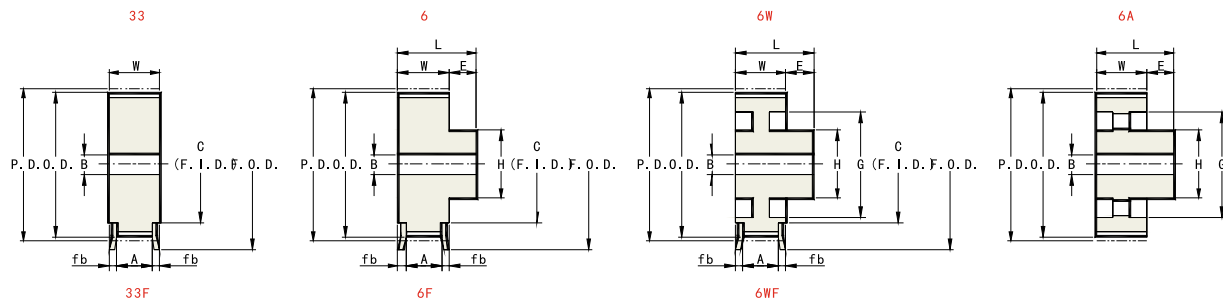


POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 40mm 在库标准带轮

POWERGRIP® HTD® 同步带轮
直孔型



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14M-40-MPB	28	124.78	122.14	137	—	92	54	46	4	106	25	79	25	6F	ST	7727-54028	6.186	
P29-14M-40-MPB	29	129.23	126.57	141	—	94	54	46	4	111	25	79	25	6F	ST	7727-54029	6.613	
P30-14M-40-MPB	30	133.69	131.00	146	—	96	54	46	4	115	25	79	25	6F	ST	7727-54030	7.071	
P32-14M-40-MPB	32	142.60	139.89	155	—	100	54	46	4	123	25	79	25	6F	ST	7727-54032	8.019	
P34-14M-40-MPB	34	151.52	148.80	164	—	104	54	46	4	132	25	79	25	6F	ST	7727-54034	9.018	
P36-14M-40-MPB	36	160.43	157.68	173	—	108	54	46	4	140	30	79	25	6F	ST	7727-54036	9.951	
P38-14M-40-MPB	38	169.34	166.60	182	—	112	54	46	4	149	30	79	25	6F	ST	7727-54038	11.067	
P40-14M-40-MPB	40	178.25	175.48	190	—	114	54	46	4	158	30	79	25	6F	ST	7727-54040	12.158	
P44-14M-40-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	54	46	4	176	30	79	25	6F	ST	7727-54044	14.524	
P48-14M-40-MPB	48	213.90	211.11	226	172	120	54	46	4	194	30	79	25	6WF	ST	7727-54048	13.476	
P56-14M-40-MPB	56	249.55	246.76	262	207	124	54	46	4	229	30	79	25	6WF	ST	7727-54056	16.367	
P64-14M-40-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	54	46	4	265	40	79	25	6WF	ST	7727-54064	19.169	
P72-14M-40-MPB	72	320.86	318.06	—	279	134	54	—	—	—	50	79	25	6W	DI	7727-54072	21.200	
P80-14M-40-MPB	80	356.51	353.71	—	314	138	54	—	—	—	50	79	25	6W	DI	7727-54080	24.733	
P90-14M-40-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	54	—	—	—	50	79	25	6A	GI	7727-54090	29.017	
P112-14M-40-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	54	—	—	—	50	79	25	6A	GI	7727-54112	41.430	
P144-14M-40-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7727-54144	56.006	
P168-14M-40-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7727-54168	77.060	
P192-14M-40-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7727-54192	95.254	
P216-14M-40-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	54	—	—	—	60	79	25	6A	GI	7727-54216	121.273	

*规格如有变动，恕不提前通知。

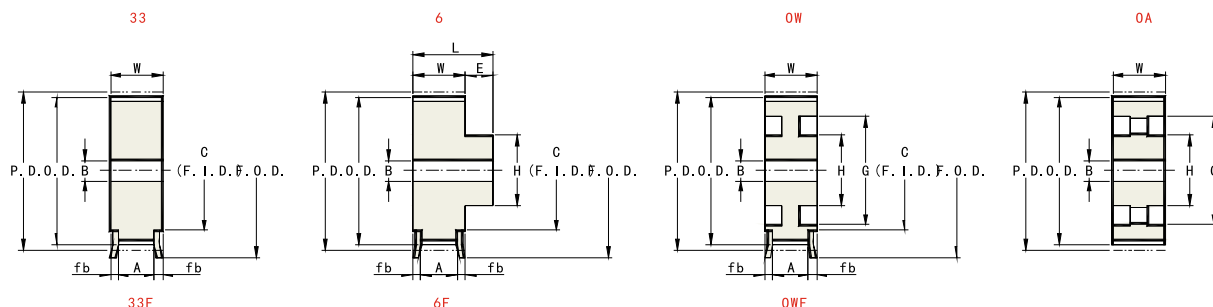




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 55mm 在库标准带轮



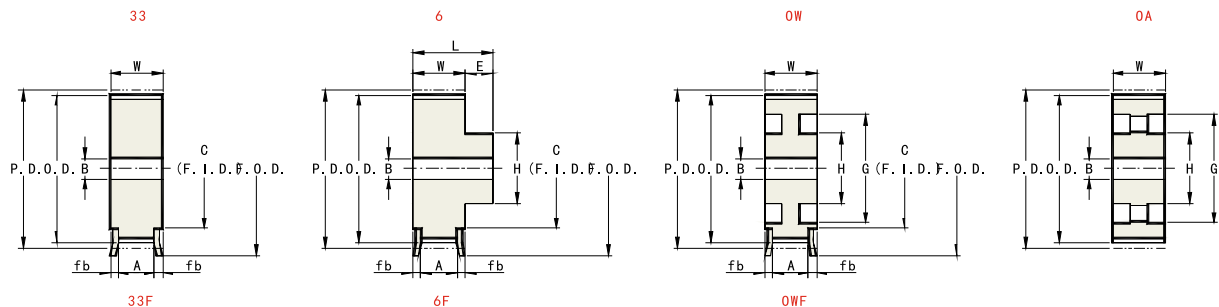
对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14M-55-MPB	28	124.78	122.14	137	—	92	70	62	4	106	25	95	25	6F	ST	7727-55028	7.592	
P29-14M-55-MPB	29	129.23	126.57	141	—	94	70	62	4	111	25	95	25	6F	ST	7727-55029	8.128	
P30-14M-55-MPB	30	133.69	131.00	146	—	96	70	62	4	115	25	95	25	6F	ST	7727-55030	8.699	
P32-14M-55-MPB	32	142.60	139.89	155	—	100	70	62	4	123	25	95	25	6F	ST	7727-55032	9.885	
P34-14M-55-MPB	34	151.52	148.80	164	—	104	70	62	4	132	25	95	25	6F	ST	7727-55034	11.138	
P36-14M-55-MPB	36	160.43	157.68	173	—	108	70	62	4	140	30	95	25	6F	ST	7727-55036	12.313	
P38-14M-55-MPB	38	169.34	166.60	182	—	112	70	62	4	149	30	95	25	6F	ST	7727-55038	13.715	
P40-14M-55-MPB	40	178.25	175.48	190	—	114	70	62	4	158	30	95	25	6F	ST	7727-55040	15.106	
P44-14M-55-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	70	62	4	176	30	95	25	6F	ST	7727-55044	18.120	
P48-14M-55-MPB	48	213.90	211.11	226	172	120	70	62	4	194	30	—	—	OWF	ST	7727-35048	14.579	
P56-14M-55-MPB	56	249.55	246.76	262	207	124	70	62	4	229	30	—	—	OWF	ST	7727-35056	18.021	
P64-14M-55-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	70	62	4	265	40	—	—	OWF	ST	7727-35064	21.402	
P72-14M-55-MPB	72	320.86	318.06	—	279	134	70	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-35072	24.858	
P80-14M-55-MPB	80	356.51	353.71	—	314	138	70	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-35080	29.373	
P90-14M-55-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	70	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7727-35090	30.971	
P112-14M-55-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	70	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7727-35112	43.950	
P144-14M-55-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-35144	62.680	
P168-14M-55-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-35168	81.132	
P192-14M-55-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-35192	142.632	
P216-14M-55-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	70	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-35216	151.141	



14M 在库标准同步带轮 直孔型 适配皮带宽度 85mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

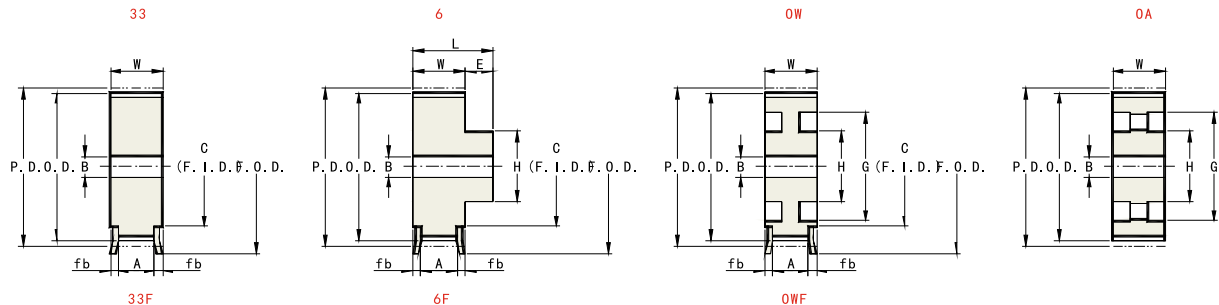
规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14M-85-MPB	28	124.78	122.14	137	—	92	102	94	4	106	25	127	25	6F	ST	7727-58028	10.404	
P29-14M-85-MPB	29	129.23	126.57	141	—	94	102	94	4	111	25	127	25	6F	ST	7727-58029	11.159	
P30-14M-85-MPB	30	133.69	131.00	146	—	96	102	94	4	115	25	127	25	6F	ST	7727-58030	11.956	
P32-14M-85-MPB	32	142.60	139.89	155	—	100	102	94	4	123	25	127	25	6F	ST	7727-58032	13.619	
P34-14M-85-MPB	34	151.52	148.80	164	—	104	102	94	4	132	25	127	25	6F	ST	7727-58034	15.379	
P36-14M-85-MPB	36	160.43	157.68	173	—	108	102	94	4	140	30	127	25	6F	ST	7727-58036	17.038	
P38-14M-85-MPB	38	169.34	166.60	182	—	112	102	94	4	149	30	127	25	6F	ST	7727-58038	19.010	
P40-14M-85-MPB	40	178.25	175.48	190	—	114	102	94	4	158	30	127	25	6F	ST	7727-58040	21.002	
P44-14M-85-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	102	94	4	176	30	127	25	6F	ST	7727-58044	25.313	
P48-14M-85-MPB	48	213.90	211.11	226	—	120	102	94	4	194	30	127	25	6F	ST	7727-58048	29.956	
P56-14M-85-MPB	56	249.55	246.76	262	207	124	102	94	4	229	30	—	—	OWF	ST	7727-38056	25.453	
P64-14M-85-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	102	94	4	265	40	—	—	OWF	ST	7727-38064	30.065	
P72-14M-85-MPB	72	320.86	318.06	—	279	134	102	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-38072	33.985	
P80-14M-85-MPB	80	356.51	353.71	—	314	138	102	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-38080	39.830	
P90-14M-85-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	102	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7727-38090	43.828	
P112-14M-85-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	102	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7727-38112	60.185	
P144-14M-85-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-38144	84.375	
P168-14M-85-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-38168	119.939	
P192-14M-85-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-38192	162.434	
P216-14M-85-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	102	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-38216	173.556	



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 115mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14M-115-MPB	28	124.78	122.14	137	—	92	133	125	4	106	25	158	25	6F	ST	7727-51028	13.129	
P29-14M-115-MPB	29	129.23	126.57	141	—	94	133	125	4	111	25	158	25	6F	ST	7727-51029	14.095	
P30-14M-115-MPB	30	133.69	131.00	146	—	96	133	125	4	115	25	158	25	6F	ST	7727-51030	15.112	
P32-14M-115-MPB	32	142.60	139.89	155	—	100	133	125	4	123	25	158	25	6F	ST	7727-51032	17.235	
P34-14M-115-MPB	34	151.52	148.80	164	—	104	133	125	4	132	25	158	25	6F	ST	7727-51034	19.487	
P36-14M-115-MPB	36	160.43	157.68	173	—	108	133	125	4	140	30	158	25	6F	ST	7727-51036	21.614	
P38-14M-115-MPB	38	169.34	166.60	182	—	112	133	125	4	149	30	158	25	6F	ST	7727-51038	24.139	
P40-14M-115-MPB	40	178.25	175.48	190	—	114	133	125	4	158	30	158	25	6F	ST	7727-51040	26.714	
P44-14M-115-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	133	125	4	176	30	158	25	6F	ST	7727-51044	32.281	
P48-14M-115-MPB	48	213.90	211.11	226	—	120	133	125	4	194	30	158	25	6F	ST	7727-51048	38.302	
P56-14M-115-MPB	56	249.55	246.76	262	—	124	133	125	4	229	30	158	25	6F	ST	7727-51056	52.023	
P64-14M-115-MPB	64	285.21	282.41	297	243	130	133	125	4	265	40	—	—	OWF	ST	7727-31064	37.986	
P72-14M-115-MPB	72	320.86	318.06	—	279	134	133	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-31072	42.135	
P80-14M-115-MPB	80	356.51	353.71	—	314	138	133	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-31080	49.041	
P90-14M-115-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	133	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7727-31090	57.644	
P112-14M-115-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	133	—	—	—	50	—	—	OA	GI	7727-31112	72.568	
P144-14M-115-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-31144	104.918	
P168-14M-115-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-31168	142.552	
P192-14M-115-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-31192	181.617	
P216-14M-115-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	133	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-31216	195.271	

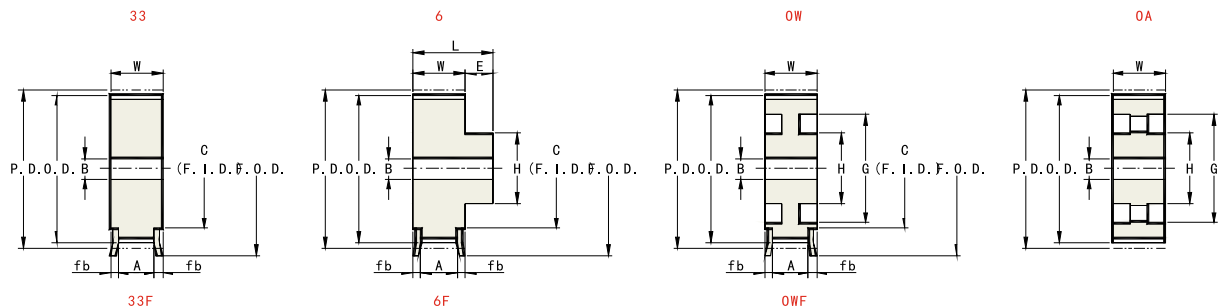




POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 在库标准同步带轮 直孔型

适配皮带宽度 170mm 在库标准带轮



对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

ST—钢 DI—球铁 GI—灰铁

规格描述	齿数	直径(mm)			结构尺寸(mm)										结构	材料	规格编号	重量约 (KG)
		P.D.	O.D.	F.O.D.	G	H	W	A	fb	C	B	L	E					
P28-14M-170-MPB	28	124.78	122.14	137	—	92	187	179	4	106	25	212	25	6F	ST	7727-57028	17.874	
P29-14M-170-MPB	29	129.23	126.57	141	—	94	187	179	4	111	25	212	25	6F	ST	7727-57029	19.210	
P30-14M-170-MPB	30	133.69	131.00	146	—	96	187	179	4	115	25	212	25	6F	ST	7727-57030	20.608	
P32-14M-170-MPB	32	142.60	139.89	155	—	100	187	179	4	123	25	212	25	6F	ST	7727-57032	23.535	
P34-14M-170-MPB	34	151.52	148.80	164	—	104	187	179	4	132	25	212	25	6F	ST	7727-57034	26.642	
P36-14M-170-MPB	36	160.43	157.68	173	—	108	187	179	4	140	30	212	25	6F	ST	7727-57036	29.587	
P38-14M-170-MPB	38	169.34	166.60	182	—	112	187	179	4	149	30	212	25	6F	ST	7727-57038	33.075	
P40-14M-170-MPB	40	178.25	175.48	190	—	114	187	179	4	158	30	212	25	6F	ST	7727-57040	36.665	
P44-14M-170-MPB	44	196.08	193.28	208	—	118	187	179	4	176	30	212	25	6F	ST	7727-57044	44.419	
P48-14M-170-MPB	48	213.90	211.11	226	—	120	187	179	4	194	30	212	25	6F	ST	7727-57048	52.840	
P56-14M-170-MPB	56	249.55	246.76	262	—	124	187	179	4	229	30	212	25	6F	ST	7727-57056	71.995	
P64-14M-170-MPB	64	285.21	282.41	297	—	130	187	179	4	265	40	212	25	6F	ST	7727-57064	94.003	
P72-14M-170-MPB	72	320.86	318.06	—	279	134	187	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-37072	59.476	
P80-14M-170-MPB	80	356.51	353.71	—	314	138	187	—	—	—	50	—	—	OW	DI	7727-37080	69.262	
P90-14M-170-MPB	90	401.07	398.28	—	359	142	187	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7727-37090	81.471	
P112-14M-170-MPB	112	499.11	496.32	—	457	154	187	—	—	—	50	—	—	OW	GI	7727-37112	113.334	
P144-14M-170-MPB	144	641.71	638.92	—	599	170	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-37144	138.887	
P168-14M-170-MPB	168	748.66	745.87	—	706	182	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-37168	186.419	
P192-14M-170-MPB	192	855.62	852.82	—	813	194	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-37192	267.253	
P216-14M-170-MPB	216	962.57	959.78	—	920	206	187	—	—	—	60	—	—	OA	GI	7727-37216	298.977	



标准库存同步带轮追加加工与处理 直孔型

按步骤 ① - ④ 选定所需追加加工与处理内容，确定代码。

3M-5M 时

例：P40-5M-15-33F-ST - B20ST120 - NF - B0

- ① 标准规格 (P齿数 - 齿形 - 皮带宽度 - 形状 - 材料) ② 追加加工 ③ 挡圈安装 ④ 表面处理

8M-14M 时

例：P50-8M-20-MPB - B30S - RF - B0

- ① 标准规格 (P齿数 - 齿形 - 皮带宽度 - MPB) ② 追加加工 ③ 挡圈安装 ④ 表面处理

- ① 标准规格 从在库标准同步带轮中选定
② 追加加工 □ 为所需追加加工数值，单位mm

轴孔 B□	轴孔+阶梯孔 B□D□×K□	轴孔+两侧阶梯孔 B□WD□H□K□ B□WD□M□K□
B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 	B-D 值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 	B-WD 值参阅 同步带轮尺寸数据 选取
轴孔+键槽 B□S	轴孔+螺纹孔 B□T120 B□T90	轴孔+键槽+螺纹孔 B□ST120 B□ST90
B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 b-t 值按国标 GB/T 1095 	B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 M-W-E 值参阅 同步带轮尺寸数据 	B值参阅 同步带轮尺寸数据 选取 M-W-E 值参阅 同步带轮尺寸数据 b-t 值按国标 GB/T 1095

③ 挡圈安装

挡圈不铆接 NF	只铆接左挡圈 LF	只铆接右挡圈 RF

④ 表面处理

氧化发黑 B0	黑色磷化 BP	本色阳极氧化 CA	硬质阳极氧化 HA	蓝白锌 ZN	化学镍 NI
------------	------------	--------------	--------------	-----------	-----------

*规格如有变动，恕不提前通知。



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																													
								33型	6型																																																														
9	8.59	7.83	12	5	—	—	3	—	—	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度8mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度8mm以上时</div></div> <div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≥3</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr></table></div> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>5.3</td><td>1.85</td><td>17</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>11</td><td>7.3</td><td>1.85</td><td>19</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>33</td><td>8</td></tr></table></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	B	M（粗牙）	螺钉规格	≥3	M3	M3X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	4	9	5.3	1.85	17	8	6	11	7.3	1.85	19	8	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	33	8	FS(A)10012005
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≤10	M3	M3X3																																																																					
>10~16	M4	M4X3																																																																					
>16	M5	M5X4																																																																					
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≥3	M3	M3X3																																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																		
4	9	5.3	1.85	17	8																																																																		
6	11	7.3	1.85	19	8																																																																		
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																		
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																		
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																		
20	25	21.3	1.85	33	8																																																																		
10	9.55	8.79	13	6	—	—	3	—	—		FS(A)10013006																																																												
11	10.50	9.74	14	7	—	—	3	—	—		FS(A)10014007																																																												
12	11.46	10.70	15	7	—	—	3	—	—		FS(A)10015007																																																												
13	12.41	11.65	16	8	—	—	4	—	—		FS(A)10016008																																																												
14	13.37	12.61	17	9	—	—	4	—	—		FS(A)10017009																																																												
15	14.32	13.56	18	10	—	—	4	—	—		FS(A)10018010																																																												
16	15.28	14.52	19	11	—	9	4	—	—		FS(A)10019011																																																												
17	16.23	15.47	20	12	—	10	5	—	—		FS(A)10020012																																																												
18	17.19	16.43	21	12	—	10	5	7	—		FS(A)10021012																																																												
19	18.14	17.38	22	13	—	10	5	8	—		FS(A)10022013																																																												
20	19.10	18.34	23	14	—	10	5	8	—		FS(A)10023014																																																												
21	20.05	19.29	24	15	—	11	5	9	—		FS(A)10024015																																																												
22	21.01	20.25	24	16	—	12	6	10	—		FS(A)10024016																																																												
23	21.96	21.20	25	17	—	13	6	10	—		FS(A)10025017																																																												
24	22.92	22.16	26	18	—	14	6	11	6	FS(A)10026018																																																													
25	23.87	23.11	27	18	—	14	6	12	6	FS(A)10027018																																																													
26	24.83	24.07	28	19	—	15	6	12	7	FS(A)10028019																																																													
27	25.78	25.02	29	20	—	16	6	12	7	FS(A)10029020																																																													
28	26.74	25.98	30	21	—	17	6	13	8	FS(A)10030021																																																													
29	27.69	26.93	31	22	—	18	6	14	8	FS(A)10031022																																																													
30	28.65	27.89	32	23	—	19	6	15	8	FS(A)10032023																																																													
31	29.60	28.84	33	24	—	20	6	16	9	FS(A)10033024																																																													
32	30.56	29.80	34	25	—	20	6	17	9	FS(A)10034025																																																													
33	31.51	30.75	35	26	—	22	8	17	10	FS(A)10035026																																																													
34	32.47	31.71	36	27	—	22	8	18	10	FS(A)10036027																																																													
35	33.42	32.66	37	28	—	24	8	19	12	FS(A)10037028																																																													
36	34.38	33.62	38	29	—	24	8	20	12	FS(A)10038029																																																													
37	35.33	34.57	39	30	—	26	8	21	13	FS(A)10039030																																																													
38	36.29	35.53	40	31	—	26	8	22	13	FS(A)10040031																																																													
39	37.24	36.48	41	32	—	28	8	22	15	FS(A)10041032																																																													
40	38.20	37.44	42	33	—	28	8	22	15	FS(A)10042033																																																													
41	39.15	38.39	43	34	—	30	8	23	16	FS(A)10043034																																																													
42	40.11	39.35	44	34	—	30	8	24	16	FS(A)10044034																																																													
43	41.06	40.30	45	35	—	30	10	25	16	FS(A)10045035																																																													
44	42.02	41.25	46	36	—	30	10	26	16	FS(A)10046036																																																													
45	42.97	42.21	47	37	—	32	10	27	17	FS(A)10047037																																																													
46	43.93	43.16	48	38	—	32	10	28	17	FS(A)10048038																																																													
47	44.88	44.12	49	39	—	32	10	29	17	FS(A)10049039																																																													
48	45.84	45.07	49	40	—	32	10	30	17	FS(A)10049040																																																													
49	46.79	46.03	50	41	—	32	10	31	17	FS(A)10050041																																																													
50	47.75	46.98	51	42	—	34	10	32	18	FS(A)10051042																																																													
51	48.70	47.94	52	43	—	34	10	33	18	FS(A)10052043																																																													
52	49.66	48.89	53	44	—	34	10	34	18	FS(A)10053044																																																													

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
53	50.61	49.85	54	45	—	34	10	35	18	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度8mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度8mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≥3</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr></table> <div>皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>5.3</td><td>1.85</td><td>17</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>11</td><td>7.3</td><td>1.85</td><td>19</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>33</td><td>8</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	B	M（粗牙）	螺钉规格	≥3	M3	M3X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	4	9	5.3	1.85	17	8	6	11	7.3	1.85	19	8	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	33	8
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																				
≤10	M3	M3X3																																																																				
>10~16	M4	M4X3																																																																				
>16	M5	M5X4																																																																				
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																				
≥3	M3	M3X3																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
4	9	5.3	1.85	17	8																																																																	
6	11	7.3	1.85	19	8																																																																	
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																	
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																	
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																	
20	25	21.3	1.85	33	8																																																																	
54	51.57	50.80	55	46	—	34	12	36	18																																																													
55	52.52	51.76	56	47	—	34	12	37	18																																																													
56	53.48	52.71	57	48	—	36	12	38	20																																																													
57	54.43	53.67	58	49	—	36	12	38	20																																																													
58	55.39	54.62	59	50	—	36	12	39	20																																																													
59	56.34	55.58	60	51	—	36	12	40	20																																																													
60	57.30	56.53	61	52	—	36	12	41	20																																																													
61	58.25	57.49	62	53	—	36	12	42	20																																																													
62	59.21	58.44	63	54	—	36	12	43	20																																																													
63	60.16	59.40	64	55	—	38	12	44	22																																																													
64	61.12	60.35	65	56	—	38	12	44	22																																																													
65	62.07	61.31	66	56	—	38	12	45	22																																																													
66	63.03	62.26	67	57	—	38	12	46	22																																																													
67	63.98	63.22	68	58	—	38	12	46	22																																																													
68	64.94	64.17	69	59	—	38	12	47	22																																																													
69	65.89	65.13	70	60	—	38	12	48	22																																																													
70	66.85	66.08	70	61	51	38	12	49	22																																																													
71	67.80	67.04	71	62	52	40	12	50	23																																																													
72	68.75	67.99	72	63	53	40	12	50	23																																																													
73	69.71	68.95	73	64	54	40	12	51	23																																																													
74	70.66	69.90	74	65	55	40	12	52	23																																																													
75	71.62	70.86	75	66	56	40	12	53	23																																																													
76	72.57	71.81	76	67	57	40	12	54	23																																																													
77	73.53	72.77	77	68	58	40	12	55	23																																																													
78	74.48	73.72	78	69	59	40	12	56	23																																																													
79	75.44	74.68	79	70	60	42	12	57	23																																																													
80	76.39	75.63	80	71	61	42	12	58	23																																																													
81	77.35	76.59	81	72	62	42	12	58	23																																																													
82	78.30	77.54	82	73	63	42	12	59	23																																																													
83	79.26	78.50	83	74	64	42	12	60	23																																																													
84	80.21	79.45	84	75	65	42	12	61	23																																																													
85	81.17	80.41	85	76	66	42	12	62	23																																																													
86	82.12	81.36	86	76	66	42	12	63	23																																																													
87	83.08	82.32	87	77	67	42	12	64	23																																																													
88	84.03	83.27	88	78	68	42	12	65	23																																																													
89	84.99	84.23	89	79	69	44	12	65	25																																																													
90	85.94	85.18	90	80	70	44	12	65	25																																																													
91	86.90	86.14	91	81	71	44	12	66	25																																																													
92	87.85	87.09	91	82	72	44	12	67	25																																																													
93	88.81	88.05	92	83	73	44	12	68	25																																																													
94	89.76	89.00	93	84	74	44	12	69	25																																																													
95	90.72	89.96	94	85	75	44	12	70	25																																																													
96	91.67	90.91	95	86	76	44	12	71	25																																																													

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																													
								33型	6型																																																														
97	92.63	91.87	96	87	77	44	12	72	25	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度8mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度8mm以上时</div></div> <div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≥3</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr></table></div> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值<table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>5.3</td><td>1.85</td><td>17</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>11</td><td>7.3</td><td>1.85</td><td>19</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>33</td><td>8</td></tr></table></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	B	M（粗牙）	螺钉规格	≥3	M3	M3X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	4	9	5.3	1.85	17	8	6	11	7.3	1.85	19	8	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	33	8	FS(A)12096087
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≤10	M3	M3X3																																																																					
>10~16	M4	M4X3																																																																					
>16	M5	M5X4																																																																					
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≥3	M3	M3X3																																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																		
4	9	5.3	1.85	17	8																																																																		
6	11	7.3	1.85	19	8																																																																		
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																		
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																		
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																		
20	25	21.3	1.85	33	8																																																																		
98	93.58	92.82	97	88	78	44	12	73	25	FS(A)12097088																																																													
99	94.54	93.78	98	89	79	44	12	74	25	FS(A)12098089																																																													
100	95.49	94.73	99	90	80	44	12	75	25	FS(A)12099090																																																													
101	96.45	95.69	100	90	80	46	12	75	27	FS(A)12100090																																																													
102	97.40	96.64	101	91	81	46	12	76	27	FS(A)12101091																																																													
103	98.36	97.60	102	92	82	46	12	77	27	FS(A)12102092																																																													
104	99.31	98.55	103	93	83	46	12	78	27	FS(A)12103093																																																													
105	100.27	99.51	104	94	84	46	12	79	27	FS(A)12104094																																																													
106	101.22	100.46	105	95	85	46	16	80	27	FS(A)12105095																																																													
107	102.18	101.42	106	96	86	46	16	81	27	FS(A)12106096																																																													
108	103.13	102.37	107	97	87	46	16	82	27	FS(A)12107097																																																													
109	104.09	103.33	108	98	88	46	16	83	27	FS(A)12108098																																																													
110	105.04	104.28	109	99	89	46	16	84	27	FS(A)12109099																																																													
111	106.00	105.24	110	100	90	46	16	85	27	FS(A)12110100																																																													
112	106.95	106.19	111	101	91	48	16	85	29	FS(A)12111101																																																													
113	107.91	107.15	112	102	92	48	16	86	29	FS(A)12112102																																																													
114	108.86	108.10	113	103	93	48	16	87	29	FS(A)12113103																																																													
115	109.82	109.05	113	104	94	48	16	88	29	FS(A)12113104																																																													
116	110.77	110.01	114	105	95	48	16	89	29	FS(A)12114105																																																													
117	111.73	110.96	115	106	96	48	16	90	29	FS(A)12115106																																																													
118	112.68	111.92	116	107	97	48	16	91	29	FS(A)12116107																																																													
119	113.64	112.87	117	108	98	48	16	92	29	FS(A)12117108																																																													
120	114.59	113.83	118	109	99	48	16	93	29	FS(A)12118109																																																													
121	115.55	114.78	119	110	100	48	16	94	29	FS(A)12119110																																																													
122	116.50	115.74	120	111	101	48	16	95	29	FS(A)12120111																																																													
123	117.46	116.69	121	112	102	48	16	95	29	FS(A)12121112																																																													
124	118.41	117.65	122	113	103	48	16	95	29	FS(A)12122113																																																													
125	119.37	118.60	123	114	104	48	16	95	29	FS(A)12123114																																																													
126	120.32	119.56	124	115	105	50	16	96	30	FS(A)12124115																																																													
127	121.28	120.51	125	116	106	50	16	97	30	FS(A)12125116																																																													
128	122.23	121.47	126	117	107	50	16	98	30	FS(A)12126117																																																													
129	123.19	122.42	127	118	108	50	16	99	30	FS(A)12127118																																																													
130	124.14	123.38	128	118	108	50	16	100	30	FS(A)12128118																																																													
131	125.10	124.33	129	119	109	50	16	101	30	FS(A)12129119																																																													
132	126.05	125.29	130	120	110	50	16	102	30	FS(A)12130120																																																													
133	127.01	126.24	131	121	111	50	16	103	30	FS(A)12131121																																																													
134	127.96	127.20	132	122	112	50	16	104	30	FS(A)12132122																																																													
135	128.92	128.15	133	123	113	50	16	105	30	FS(A)12133123																																																													
136	129.87	129.11	134	124	114	50	16	106	30	FS(A)12134124																																																													
137	130.83	130.06	134	125	115	50	16	107	30	FS(A)12134125																																																													
138	131.78	131.02	135	126	116	50	16	108	30	FS(A)12135126																																																													
139	132.74	131.97	136	127	117	50	16	109	30	FS(A)12136127																																																													
140	133.69	132.93	137	128	118	50	16	110	30	FS(A)12137128																																																													

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																												
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																													
								33型	6型																																																														
141	134.65	133.88	138	129	119	52	16	110	30	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度8mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度8mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≥3</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr></table></div> <div>皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>5.3</td><td>1.85</td><td>17</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>11</td><td>7.3</td><td>1.85</td><td>19</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>33</td><td>8</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	B	M（粗牙）	螺钉规格	≥3	M3	M3X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	4	9	5.3	1.85	17	8	6	11	7.3	1.85	19	8	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	33	8	FS(A)12138129
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≤10	M3	M3X3																																																																					
>10~16	M4	M4X3																																																																					
>16	M5	M5X4																																																																					
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																					
≥3	M3	M3X3																																																																					
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																		
4	9	5.3	1.85	17	8																																																																		
6	11	7.3	1.85	19	8																																																																		
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																		
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																		
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																		
20	25	21.3	1.85	33	8																																																																		
142	135.60	134.84	139	130	120	52	16	110	30		FS(A)12139130																																																												
143	136.55	135.79	140	131	121	52	16	110	30		FS(A)12140131																																																												
144	137.51	136.75	141	132	122	52	16	111	30		FS(A)12141132																																																												
145	138.46	137.70	142	133	123	52	16	112	30		FS(A)12142133																																																												
146	139.42	138.66	143	134	124	52	16	113	30	FS(A)12143134																																																													
147	140.37	139.61	144	135	125	52	16	114	30	FS(A)12144135																																																													
148	141.33	140.57	145	136	126	52	16	115	30	FS(A)12145136																																																													
149	142.28	141.52	146	137	127	52	16	115	30	FS(A)12146137																																																													
150	143.24	142.48	147	138	128	52	16	116	30	FS(A)12147138																																																													
151	144.19	143.43	147	139	129	52	16	117	30	FS(A)12147139																																																													
152	145.15	144.39	148	139	129	52	16	118	30	FS(A)12148139																																																													
153	146.10	145.34	149	140	130	52	16	119	30	FS(A)12149140																																																													
154	147.06	146.30	150	141	131	52	16	120	30	FS(A)12150141																																																													
155	148.01	147.25	151	142	132	54	16	121	31	FS(A)12151142																																																													
156	148.97	148.21	152	143	133	54	16	122	31	FS(A)12152143																																																													
157	149.92	149.16	153	144	134	54	16	123	31	-																																																													
158	150.88	150.12	154	145	135	54	16	124	31	-																																																													
159	151.83	151.07	155	146	136	54	16	125	31	-																																																													
160	152.79	152.03	156	147	137	54	16	126	31	-																																																													
161	153.74	152.98	157	148	138	54	16	127	31	-																																																													
162	154.70	153.94	158	149	139	54	16	128	31	-																																																													
163	155.65	154.89	159	150	140	54	16	129	31	-																																																													
164	156.61	155.85	160	151	141	54	16	130	31	-																																																													
165	157.56	156.80	161	152	142	54	16	130	31	-																																																													
166	158.52	157.76	162	153	143	54	16	130	31	-																																																													
167	159.47	158.71	163	154	144	54	16	130	31	-																																																													
168	160.43	159.67	164	155	145	54	16	131	31	-																																																													
169	161.38	160.62	165	156	146	54	16	132	31	-																																																													
170	162.34	161.58	166	157	147	56	16	133	33	-																																																													
171	163.29	162.53	167	158	148	56	16	134	33	-																																																													
172	164.25	163.49	167	159	149	56	16	135	33	-																																																													
173	165.20	164.44	168	160	150	56	16	136	33	-																																																													
174	166.16	165.40	169	161	151	56	16	137	33	-																																																													
175	167.11	166.35	170	161	151	56	16	138	33	-																																																													
176	168.07	167.31	171	162	152	56	16	139	33	-																																																													
177	169.02	168.26	172	163	153	56	16	140	33	-																																																													
178	169.98	169.22	173	164	154	56	16	141	33	-																																																													
179	170.93	170.17	174	165	155	56	16	142	33	-																																																													
180	171.89	171.13	175	166	156	56	16	143	33	-																																																													
181	172.84	172.08	176	167	157	56	16	144	33	-																																																													
182	173.80	173.04	177	168	158	56	16	145	33	-																																																													
183	174.75	173.99	178	169	159	56	16	146	33	-																																																													
184	175.71	174.95	179	170	160	56	16	147	33	-																																																													

> 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

33型时：

皮带宽度8mm以下时不推荐
皮带宽度8mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≥3	M3	M3X3

> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
4	9	5.3	1.85	17	8
6	11	7.3	1.85	19	8
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	33	8





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

3M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
185	176.66	175.90	180	171	161	56	16	148	33	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>> 10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>> 16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度8mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度8mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≥3</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr></table></div> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>4</td><td>9</td><td>5.3</td><td>1.85</td><td>17</td><td>8</td></tr><tr><td>6</td><td>11</td><td>7.3</td><td>1.85</td><td>19</td><td>8</td></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>33</td><td>8</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	> 10~16	M4	M4X3	> 16	M5	M5X4	B	M (粗牙)	螺钉规格	≥3	M3	M3X3	皮带宽度	W	A	fb	L	E	4	9	5.3	1.85	17	8	6	11	7.3	1.85	19	8	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	33	8
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≤10	M3	M3X3																																																																				
> 10~16	M4	M4X3																																																																				
> 16	M5	M5X4																																																																				
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																				
≥3	M3	M3X3																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
4	9	5.3	1.85	17	8																																																																	
6	11	7.3	1.85	19	8																																																																	
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																	
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																	
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																	
20	25	21.3	1.85	33	8																																																																	
186	177.62	176.85	181	172	162	58	16	149	35																																																													
187	178.57	177.81	182	173	163	58	16	150	35																																																													
188	179.53	178.76	183	174	164	58	16	150	35																																																													
189	180.48	179.72	184	175	165	58	16	150	35																																																													
190	181.44	180.67	185	176	166	58	16	150	35																																																													
191	182.39	181.63	186	177	167	58	16	151	35																																																													
192	183.35	182.58	187	178	168	58	16	152	35																																																													
193	184.30	183.54	188	179	169	58	16	153	35																																																													
194	185.26	184.49	188	180	170	58	16	154	35																																																													
195	186.21	185.45	189	181	171	58	16	155	35																																																													
196	187.17	186.40	190	182	172	58	16	156	35																																																													
197	188.12	187.36	191	182	172	58	16	157	35																																																													
198	189.08	188.31	192	183	173	58	16	158	35																																																													
199	190.03	189.27	193	184	174	58	16	159	35																																																													
200	190.99	190.22	194	185	175	58	16	160	35																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																													





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
12	19.10	17.96	24	12.5	—	9	6	—	—	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10～16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度12mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度15mm以下时</div> <table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table> <div>皮带宽度15mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10～16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10～16	M4	M4X3	>16～45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10～16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10～16	M4	M4X3																																																																																												
>16～45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10～16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									
13	20.69	19.55	25	15	—	11	6	—	—		FS(A)10025015																																																																																			
14	22.28	21.14	26	16	—	12	6	7	—		FS(A)10026016																																																																																			
15	23.87	22.73	27	17	—	13	6	8	—		FS(A)10027017																																																																																			
16	25.46	24.32	29	19	—	15	6	9	7		FS(A)10029019																																																																																			
17	27.06	25.91	31	20	—	16	6	10	7		FS(A)10031020																																																																																			
18	28.65	27.50	32	22	—	18	6	11	8		FS(A)10032022																																																																																			
19	30.24	29.10	34	23	—	19	6	12	8		FS(A)10034023																																																																																			
20	31.83	30.69	35	24	—	20	8	13	9		FS(A)10035024																																																																																			
21	33.42	32.28	37	26	—	22	8	15	10		FS(A)10037026																																																																																			
22	35.01	33.87	39	27	—	22	8	17	10		FS(A)10039027																																																																																			
23	36.61	35.46	40	29	—	24	8	17	12		FS(A)10040029																																																																																			
24	38.20	37.05	42	30	—	26	8	19	13		FS(A)10042030																																																																																			
25	39.79	38.65	43	32	—	28	8	20	15	FS(A)10043032																																																																																				
26	41.38	40.24	45	33	—	28	10	22	15	FS(A)10045033																																																																																				
27	42.97	41.83	47	34	—	30	10	22	16	FS(A)10047034																																																																																				
28	44.56	43.42	48	36	—	32	10	24	17	FS(A)10048036																																																																																				
29	46.15	45.01	50	38	—	32	10	25	17	FS(A)10050038																																																																																				
30	47.75	46.60	51	39	—	34	10	27	18	FS(A)10051039																																																																																				
31	49.34	48.20	53	41	—	34	10	29	18	FS(A)10053041																																																																																				
32	50.93	49.79	55	42	—	34	10	30	18	FS(A)10055042																																																																																				
33	52.52	51.38	56	44	—	36	12	31	20	FS(A)10056044																																																																																				
34	54.11	52.97	58	46	—	36	12	33	20	FS(A)10058046																																																																																				
35	55.70	54.56	59	47	—	36	12	35	20	FS(A)10059047																																																																																				
36	57.30	56.15	61	49	—	38	12	36	22	FS(A)10061049																																																																																				
37	58.89	57.74	63	50	—	38	12	38	22	FS(A)10063050																																																																																				
38	60.48	59.34	64	52	—	38	12	39	22	FS(A)10064052																																																																																				
39	62.07	60.93	66	54	—	40	12	41	23	FS(A)10066054																																																																																				
40	63.66	62.52	67	55	—	40	12	42	23	FS(A)10067055																																																																																				
41	65.25	64.11	69	57	—	40	12	44	23	FS(A)10069057																																																																																				
42	66.85	65.70	71	58	—	42	12	44	23	FS(A)10071058																																																																																				
43	68.44	67.29	72	60	—	42	12	46	23	FS(A)10072060																																																																																				
44	70.03	68.89	74	62	—	42	12	47	23	FS(A)10074062																																																																																				
45	71.62	70.48	75	63	—	44	12	49	25	FS(A)10075063																																																																																				
46	73.21	72.07	77	65	—	44	12	50	25	FS(A)10077065																																																																																				
47	74.80	73.66	79	66	—	44	12	51	25	FS(A)10079066																																																																																				
48	76.39	75.25	80	68	—	46	12	52	27	FS(A)10080068																																																																																				
49	77.99	76.84	82	69	—	46	12	54	27	FS(A)10082069																																																																																				
50	79.58	78.43	83	71	58	46	12	56	27	FS(A)10083071																																																																																				
51	81.17	80.03	85	73	60	46	12	57	27	FS(A)10085073																																																																																				
52	82.76	81.62	86	74	61	48	12	58	29	FS(A)10086074																																																																																				
53	84.35	83.21	88	76	63	48	12	60	29	FS(A)10088076																																																																																				
54	85.94	84.80	90	77	64	48	12	62	29	FS(A)10090077																																																																																				
55	87.54	86.39	91	79	66	48	12	63	29	FS(A)10091079																																																																																				

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16~45	M5	M5X4
>45	M6	M6X5

33型时：

皮带宽度12mm以下时不推荐
皮带宽度15mm以下时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

皮带宽度15mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	35	10
25	30	26.3	1.85	40	10
30	35	31.3	1.85	45	10
40	45	41.3	1.85	55	10





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)									挡圈规格	
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax			M·W·A·fb·L·E
								33型	6型		
56	89.13	87.98	93	81	68	50	12	65	30		FS(A)10093081
57	90.72	89.58	94	82	69	50	12	65	30		FS(A)12094082
58	92.31	91.17	96	84	71	50	12	67	30		FS(A)12096084
59	93.90	92.76	98	85	72	50	12	68	30		FS(A)12098085
60	95.49	94.35	99	87	74	52	12	70	30		FS(A)12099087
61	97.08	95.94	101	89	76	52	12	72	30		FS(A)12101088
62	98.68	97.53	102	90	77	52	12	73	30		FS(A)12102090
63	100.27	99.12	104	92	79	52	12	75	30		FS(A)12104092
64	101.86	100.72	106	93	80	54	16	75	31		FS(A)12106093
65	103.45	102.31	107	95	82	54	16	77	31	➤ 轴孔内径B对应M值	FS(A)12107095
66	105.04	103.90	109	96	83	54	16	78	31	6型时：	FS(A)12109096
67	106.63	105.49	110	98	85	54	16	80	31		FS(A)12110098
68	108.23	107.08	112	100	87	56	16	82	33		FS(A)12112100
69	109.82	108.67	114	101	88	56	16	83	33		FS(A)12114101
70	111.41	110.27	115	103	90	56	16	85	33		FS(A)12115103
71	113.00	111.86	117	104	91	56	16	86	33		FS(A)12117104
72	114.59	113.45	118	106	93	56	16	87	33	皮带宽度12mm以下时不推荐	FS(A)12118106
73	116.18	115.04	120	108	95	58	16	89	35	皮带宽度15mm以下时	FS(A)12120108
74	117.77	116.63	122	109	96	58	16	91	35		FS(A)12122109
75	119.37	118.22	123	111	98	58	16	92	35		FS(A)12123111
76	120.96	119.81	125	112	99	58	16	94	35		FS(A)12125112
77	122.55	121.41	126	114	101	58	16	95	35		FS(A)12126114
78	124.14	123.00	128	116	103	60	16	95	37		FS(A)12128116
79	125.73	124.59	129	117	104	60	16	96	37		FS(A)12129117
80	127.32	126.18	131	119	106	60	16	98	37		FS(A)12131119
81	128.92	127.77	133	120	107	60	16	99	37		FS(A)12133120
82	130.51	129.36	134	122	109	60	16	101	37	➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值	FS(A)12134122
83	132.10	130.96	136	124	111	62	16	103	39		FS(A)12136124
84	133.69	132.55	137	125	112	62	16	104	39		FS(A)12137125
85	135.28	134.14	139	127	114	62	16	106	39		FS(A)12139127
86	136.87	135.73	141	128	115	62	16	108	39		FS(A)12141128
87	138.46	137.32	142	130	117	62	16	109	39		FS(A)12142130
88	140.06	138.91	144	132	119	64	16	110	41		FS(A)12144132
89	141.65	140.50	145	133	120	64	16	110	41		FS(A)12145133
90	143.24	142.10	147	135	122	64	16	111	41		FS(A)12147135
91	144.83	143.69	149	136	123	64	16	113	41		FS(A)12149136
92	146.42	145.28	150	138	125	64	16	114	41		FS(A)12150138
93	148.01	146.87	152	139	126	64	16	116	41		FS(A)12152139
94	149.61	148.46	153	141	128	66	16	118	43		FS(A)12153141
95	151.20	150.05	155	143	130	66	16	119	43		FS(A)12155143
96	152.79	151.65	157	144	131	66	16	121	43		FS(A)12157144
97	154.38	153.24	158	146	133	66	16	123	43		—
98	155.97	154.83	160	147	134	66	16	124	43		—
99	157.56	156.42	161	149	136	66	16	126	43		—

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16~45	M5	M5X4
>45	M6	M6X5

33型时：

皮带宽度12mm以下时不推荐
皮带宽度15mm以下时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10	M4	M4X3

皮带宽度15mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤10	M3	M3X3
>10~16	M4	M4X3
>16	M5	M5X4

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
9	14	10.3	1.85	22	8
12	17	13.3	1.85	25	8
15	20	16.3	1.85	28	8
20	25	21.3	1.85	35	10
25	30	26.3	1.85	40	10
30	35	31.3	1.85	45	10
40	45	41.3	1.85	55	10

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
100	159.15	158.01	163	151	138	68	16	128	44	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度12mm以下时不推荐 皮带宽度15mm以下时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table> <div>皮带宽度15mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16~45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16~45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									
101	160.75	159.60	165	152	139	68	16	129	44																																																																																					
102	162.34	161.20	166	154	141	68	16	130	44																																																																																					
103	163.93	162.79	168	155	142	68	16	130	44																																																																																					
104	165.52	164.38	169	157	144	68	16	131	44																																																																																					
105	167.11	165.97	171	158	145	70	16	133	46																																																																																					
106	168.70	167.56	172	160	147	70	16	134	46																																																																																					
107	170.30	169.15	174	162	149	70	16	136	46																																																																																					
108	171.89	170.74	176	163	150	70	16	138	46																																																																																					
109	173.48	172.34	177	165	152	70	16	139	46																																																																																					
110	175.07	173.93	179	166	153	70	16	141	46																																																																																					
111	176.66	175.52	180	168	155	70	16	143	46																																																																																					
112	178.25	177.11	182	170	157	70	16	144	46																																																																																					
113	179.85	178.70	184	171	158	72	16	146	45																																																																																					
114	181.44	180.29	185	173	160	72	16	148	45																																																																																					
115	183.03	181.89	187	174	161	72	16	149	45																																																																																					
116	184.62	183.48	188	176	163	72	16	150	45																																																																																					
117	186.21	185.07	190	178	165	72	16	150	45																																																																																					
118	187.80	186.66	192	179	166	72	16	151	45																																																																																					
119	189.39	188.25	193	181	168	72	16	153	45																																																																																					
120	190.99	189.84	195	182	169	74	16	154	46																																																																																					
121	192.58	191.43	196	184	171	74	16	156	46																																																																																					
122	194.17	193.03	198	186	173	74	16	158	46																																																																																					
123	195.76	194.62	200	187	174	74	16	159	46																																																																																					
124	197.35	196.21	201	189	176	74	16	161	46																																																																																					
125	198.94	197.80	203	190	177	74	16	163	46																																																																																					
126	200.54	199.39	204	192	179	74	16	164	46																																																																																					
127	202.13	200.98	206	193	180	76	20	166	48																																																																																					
128	203.72	202.58	207	195	182	76	20	167	48																																																																																					
129	205.31	204.17	209	197	184	76	20	169	48																																																																																					
130	206.90	205.76	211	198	185	76	20	170	48																																																																																					
131	208.49	207.35	212	200	187	76	20	170	48																																																																																					
132	210.08	208.94	214	201	188	76	20	171	48																																																																																					
133	211.68	210.53	215	203	190	76	20	172	48																																																																																					
134	213.27	212.12	217	205	192	76	20	174	48																																																																																					
135	214.86	213.72	219	206	193	78	20	176	50																																																																																					
136	216.45	215.31	220	208	195	78	20	177	50																																																																																					
137	218.04	216.90	222	209	196	78	20	179	50																																																																																					
138	219.63	218.49	223	211	198	78	20	181	50																																																																																					
139	221.23	220.08	225	213	200	78	20	182	50																																																																																					
140	222.82	221.67	227	214	201	78	20	184	50																																																																																					
141	224.41	223.27	228	216	203	78	20	186	50																																																																																					
142	226.00	224.86	230	217	204	78	20	187	50																																																																																					
143	227.59	226.45	231	219	206	80	20	189	51																																																																																					

*规格如有变动，恕不提前通知。



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
144	229.18	228.04	233	221	208	80	20	190	51	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度12mm以下时不推荐 皮带宽度15mm以下时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table> <div>皮带宽度15mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table> <div>皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16~45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16~45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									
145	230.77	229.63	235	222	209	80	20	192	51																																																																																					
146	232.37	231.22	236	224	211	80	20	194	51																																																																																					
147	233.96	232.81	238	225	212	80	20	195	51																																																																																					
148	235.55	234.41	239	227	214	80	20	197	51																																																																																					
149	237.14	236.00	241	229	216	80	20	199	51																																																																																					
150	238.73	237.59	242	230	217	80	20	200	51																																																																																					
151	240.32	239.18	244	232	219	82	20	200	53																																																																																					
152	241.92	240.77	245	233	220	82	20	200	53																																																																																					
153	243.51	242.36	247	235	222	82	20	202	53																																																																																					
154	245.10	243.96	248	236	223	82	20	204	53																																																																																					
155	246.69	245.55	250	238	225	82	20	205	53																																																																																					
156	248.28	247.14	252	240	227	82	20	207	53																																																																																					
157	249.87	248.73	253	241	228	82	20	208	53																																																																																					
158	251.46	250.32	255	243	230	82	25	210	53																																																																																					
159	253.06	251.91	256	244	231	84	25	212	55																																																																																					
160	254.65	253.50	258	246	233	84	25	213	55																																																																																					
161	256.24	255.10	260	248	235	84	25	215	55																																																																																					
162	257.83	256.69	261	249	236	84	25	217	55																																																																																					
163	259.42	258.28	263	251	238	84	25	218	55																																																																																					
164	261.01	259.87	264	252	239	84	25	220	55																																																																																					
165	262.61	261.46	266	254	241	84	25	222	55																																																																																					
166	264.20	263.05	268	256	243	84	25	223	55																																																																																					
167	265.79	264.65	269	257	244	86	25	225	57																																																																																					
168	267.38	266.24	271	259	246	86	25	226	57																																																																																					
169	268.97	267.83	272	260	247	86	25	228	57																																																																																					
170	270.56	269.42	274	262	249	86	25	230	57																																																																																					
171	272.15	271.01	276	264	251	86	25	230	57																																																																																					
172	273.75	272.60	277	265	252	86	25	230	57																																																																																					
173	275.34	274.20	279	267	254	86	25	231	57																																																																																					
174	276.93	275.79	280	268	255	86	25	233	57																																																																																					
175	278.52	277.38	282	270	257	88	25	235	59																																																																																					
176	280.11	278.97	283	271	258	88	25	236	59																																																																																					
177	281.70	280.56	285	273	260	88	25	238	59																																																																																					
178	283.30	282.15	287	275	262	88	25	239	59																																																																																					
179	284.89	283.74	288	276	263	88	25	241	59																																																																																					
180	286.48	285.34	290	278	265	88	25	243	59																																																																																					
181	288.07	286.93	291	279	266	88	25	244	59																																																																																					
182	289.66	288.52	293	281	268	88	25	246	59																																																																																					
183	291.25	290.11	295	283	270	90	25	248	61																																																																																					
184	292.85	291.70	296	284	271	90	25	249	61																																																																																					
185	294.44	293.29	298	286	273	90	25	251	61																																																																																					
186	296.03	294.89	299	287	274	90	25	252	61																																																																																					
187	297.62	296.48	301	289	276	90	25	254	61																																																																																					





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

5M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																			
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																				
								33型	6型																																																																																					
188	299.21	298.07	303	291	278	90	25	256	61	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16~45</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>45</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr></table> <div>33型时：</div> <div>皮带宽度12mm以下时不推荐</div> <div>皮带宽度15mm以下时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr></table> <div>皮带宽度15mm以上时</div> <table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤10</td><td>M3</td><td>M3X3</td></tr><tr><td>>10~16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr></table> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>9</td><td>14</td><td>10.3</td><td>1.85</td><td>22</td><td>8</td></tr><tr><td>12</td><td>17</td><td>13.3</td><td>1.85</td><td>25</td><td>8</td></tr><tr><td>15</td><td>20</td><td>16.3</td><td>1.85</td><td>28</td><td>8</td></tr><tr><td>20</td><td>25</td><td>21.3</td><td>1.85</td><td>35</td><td>10</td></tr><tr><td>25</td><td>30</td><td>26.3</td><td>1.85</td><td>40</td><td>10</td></tr><tr><td>30</td><td>35</td><td>31.3</td><td>1.85</td><td>45</td><td>10</td></tr><tr><td>40</td><td>45</td><td>41.3</td><td>1.85</td><td>55</td><td>10</td></tr></table>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16~45	M5	M5X4	>45	M6	M6X5	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10	M4	M4X3	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤10	M3	M3X3	>10~16	M4	M4X3	>16	M5	M5X4	皮带宽度	W	A	fb	L	E	9	14	10.3	1.85	22	8	12	17	13.3	1.85	25	8	15	20	16.3	1.85	28	8	20	25	21.3	1.85	35	10	25	30	26.3	1.85	40	10	30	35	31.3	1.85	45	10	40	45	41.3	1.85	55	10
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16~45	M5	M5X4																																																																																												
>45	M6	M6X5																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10	M4	M4X3																																																																																												
B	M (粗牙)	螺钉规格																																																																																												
≤10	M3	M3X3																																																																																												
>10~16	M4	M4X3																																																																																												
>16	M5	M5X4																																																																																												
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																									
9	14	10.3	1.85	22	8																																																																																									
12	17	13.3	1.85	25	8																																																																																									
15	20	16.3	1.85	28	8																																																																																									
20	25	21.3	1.85	35	10																																																																																									
25	30	26.3	1.85	40	10																																																																																									
30	35	31.3	1.85	45	10																																																																																									
40	45	41.3	1.85	55	10																																																																																									
189	300.80	299.66	304	292	279	90	25	257	61																																																																																					
190	302.39	301.25	306	294	281	90	30	259	61																																																																																					
191	303.99	302.84	307	295	282	92	30	260	63																																																																																					
192	305.58	304.43	309	297	284	92	30	261	63																																																																																					
193	307.17	306.03	311	299	286	92	30	262	63																																																																																					
194	308.76	307.62	312	300	287	92	30	264	63																																																																																					
195	310.35	309.21	314	302	289	92	30	266	63																																																																																					
196	311.94	310.80	315	303	290	92	30	267	63																																																																																					
197	313.54	312.39	317	305	292	92	30	269	63																																																																																					
198	315.13	313.98	318	306	293	92	30	270	63																																																																																					
199	316.72	315.58	320	308	295	94	30	272	65																																																																																					
200	318.31	317.17	322	310	297	94	30	274	65																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																					





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
19	48.38	47.01	57	35	—	32	16	21	18		FS20057035
20	50.93	49.56	62	40	—	36	16	23	20		FS20062040
21	53.48	52.10	62	40	—	36	16	26	20		FS20062040
22	56.02	54.65	64	45	—	40	16	29	23		FS20064045
23	58.57	57.20	67	47	—	42	16	31	23		FS20067047
24	61.12	59.74	70	50	—	44	16	33	25		FS20070050
25	63.66	62.29	72	52	—	46	16	36	27		FS20072052
26	66.21	64.84	75	54	—	48	16	38	29		FS20075054
27	68.75	67.38	77	57	—	50	16	41	30		FS20077057
28	71.30	70.08	80	59	—	52	16	43	30	▶ 轴孔内径B对应M值	FS20080059
29	73.85	72.63	82	62	—	54	16	44	31	6型时：	FS20082062
30	76.39	75.12	85	64	—	56	16	47	33		FS20085064
31	78.94	77.65	88	67	—	58	16	50	35		FS20088067
32	81.49	80.17	90	69	—	60	20	51	37		FS20090069
33	84.03	82.69	93	71	—	62	20	53	39		FS20093071
34	86.58	85.21	95	74	—	64	20	56	41		FS20095074
35	89.13	87.76	98	76	—	66	20	58	43		FS20098076
36	91.67	90.30	100	79	—	68	20	61	44		FS20100079
37	94.22	92.85	103	81	—	70	20	63	46		FS20103081
38	96.77	95.39	105	84	—	72	20	65	46		FS20105084
39	99.31	97.94	108	86	—	74	20	67	46		FS20108086
40	101.86	100.49	110	89	—	74	25	70	46		FS20110089
41	104.41	103.03	113	92	—	76	25	72	48		FS20113092
42	106.95	105.58	116	94	—	76	25	75	48		FS20116094
43	109.50	108.13	118	97	—	78	25	76	50		FS20118097
44	112.05	110.67	121	99	—	78	25	79	50	▶ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值	FS20121099
45	114.59	113.22	123	102	—	78	25	81	50		FS20123102
46	117.14	115.77	126	104	—	80	25	84	51		FS20126104
47	119.68	118.31	128	107	—	80	25	86	51		FS20128107
48	122.23	120.86	131	109	—	80	25	88	51		FS20131109
49	124.78	123.41	133	112	—	82	25	91	53		FS20133112
50	127.32	125.95	136	114	98	82	25	94	53		FS20136114
51	129.87	128.50	139	117	98	82	25	95	53		FS20139117
52	132.42	131.05	141	119	102	84	25	96	55		FS20141119
53	134.96	133.59	143	122	102	84	25	99	55		FS20143122
54	137.51	136.14	146	125	105	84	25	101	55		FS20146125
55	140.06	138.68	149	127	107	86	25	104	57		FS20149127
56	142.60	141.23	151	130	110	86	25	107	57		FS20151130
57	145.15	143.78	154	132	112	86	25	109	57		FS20154132
58	147.70	146.32	156	135	115	88	25	110	59		FS20156135
59	150.24	148.87	159	137	117	88	25	111	59		FS20159137
60	152.79	151.42	161	140	120	88	30	114	59		FS20161140
61	155.34	153.96	164	142	122	90	30	117	61		FS20164142
62	157.88	156.51	166	145	125	90	30	119	61		FS20166145

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																															
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																
								33型	6型																																																																	
63	160.43	159.06	169	147	127	90	30	122	61	<div>▷ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度20mm以下时不推荐 皮带宽度20mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div> <div>▷ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20	FS20169147
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																								
≤16	M4	M4X3																																																																								
>16～23	M5	M5X4																																																																								
>23～30	M6	M6X5																																																																								
>30～45	M8	M8X6																																																																								
>45	M10	M10X8																																																																								
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																								
≤16	M4	M4X3																																																																								
>16～23	M5	M5X4																																																																								
>23～30	M6	M6X5																																																																								
>30	M8	M8X6																																																																								
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																					
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																					
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																					
50	60	53.7	3.15	80	20																																																																					
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																					
64	162.97	161.60	172	150	130	92	30	125	63	FS20172150																																																																
65	165.52	164.15	174	153	133	92	30	127	63	FS20174153																																																																
66	168.07	166.70	177	155	135	92	30	130	63	FS20177155																																																																
67	170.61	169.24	179	158	138	94	30	130	65	FS20179158																																																																
68	173.16	171.79	182	160	140	94	30	132	65	FS20182160																																																																
69	175.71	174.34	184	163	143	94	30	135	65	FS20184163																																																																
70	178.25	176.88	187	165	145	94	30	137	65	FS20187165																																																																
71	180.80	179.43	190	168	148	94	30	140	65	FS20190168																																																																
72	183.35	181.97	192	171	151	94	30	143	65	FS20192171																																																																
73	185.89	184.52	195	173	153	96	30	145	66	FS25195173																																																																
74	188.44	187.07	197	175	155	96	30	148	66	FS25197175																																																																
75	190.99	189.61	200	178	158	96	30	150	66	FS25200178																																																																
76	193.53	192.16	202	180	160	96	30	150	66	FS25202180																																																																
77	196.08	194.71	205	183	163	96	30	153	66	FS25205183																																																																
78	198.63	197.25	207	186	166	96	30	155	66	FS25207186																																																																
79	201.17	199.80	210	188	168	98	30	158	68	FS25210188																																																																
80	203.72	202.35	212	191	171	98	30	161	68	FS25212191																																																																
81	206.26	204.89	215	193	173	98	30	163	68	FS25215193																																																																
82	208.81	207.44	218	196	176	98	30	166	68	FS25218196																																																																
83	211.36	209.99	220	198	178	98	30	168	68	FS25220198																																																																
84	213.90	212.53	223	201	181	98	30	170	68	FS25223201																																																																
85	216.45	215.08	225	203	183	100	30	170	70	FS25225203																																																																
86	219.00	217.63	228	206	186	100	30	173	70	FS25228206																																																																
87	221.54	220.17	230	208	188	100	30	176	70	FS25230208																																																																
88	224.09	222.72	233	211	191	100	30	178	70	FS25233211																																																																
89	226.64	225.27	235	214	194	100	30	181	70	FS25235214																																																																
90	229.18	227.81	238	216	196	100	30	183	70	FS25238216																																																																
91	231.73	230.36	240	219	199	102	30	186	72	-																																																																
92	234.28	232.90	243	221	201	102	30	189	72	-																																																																
93	236.82	235.45	246	224	204	102	30	191	72	-																																																																
94	239.37	238.00	248	226	206	102	30	194	72	-																																																																
95	241.92	240.54	251	229	209	102	30	196	72	-																																																																
96	244.46	243.09	253	231	211	102	30	199	72	-																																																																
97	247.01	245.64	256	234	214	104	30	200	74	-																																																																
98	249.55	248.18	258	236	216	104	30	201	74	-																																																																
99	252.10	250.73	261	239	219	104	40	204	74	-																																																																
100	254.65	253.28	263	242	222	104	40	206	74	-																																																																
101	257.19	255.82	266	244	224	104	40	209	74	-																																																																
102	259.74	258.37	268	247	227	104	40	212	74	-																																																																
103	262.29	260.92	271	249	229	106	40	214	75	-																																																																
104	264.83	263.46	274	252	232	106	40	217	75	-																																																																
105	267.38	266.01	276	254	234	106	40	219	75	-																																																																
106	269.93	268.56	279	257	237	106	40	222	75	-																																																																

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20

*规格如有变动，恕不提前通知。





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																	
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																		
								33型	6型																			
107	272.47	271.10	281	259	239	106	40	225	75	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：</div> <table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8
B	M（粗牙）	螺钉规格																										
≤16	M4	M4X3																										
>16～23	M5	M5X4																										
>23～30	M6	M6X5																										
>30～45	M8	M8X6																										
>45	M10	M10X8																										
108	275.02	273.65	284	262	242	106	40	227	75																			
109	277.57	276.19	286	264	244	108	40	230	77																			
110	280.11	278.74	289	267	247	108	40	230	77																			
111	282.66	281.29	291	270	250	108	40	232	77																			
112	285.21	283.83	294	272	252	108	40	234	77																			
113	287.75	286.38	296	275	255	108	40	237	77																			
114	290.30	288.93	299	277	257	108	40	240	77																			
115	292.85	291.47	302	280	260	110	40	242	79																			
116	295.39	294.02	304	282	262	110	40	245	79																			
117	297.94	296.57	307	285	265	110	40	247	79																			
118	300.48	299.11	309	287	267	110	40	250	79																			
119	303.03	301.66	312	290	270	110	50	253	79																			
120	305.58	304.21	314	292	272	110	50	255	79																			
121	308.12	306.75	317	295	275	112	50	258	81																			
122	310.67	309.30	319	298	278	112	50	260	81																			
123	313.22	311.85	322	300	280	112	50	262	81																			
124	315.76	314.39	324	303	283	112	50	264	81																			
125	318.31	316.94	327	305	285	112	50	267	81																			
126	320.86	319.48	330	308	288	112	50	269	81																			
127	323.40	322.03	332	310	290	114	50	272	83																			
128	325.95	324.58	335	313	293	114	50	275	83																			
129	328.50	327.12	337	315	295	114	50	277	83																			
130	331.04	329.67	340	318	298	114	50	280	83																			
131	333.59	332.22	342	320	300	114	50	282	83																			
132	336.14	334.76	345	323	303	114	50	285	83																			
133	338.68	337.31	348	326	306	116	50	288	85																			
134	341.23	339.86	350	328	308	116	50	290	85																			
135	343.77	342.40	353	331	311	116	50	290	85																			
136	346.32	344.95	355	333	313	116	50	290	85																			
137	348.87	347.50	358	336	316	116	50	293	85																			
138	351.41	350.04	360	338	318	116	50	295	85																			
139	353.96	352.59	363	341	321	118	50	298	87																			
140	356.51	355.14	365	343	323	118	50	300	87																			
141	359.05	357.68	368	346	326	118	50	303	87																			
142	361.60	360.23	370	348	328	118	50	306	87																			
143	364.15	362.77	373	351	331	118	50	308	87																			
144	366.69	365.32	376	354	334	118	50	311	87																			
145	369.24	367.87	378	356	336	120	50	313	89																			
146	371.79	370.41	381	359	339	120	50	316	89																			
147	374.33	372.96	383	361	341	120	50	319	89																			
148	376.88	375.51	386	364	344	120	50	321	89																			
149	379.43	378.05	388	366	346	120	50	324	89																			
150	381.97	380.60	391	369	349	120	50	326	89																			

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
								33型	6型																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
151	384.52	383.15	393	372	352	122	50	329	91	<div>➤ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度20mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度20mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div> <div>➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table> <tr><td>152</td><td>387.06</td><td>385.69</td><td>396</td><td>375</td><td>354</td><td>122</td><td>50</td><td>330</td><td>91</td><td>-</td></tr> <tr><td>153</td><td>389.61</td><td>388.24</td><td>398</td><td>377</td><td>357</td><td>122</td><td>50</td><td>330</td><td>91</td><td>-</td></tr> <tr><td>154</td><td>392.16</td><td>390.79</td><td>401</td><td>380</td><td>359</td><td>122</td><td>50</td><td>333</td><td>91</td><td>-</td></tr> <tr><td>155</td><td>394.70</td><td>393.33</td><td>403</td><td>382</td><td>362</td><td>122</td><td>50</td><td>335</td><td>91</td><td>-</td></tr> <tr><td>156</td><td>397.25</td><td>395.88</td><td>406</td><td>385</td><td>364</td><td>122</td><td>50</td><td>338</td><td>91</td><td>-</td></tr> <tr><td>157</td><td>399.80</td><td>398.43</td><td>408</td><td>387</td><td>367</td><td>124</td><td>50</td><td>340</td><td>93</td><td>-</td></tr> <tr><td>158</td><td>402.34</td><td>400.97</td><td>411</td><td>390</td><td>369</td><td>124</td><td>50</td><td>343</td><td>93</td><td>-</td></tr> <tr><td>159</td><td>404.89</td><td>403.52</td><td>414</td><td>392</td><td>372</td><td>124</td><td>50</td><td>346</td><td>93</td><td>-</td></tr> <tr><td>160</td><td>407.44</td><td>406.07</td><td>416</td><td>395</td><td>375</td><td>124</td><td>50</td><td>348</td><td>93</td><td>-</td></tr> <tr><td>161</td><td>409.98</td><td>408.61</td><td>419</td><td>397</td><td>377</td><td>124</td><td>50</td><td>351</td><td>93</td><td>-</td></tr> <tr><td>162</td><td>412.53</td><td>411.16</td><td>421</td><td>400</td><td>380</td><td>124</td><td>50</td><td>353</td><td>93</td><td>-</td></tr> <tr><td>163</td><td>415.08</td><td>413.70</td><td>424</td><td>403</td><td>382</td><td>126</td><td>50</td><td>356</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>164</td><td>417.62</td><td>416.25</td><td>426</td><td>405</td><td>385</td><td>126</td><td>50</td><td>359</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>165</td><td>420.17</td><td>418.80</td><td>429</td><td>408</td><td>387</td><td>126</td><td>50</td><td>361</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>166</td><td>422.72</td><td>421.34</td><td>431</td><td>410</td><td>390</td><td>126</td><td>50</td><td>364</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>167</td><td>425.26</td><td>423.89</td><td>434</td><td>413</td><td>392</td><td>126</td><td>50</td><td>366</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>168</td><td>427.81</td><td>426.44</td><td>436</td><td>415</td><td>395</td><td>126</td><td>50</td><td>369</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>169</td><td>430.35</td><td>428.98</td><td>439</td><td>418</td><td>397</td><td>128</td><td>50</td><td>372</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>170</td><td>432.90</td><td>431.53</td><td>442</td><td>420</td><td>400</td><td>128</td><td>50</td><td>374</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>171</td><td>435.45</td><td>434.08</td><td>444</td><td>423</td><td>403</td><td>128</td><td>50</td><td>377</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>172</td><td>437.99</td><td>436.62</td><td>447</td><td>425</td><td>405</td><td>128</td><td>50</td><td>379</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>173</td><td>440.54</td><td>439.17</td><td>449</td><td>428</td><td>408</td><td>128</td><td>50</td><td>380</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>174</td><td>443.09</td><td>441.72</td><td>452</td><td>431</td><td>410</td><td>128</td><td>50</td><td>380</td><td>95</td><td>-</td></tr> <tr><td>175</td><td>445.63</td><td>444.26</td><td>454</td><td>433</td><td>413</td><td>130</td><td>50</td><td>381</td><td>97</td><td>-</td></tr> <tr><td>176</td><td>448.18</td><td>446.81</td><td>457</td><td>436</td><td>415</td><td>130</td><td>50</td><td>384</td><td>97</td><td>-</td></tr> <tr><td>177</td><td>450.73</td><td>449.36</td><td>459</td><td>438</td><td>418</td><td>130</td><td>50</td><td>386</td><td>97</td><td>-</td></tr> <tr><td>178</td><td>453.27</td><td>451.90</td><td>462</td><td>441</td><td>420</td><td>130</td><td>50</td><td>389</td><td>97</td><td>-</td></tr> <tr><td>179</td><td>455.82</td><td>454.45</td><td>464</td><td>443</td><td>423</td><td>130</td><td>50</td><td>392</td><td>97</td><td>-</td></tr> <tr><td>180</td><td>458.37</td><td>456.99</td><td>467</td><td>446</td><td>425</td><td>130</td><td>50</td><td>394</td><td>97</td><td>-</td></tr> <tr><td>181</td><td>460.91</td><td>459.54</td><td>470</td><td>448</td><td>428</td><td>132</td><td>50</td><td>397</td><td>99</td><td>-</td></tr> <tr><td>182</td><td>463.46</td><td>462.09</td><td>472</td><td>451</td><td>431</td><td>132</td><td>50</td><td>399</td><td>99</td><td>-</td></tr> <tr><td>183</td><td>466.01</td><td>464.63</td><td>475</td><td>453</td><td>433</td><td>132</td><td>50</td><td>402</td><td>99</td><td>-</td></tr> <tr><td>184</td><td>468.55</td><td>467.18</td><td>477</td><td>456</td><td>436</td><td>132</td><td>50</td><td>405</td><td>99</td><td>-</td></tr> <tr><td>185</td><td>471.10</td><td>469.73</td><td>480</td><td>459</td><td>438</td><td>132</td><td>50</td><td>407</td><td>99</td><td>-</td></tr> <tr><td>186</td><td>473.65</td><td>472.27</td><td>482</td><td>461</td><td>441</td><td>132</td><td>50</td><td>410</td><td>99</td><td>-</td></tr> <tr><td>187</td><td>476.19</td><td>474.82</td><td>485</td><td>464</td><td>443</td><td>134</td><td>50</td><td>412</td><td>101</td><td>-</td></tr> <tr><td>188</td><td>478.74</td><td>477.37</td><td>487</td><td>466</td><td>446</td><td>134</td><td>50</td><td>415</td><td>101</td><td>-</td></tr> <tr><td>189</td><td>481.28</td><td>479.91</td><td>490</td><td>469</td><td>448</td><td>134</td><td>50</td><td>418</td><td>101</td><td>-</td></tr> <tr><td>190</td><td>483.83</td><td>482.46</td><td>492</td><td>471</td><td>451</td><td>134</td><td>50</td><td>420</td><td>101</td><td>-</td></tr> <tr><td>191</td><td>486.38</td><td>485.01</td><td>495</td><td>474</td><td>454</td><td>134</td><td>50</td><td>423</td><td>101</td><td>-</td></tr> <tr><td>192</td><td>488.92</td><td>487.55</td><td>498</td><td>476</td><td>456</td><td>134</td><td>50</td><td>425</td><td>101</td><td>-</td></tr> <tr><td>193</td><td>491.47</td><td>490.10</td><td>500</td><td>479</td><td>459</td><td>136</td><td>50</td><td>428</td><td>103</td><td>-</td></tr> <tr><td>194</td><td>494.02</td><td>492.65</td><td>503</td><td>481</td><td>461</td><td>136</td><td>50</td><td>431</td><td>103</td><td>-</td></tr>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20	152	387.06	385.69	396	375	354	122	50	330	91	-	153	389.61	388.24	398	377	357	122	50	330	91	-	154	392.16	390.79	401	380	359	122	50	333	91	-	155	394.70	393.33	403	382	362	122	50	335	91	-	156	397.25	395.88	406	385	364	122	50	338	91	-	157	399.80	398.43	408	387	367	124	50	340	93	-	158	402.34	400.97	411	390	369	124	50	343	93	-	159	404.89	403.52	414	392	372	124	50	346	93	-	160	407.44	406.07	416	395	375	124	50	348	93	-	161	409.98	408.61	419	397	377	124	50	351	93	-	162	412.53	411.16	421	400	380	124	50	353	93	-	163	415.08	413.70	424	403	382	126	50	356	95	-	164	417.62	416.25	426	405	385	126	50	359	95	-	165	420.17	418.80	429	408	387	126	50	361	95	-	166	422.72	421.34	431	410	390	126	50	364	95	-	167	425.26	423.89	434	413	392	126	50	366	95	-	168	427.81	426.44	436	415	395	126	50	369	95	-	169	430.35	428.98	439	418	397	128	50	372	95	-	170	432.90	431.53	442	420	400	128	50	374	95	-	171	435.45	434.08	444	423	403	128	50	377	95	-	172	437.99	436.62	447	425	405	128	50	379	95	-	173	440.54	439.17	449	428	408	128	50	380	95	-	174	443.09	441.72	452	431	410	128	50	380	95	-	175	445.63	444.26	454	433	413	130	50	381	97	-	176	448.18	446.81	457	436	415	130	50	384	97	-	177	450.73	449.36	459	438	418	130	50	386	97	-	178	453.27	451.90	462	441	420	130	50	389	97	-	179	455.82	454.45	464	443	423	130	50	392	97	-	180	458.37	456.99	467	446	425	130	50	394	97	-	181	460.91	459.54	470	448	428	132	50	397	99	-	182	463.46	462.09	472	451	431	132	50	399	99	-	183	466.01	464.63	475	453	433	132	50	402	99	-	184	468.55	467.18	477	456	436	132	50	405	99	-	185	471.10	469.73	480	459	438	132	50	407	99	-	186	473.65	472.27	482	461	441	132	50	410	99	-	187	476.19	474.82	485	464	443	134	50	412	101	-	188	478.74	477.37	487	466	446	134	50	415	101	-	189	481.28	479.91	490	469	448	134	50	418	101	-	190	483.83	482.46	492	471	451	134	50	420	101	-	191	486.38	485.01	495	474	454	134	50	423	101	-	192	488.92	487.55	498	476	456	134	50	425	101	-	193	491.47	490.10	500	479	459	136	50	428	103	-	194	494.02	492.65	503	481	461	136	50	431	103	-
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
≤16	M4	M4X3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>16～23	M5	M5X4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>23～30	M6	M6X5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>30～45	M8	M8X6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>45	M10	M10X8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
≤16	M4	M4X3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>16～23	M5	M5X4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>23～30	M6	M6X5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
>30	M8	M8X6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
50	60	53.7	3.15	80	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
152	387.06	385.69	396	375	354	122	50	330	91		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
153	389.61	388.24	398	377	357	122	50	330	91		-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
154	392.16	390.79	401	380	359	122	50	333	91	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
155	394.70	393.33	403	382	362	122	50	335	91	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
156	397.25	395.88	406	385	364	122	50	338	91	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
157	399.80	398.43	408	387	367	124	50	340	93	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
158	402.34	400.97	411	390	369	124	50	343	93	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
159	404.89	403.52	414	392	372	124	50	346	93	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
160	407.44	406.07	416	395	375	124	50	348	93	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
161	409.98	408.61	419	397	377	124	50	351	93	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
162	412.53	411.16	421	400	380	124	50	353	93	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
163	415.08	413.70	424	403	382	126	50	356	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
164	417.62	416.25	426	405	385	126	50	359	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
165	420.17	418.80	429	408	387	126	50	361	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
166	422.72	421.34	431	410	390	126	50	364	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
167	425.26	423.89	434	413	392	126	50	366	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
168	427.81	426.44	436	415	395	126	50	369	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
169	430.35	428.98	439	418	397	128	50	372	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
170	432.90	431.53	442	420	400	128	50	374	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
171	435.45	434.08	444	423	403	128	50	377	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
172	437.99	436.62	447	425	405	128	50	379	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
173	440.54	439.17	449	428	408	128	50	380	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
174	443.09	441.72	452	431	410	128	50	380	95	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
175	445.63	444.26	454	433	413	130	50	381	97	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
176	448.18	446.81	457	436	415	130	50	384	97	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
177	450.73	449.36	459	438	418	130	50	386	97	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
178	453.27	451.90	462	441	420	130	50	389	97	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
179	455.82	454.45	464	443	423	130	50	392	97	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
180	458.37	456.99	467	446	425	130	50	394	97	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
181	460.91	459.54	470	448	428	132	50	397	99	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
182	463.46	462.09	472	451	431	132	50	399	99	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
183	466.01	464.63	475	453	433	132	50	402	99	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
184	468.55	467.18	477	456	436	132	50	405	99	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
185	471.10	469.73	480	459	438	132	50	407	99	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
186	473.65	472.27	482	461	441	132	50	410	99	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
187	476.19	474.82	485	464	443	134	50	412	101	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
188	478.74	477.37	487	466	446	134	50	415	101	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
189	481.28	479.91	490	469	448	134	50	418	101	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
190	483.83	482.46	492	471	451	134	50	420	101	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
191	486.38	485.01	495	474	454	134	50	423	101	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
192	488.92	487.55	498	476	456	134	50	425	101	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
193	491.47	490.10	500	479	459	136	50	428	103	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
194	494.02	492.65	503	481	461	136	50	431	103	-																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度20mm以下时不推荐

皮带宽度20mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤16	M4	M4X3
>16~23	M5	M5X4
>23~30	M6	M6X5
>30	M8	M8X6

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
20	28	21.7	3.15	48	20
30	38	31.7	3.15	58	20
50	60	53.7	3.15	80	20
85	95	88.7	3.15	115	20



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

8M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																														
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																															
								33型	6型																																																																
195	496.56	495.19	505	484	464	136	50	433	103	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度20mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度20mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤16</td><td>M4</td><td>M4X3</td></tr><tr><td>>16～23</td><td>M5</td><td>M5X4</td></tr><tr><td>>23～30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr></table></div> <div>> 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>20</td><td>28</td><td>21.7</td><td>3.15</td><td>48</td><td>20</td></tr><tr><td>30</td><td>38</td><td>31.7</td><td>3.15</td><td>58</td><td>20</td></tr><tr><td>50</td><td>60</td><td>53.7</td><td>3.15</td><td>80</td><td>20</td></tr><tr><td>85</td><td>95</td><td>88.7</td><td>3.15</td><td>115</td><td>20</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤16	M4	M4X3	>16～23	M5	M5X4	>23～30	M6	M6X5	>30	M8	M8X6	皮带宽度	W	A	fb	L	E	20	28	21.7	3.15	48	20	30	38	31.7	3.15	58	20	50	60	53.7	3.15	80	20	85	95	88.7	3.15	115	20
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																							
≤16	M4	M4X3																																																																							
>16～23	M5	M5X4																																																																							
>23～30	M6	M6X5																																																																							
>30～45	M8	M8X6																																																																							
>45	M10	M10X8																																																																							
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																							
≤16	M4	M4X3																																																																							
>16～23	M5	M5X4																																																																							
>23～30	M6	M6X5																																																																							
>30	M8	M8X6																																																																							
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																				
20	28	21.7	3.15	48	20																																																																				
30	38	31.7	3.15	58	20																																																																				
50	60	53.7	3.15	80	20																																																																				
85	95	88.7	3.15	115	20																																																																				
196	499.11	497.74	508	487	466	136	50	436	103																																																																
197	501.66	500.28	510	489	469	136	60	438	103																																																																
198	504.20	502.83	513	492	471	136	60	440	103																																																																
199	506.75	505.38	515	494	474	138	60	440	105																																																																
200	509.30	507.92	518	497	476	138	60	440	105																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																								
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																									
								33型	6型																										
28	124.78	122.14	137	106	—	92	25	73	63	<div>▷ 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度40mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30～45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30～45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	FS25137106
B	M（粗牙）	螺钉规格																																	
≤30	M6	M6X5																																	
>30～45	M8	M8X6																																	
>45	M10	M10X8																																	
B	M（粗牙）	螺钉规格																																	
≤30	M6	M6X5																																	
>30～45	M8	M8X6																																	
>45	M10	M10X8																																	
29	129.23	126.57	141	111	—	94	25	76	65		FS25141111																								
30	133.69	131.00	146	115	—	96	25	81	66		FS25146115																								
31	138.15	135.45	150	120	—	98	25	85	68		FS25150120																								
32	142.60	139.89	155	123	—	100	25	89	70		FS25155123																								
33	147.06	144.34	159	128	—	102	25	94	72		FS25159128																								
34	151.52	148.80	164	132	—	104	25	96	74		FS25164132																								
35	155.97	153.23	168	137	—	106	30	100	75		FS25168137																								
36	160.43	157.68	173	140	—	108	30	105	77		FS25173140																								
37	164.88	162.14	177	144	—	110	30	110	79		FS25177144																								
38	169.34	166.60	182	149	—	112	30	111	81		FS25182149																								
39	173.80	171.03	186	153	—	114	30	116	83		FS25186153																								
40	178.25	175.48	190	158	136	114	30	120	83		FS25190158																								
41	182.71	179.92	195	162	140	116	30	125	85		FS25195162																								
42	187.17	184.37	200	167	145	116	30	130	85		FS25200167																								
43	191.62	188.83	204	171	149	116	30	131	85		FS25204171																								
44	196.08	193.28	208	176	154	118	30	136	87		FS25208176																								
45	200.54	197.74	213	180	158	118	30	140	87		FS25213180																								
46	204.99	202.20	217	185	163	118	30	145	87		FS25217185																								
47	209.45	206.65	222	189	167	120	30	149	89		FS25222189																								
48	213.90	211.11	226	194	172	120	30	151	89		FS25226194																								
49	218.36	215.57	231	198	176	120	30	156	89		FS30231198																								
50	222.82	220.02	235	203	181	122	30	160	91		FS30235203																								
51	227.27	224.48	240	207	185	122	30	165	91		FS30240207																								
52	231.73	228.94	244	211	189	122	30	169	91		FS30244211																								
53	236.19	233.39	249	216	194	124	30	171	93	FS30249216																									
54	240.64	237.85	253	220	198	124	30	175	93	FS30253220																									
55	245.10	242.30	257	225	203	124	30	180	93	FS30257225																									
56	249.55	246.76	262	229	207	124	30	185	93	FS30262229																									
57	254.01	251.22	266	234	212	126	40	189	95	FS30266234																									
58	258.47	255.67	271	238	216	126	40	194	95	FS30271238																									
59	262.92	260.13	275	242	220	126	40	198	95	FS30275242																									
60	267.38	264.59	280	247	225	128	40	200	95	FS30280247																									
61	271.84	269.04	284	252	230	128	40	204	95	FS30284252																									
62	276.29	273.50	289	256	234	128	40	209	95	FS30289256																									
63	280.75	277.96	293	261	239	128	40	213	95	FS30293261																									
64	285.21	282.41	297	265	243	130	40	218	97	FS30297265																									
65	289.66	286.87	302	269	247	130	40	223	97	FS30302269																									
66	294.12	291.32	306	274	252	130	40	227	97	FS30306274																									
67	298.57	295.78	311	278	256	130	40	230	97	FS30311278																									
68	303.03	300.24	315	283	261	132	50	233	99	FS30315283																									
69	307.49	304.69	320	287	265	132	50	237	99	FS30320287																									
70	311.94	309.15	324	291	269	132	50	242	99	FS30324291																									
71	316.40	313.61	329	296	274	132	50	247	99	FS30329296																									

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐

皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E	
								33型	6型		
72	320.86	318.06	333	301	279	134	50	251	101		FS30333301
73	325.31	322.52	338	305	283	134	50	256	101		FS30338305
74	329.77	326.98	342	309	287	134	50	260	101		FS30342309
75	334.23	331.43	346	314	292	134	50	263	101		FS30346314
76	338.68	335.89	351	318	296	136	50	268	103		FS30351318
77	343.14	340.34	355	323	301	136	50	272	103		FS30355323
78	347.59	344.80	360	327	305	136	50	277	103		FS30360327
79	352.05	349.26	364	332	310	136	50	282	103		FS30364332
80	356.51	353.71	369	336	314	138	50	286	105		FS30369336
81	360.96	358.17	373	341	319	138	50	290	105		FS30373341
82	365.42	362.63	378	345	323	138	50	290	105		FS30378345
83	369.88	367.08	382	349	327	138	50	294	105		FS30382349
84	374.33	371.54	387	354	332	140	50	299	107		FS30387354
85	378.79	375.99	391	358	336	140	50	303	107		FS30391358
86	383.25	380.45	395	363	341	140	50	308	107		FS30395363
87	387.70	384.91	400	367	345	140	50	312	107		FS30400367
88	392.16	389.36	404	372	350	142	50	317	109		FS30404372
89	396.61	393.82	409	376	354	142	50	322	109		FS30409376
90	401.07	398.28	413	381	359	142	50	326	109		FS30413381
91	405.53	402.73	418	385	363	142	50	330	109		FS30418385
92	409.98	407.19	422	390	368	144	50	331	110		FS30422390
93	414.44	411.65	427	394	372	144	50	336	110		FS30427394
94	418.90	416.10	431	398	376	144	50	340	110		FS30431398
95	423.35	420.56	436	403	381	144	50	345	110		FS30436403
96	427.81	425.01	440	407	385	146	50	349	111		FS30440407
97	432.26	429.47	445	412	390	146	50	354	111		-
98	436.72	433.93	449	416	394	146	50	358	111		-
99	441.18	438.38	453	421	399	146	50	363	111		-
100	445.63	442.84	458	425	403	148	50	368	113		-
101	450.09	447.30	462	430	408	148	50	372	113		-
102	454.55	451.75	467	434	412	148	50	377	113		-
103	459.00	456.21	471	439	417	148	50	380	113		-
104	463.46	460.67	476	443	421	150	50	380	115		-
105	467.92	465.12	480	447	425	150	50	384	115		-
106	472.37	469.58	485	452	430	150	50	389	115		-
107	476.83	474.03	489	456	434	150	50	393	115		-
108	481.28	478.49	494	461	439	152	50	398	117		-
109	485.74	482.95	498	465	443	152	50	402	117		-
110	490.20	487.40	502	470	448	152	50	407	117		-
111	494.65	491.86	507	474	452	152	50	412	117		-
112	499.11	496.32	511	479	457	154	50	416	119		-
113	503.57	500.77	516	483	461	154	60	421	119		-
114	508.02	505.23	520	487	465	154	60	425	119		-
115	512.48	509.68	525	492	470	154	60	430	119		-

➤ 轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30～45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐

皮带宽度40mm以上时

B	M（粗牙）	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30～45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

➤ 皮带宽度对应W·A·fb·L·E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25

轴孔内径B对应M值

6型时：

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

33型时：

皮带宽度40mm以下时不推荐

皮带宽度40mm以上时

B	M (粗牙)	螺钉规格
≤30	M6	M6X5
>30~45	M8	M8X6
>45	M10	M10X8

皮带宽度对应W-A-fb-L-E值

皮带宽度	W	A	fb	L	E
40	54	46	4	65	25
55	70	62	4	80	25
85	102	94	4	110	25
115	133	125	4	140	25
170	187	179	4	195	25





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																							
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																								
								33型	6型																									
116	516.94	514.14	529	496	474	156	60	434	121	<div>轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度40mm以下时不推荐 皮带宽度40mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8
B	M（粗牙）	螺钉规格																																
≤30	M6	M6X5																																
>30~45	M8	M8X6																																
>45	M10	M10X8																																
B	M（粗牙）	螺钉规格																																
≤30	M6	M6X5																																
>30~45	M8	M8X6																																
>45	M10	M10X8																																
117	521.39	518.60	534	501	479	156	60	439	121																									
118	525.85	523.05	538	505	483	156	60	440	121																									
119	530.30	527.51	543	510	488	156	60	442	121																									
120	534.76	531.97	547	514	492	158	60	446	123																									
121	539.22	536.42	552	519	497	158	60	451	123																									
122	543.67	540.88	556	523	501	158	60	455	123																									
123	548.13	545.34	560	528	506	158	60	460	123																									
124	552.59	549.79	565	532	510	160	60	464	125																									
125	557.04	554.25	569	537	515	160	60	469	125																									
126	561.50	558.70	574	541	519	160	60	474	125																									
127	565.95	563.16	578	545	523	160	60	478	125																									
128	570.41	567.62	583	550	528	162	60	483	127																									
129	574.87	572.07	587	554	532	162	60	487	127																									
130	579.32	576.53	592	559	537	162	60	492	127																									
131	583.78	580.99	596	563	541	162	60	496	127																									
132	588.24	585.44	601	568	546	164	60	501	129																									
133	592.69	589.90	605	572	550	164	60	505	129																									
134	597.15	594.36	609	577	555	164	60	510	129																									
135	601.61	598.81	614	581	559	164	60	514	129																									
136	606.06	603.27	618	586	564	166	60	519	130																									
137	610.52	607.72	623	590	568	166	60	523	130																									
138	614.97	612.18	627	595	573	166	60	528	130																									
139	619.43	616.64	632	599	577	166	60	532	130																									
140	623.89	621.09	636	603	581	168	60	537	131																									
141	628.34	625.55	641	608	586	168	60	542	131																									
142	632.80	630.01	645	612	590	168	60	546	131																									
143	637.26	634.46	650	617	595	168	60	551	131																									
144	641.71	638.92	654	621	599	170	60	555	133																									
145	646.17	643.38	659	626	604	170	60	560	133																									
146	650.63	647.83	663	630	608	170	60	564	133																									
147	655.08	652.29	667	635	613	170	60	569	133																									
148	659.54	656.74	672	639	617	172	60	573	135																									
149	663.99	661.20	676	644	622	172	60	578	135																									
150	668.45	665.66	681	648	626	172	60	582	135																									
151	672.91	670.11	685	653	631	172	60	587	135																									
152	677.36	674.57	690	657	635	174	60	591	137																									
153	681.82	679.03	694	662	640	174	60	596	137																									
154	686.28	683.48	698	666	644	174	60	600	137																									
155	690.73	687.94	703	670	648	174	60	605	137																									
156	695.19	692.39	707	675	653	176	60	609	139																									
157	699.65	696.85	712	679	657	176	60	614	139																									
158	704.10	701.31	716	684	662	176	60	618	139																									
159	708.56	705.76	721	688	666	176	60	623	139																									





POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																																																											
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																																																												
								33型	6型																																																													
160	713.01	710.22	725	693	671	178	60	627	141	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时： 皮带宽度40mm以下时不推荐 皮带宽度40mm以上时</div> <div><table><tr><th>B</th><th>M（粗牙）</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>> 皮带宽度对应W-A-fb-L-E值</div> <table><tr><th>皮带宽度</th><th>W</th><th>A</th><th>fb</th><th>L</th><th>E</th></tr><tr><td>40</td><td>54</td><td>46</td><td>4</td><td>65</td><td>25</td></tr><tr><td>55</td><td>70</td><td>62</td><td>4</td><td>80</td><td>25</td></tr><tr><td>85</td><td>102</td><td>94</td><td>4</td><td>110</td><td>25</td></tr><tr><td>115</td><td>133</td><td>125</td><td>4</td><td>140</td><td>25</td></tr><tr><td>170</td><td>187</td><td>179</td><td>4</td><td>195</td><td>25</td></tr></table>	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M（粗牙）	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	皮带宽度	W	A	fb	L	E	40	54	46	4	65	25	55	70	62	4	80	25	85	102	94	4	110	25	115	133	125	4	140	25	170	187	179	4	195	25
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
B	M（粗牙）	螺钉规格																																																																				
≤30	M6	M6X5																																																																				
>30~45	M8	M8X6																																																																				
>45	M10	M10X8																																																																				
皮带宽度	W	A	fb	L	E																																																																	
40	54	46	4	65	25																																																																	
55	70	62	4	80	25																																																																	
85	102	94	4	110	25																																																																	
115	133	125	4	140	25																																																																	
170	187	179	4	195	25																																																																	
161	717.47	714.68	730	697	675	178	60	632	141																																																													
162	721.93	719.13	734	702	680	178	60	636	141																																																													
163	726.38	723.59	739	706	684	178	60	641	141																																																													
164	730.84	728.05	743	711	689	180	60	645	143																																																													
165	735.30	732.50	748	715	693	180	60	650	143																																																													
166	739.75	736.96	752	719	697	180	60	654	143																																																													
167	744.21	741.41	756	724	702	180	60	659	143																																																													
168	748.66	745.87	761	728	706	182	60	663	145																																																													
169	753.12	750.33	765	733	711	182	60	668	145																																																													
170	757.58	754.78	770	737	715	182	60	672	145																																																													
171	762.03	759.24	774	742	720	182	60	677	145																																																													
172	766.49	763.70	779	746	724	184	60	681	147																																																													
173	770.95	768.15	783	751	729	184	60	686	147																																																													
174	775.40	772.61	788	755	733	184	60	690	147																																																													
175	779.86	777.07	792	760	738	184	60	695	147																																																													
176	784.32	781.52	797	764	742	186	60	699	149																																																													
177	788.77	785.98	801	768	746	186	60	704	149																																																													
178	793.23	790.43	805	773	751	186	60	708	149																																																													
179	797.68	794.89	810	777	755	186	60	713	149																																																													
180	802.14	799.35	814	782	760	188	60	717	150																																																													
181	806.60	803.80	819	786	764	188	60	722	150																																																													
182	811.05	808.26	823	791	769	188	60	726	150																																																													
183	815.51	812.72	828	795	773	188	60	731	150																																																													
184	819.97	817.17	832	800	778	190	60	735	151																																																													
185	824.42	821.63	837	804	782	190	60	740	151																																																													
186	828.88	826.08	841	809	787	190	60	744	151																																																													
187	833.34	830.54	846	813	791	190	60	749	151																																																													
188	837.79	835.00	850	818	796	192	60	753	153																																																													
189	842.25	839.45	854	822	800	192	60	758	153																																																													
190	846.70	843.91	859	826	804	192	60	762	153																																																													
191	851.16	848.37	863	831	809	192	60	767	153																																																													
192	855.62	852.82	868	835	813	194	60	771	155																																																													
193	860.07	857.28	872	840	818	194	60	776	155																																																													
194	864.53	861.74	877	844	822	194	60	780	155																																																													
195	868.99	866.19	881	849	827	194	60	785	155																																																													
196	873.44	870.65	886	853	831	196	60	789	157																																																													
197	877.90	875.10	890	858	836	196	60	794	157																																																													
198	882.36	879.56	895	862	840	196	60	798	157																																																													
199	886.81	884.02	899	867	845	196	60	803	157																																																													
200	891.27	888.47	903	871	849	198	60	807	159																																																													
201	895.72	892.93	908	875	853	198	60	811	159																																																													
202	900.18	897.39	912	880	858	198	60	816	159																																																													
203	904.64	901.84	917	884	862	198	60	820	159																																																													



POWERGRIP® HTD® 同步带轮

14M 同步带轮尺寸数据 直孔型

下表所列带轮可加工齿数及其对应结构尺寸数据。对下表所列齿数及结构尺寸以外的带轮有需求时，请咨询本公司。

齿数	直径及结构尺寸(mm)										挡圈规格																							
	P.D.	O.D.	F.O.D.	C (F.I.D.)	G	H	Bmin	B-D-WDmax		M-W-A-fb-L-E																								
								33型	6型																									
204	909.09	906.30	921	889	867	200	60	825	160	<div>> 轴孔内径B对应M值</div> <div>6型时：<table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div> <div>33型时：<div>皮带宽度40mm以下时不推荐</div><div>皮带宽度40mm以上时</div><table><tr><th>B</th><th>M (粗牙)</th><th>螺钉规格</th></tr><tr><td>≤30</td><td>M6</td><td>M6X5</td></tr><tr><td>>30~45</td><td>M8</td><td>M8X6</td></tr><tr><td>>45</td><td>M10</td><td>M10X8</td></tr></table></div>	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8	B	M (粗牙)	螺钉规格	≤30	M6	M6X5	>30~45	M8	M8X6	>45	M10	M10X8
B	M (粗牙)	螺钉规格																																
≤30	M6	M6X5																																
>30~45	M8	M8X6																																
>45	M10	M10X8																																
B	M (粗牙)	螺钉规格																																
≤30	M6	M6X5																																
>30~45	M8	M8X6																																
>45	M10	M10X8																																
205	913.55	910.76	926	893	871	200	60	829	160																									
206	918.01	915.21	930	898	876	200	60	834	160																									
207	922.46	919.67	935	902	880	200	60	838	160																									
208	926.92	924.12	939	907	885	202	60	843	161																									
209	931.37	928.58	944	911	889	202	60	847	161																									
210	935.83	933.04	948	916	894	202	60	852	161																									
211	940.29	937.49	952	920	898	202	60	856	161																									
212	944.74	941.95	957	924	902	204	60	860	163																									
213	949.20	946.41	961	929	907	204	60	865	163																									
214	953.66	950.86	966	933	911	204	60	869	163																									
215	958.11	955.32	970	938	916	204	60	874	163																									
216	962.57	959.78	975	942	920	206	60	878	165																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																									





POWERING PROGRESS™

中国区总代理- - 上海汇昕传动

Tel: +86 021 61552528

Fax: +86 021 57446367

e-mail: hxblet@163.com

URL: www.shanghai-gates.com



技术支持

盖茨在皮带生产、质量控制和技术研发等方面始终处于世界领先地位。现盖茨将对中国及港澳台地区开通工业传动产品的技术应用支持热线，以更好的服务于我们的客户。

欲寻求更多盖茨产品技术支持，敬请电话垂询：400-111-GUPT(4878)。

盖茨优霓塔传动系统有限公司
GATES UNITTA POWER TRANSMISSION LIMITED

苏州工业园区钟园路128号 邮编：215126

NO.128, Zhongyuan Road, SIP Suzhou China 215126

TEL 86-512-6283 6886 / Fax 86-512-6283 6996

www.gates.cn



© 2015 Gates Corporation. All Rights Reserved.

IB-PL-PULLEY-15-03