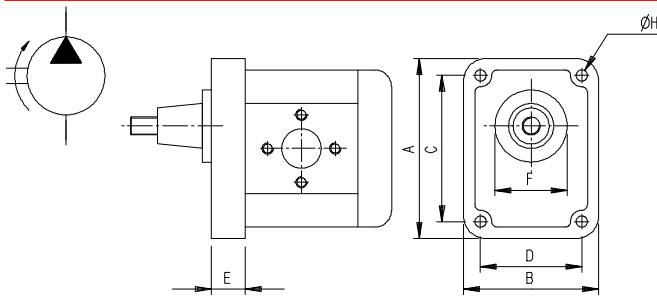


# POMPE AD INGRANAGGI - SINGOLE



N.B.: le pompe tipo 05 hanno solo 2 fori in asse

		05D	1D	1PD PLP10 WSP10	2D PLP20 WSP20	3D PLP30 WSP30	3,5D	4D
FLANGE	A	80	85	86,6	113,5	149	178	226
	B	48	71	67	89	118,5	155	171
	C	66	73	71,9	96	128	148	187,5-196
	D	-	56	52,4	71,5	98,5	114,2-127	142,8
	E	12,5	18	16	19	24	24	30
	F	22	30	25,4	25,4	50,8	60	63,5
	H	6,5	6,5	7,5	8,5	10,5	11	12,5
	ALBERI Ø min.	6	12	8	14,7	19	21,5	28,1
Conic.	-	1 : 8	1 : 8	1 : 8	1 : 8	1 : 8	1 : 8	
Filett.	M6	M10x1	M7	M12x1,5	M14x1,5	M16x1,5	M20x1,5	

## MARZOCCHI (42)

TIPO (1)	Cilindrata cm <sup>3</sup> /giro	Portata a 1500 g/min l/min	P. max di esercizio bar	P. max di punta bar	V. max g/min
05 D 0,50	0,48	0,73	170	200	7000
0,5 D 0,75	0,61	0,91	170	200	7000
05 D 1,00	0,84	1,27	170	200	7000
05 D 1,30	0,97	1,45	170	200	6000
05 D 1,60	1,22	1,82	170	200	5000
1 D 02 (2)	1,3	2,0	220	260	6000
1 D 03 (2)	2,0	3,1	220	260	6000
1 D 04 (2)	2,7	4,1	220	260	5000
1 D 05 (2)	3,4	5,1	220	260	5000
1 D 06 (2)	4,1	6,1	210	250	4000
1 D 07 (2)	5,1	7,6	210	250	4000
1PD9,2	5,8	8,7	170	210	4000
1 D 09 (2)	6,1	9,1	200	240	3800
1 D 11	7,4	11,1	170	200	3200
1 D 13	9,1	13,6	160	190	2600
1 D 16	10,8	16,2	140	170	2200
2 D 06 (2)	4,4	6,7	230	270	4000
2 D 09 (2)	6,3	9,5	230	270	4000
2 D 10 (2)	7,0	10,4	230	270	4000
2 D 13 (2)	9,5	14,2	220	260	3000
2 D 16 (2)	11,3	16,9	220	260	4000
2 D 20 (2)	14,0	21,1	210	240	4000
2 D 22 (2)	15,8	23,8	210	240	4000
2 D 25 (2)	17,8	26,7	200	230	3600
2 D 30 (2)	20,8	31,2	180	210	3200
2 D 34 (2)	23,4	35,1	160	190	3000
2 D 40 (2)	27,9	41,8	150	180	2800
3 D 30 (2)	20,7	31,0	230	270	3500
3 D 33 (2)	22,5	33,8	230	270	3500
3 D 40 (2)	26,4	39,6	230	270	3000
3 D 50 (2)	33,7	50,6	220	260	3000
3 D 60 (2)	39,4	59,1	220	260	3000
3 D 66 (2)	42,7	64,0	220	260	2800
3 D 80 (2)	51,4	77,1	200	240	2400
3 D 94 (3)	60,0	90,0	180	220	2800
3 D 110 (3)	69,6	104,4	170	200	2500
3 D 120 (3)	77,6	116,4	160	190	2300
3 D 135 (3)	87,6	131,4	140	170	2000

Dimensione 4. Su richiesta possiamo fornire pompe di questo gruppo che prevedono portate fino a 300 l/min a 130 bar.

N.B.: quasi tutti i tipi di pompe MARZOCCHI prevedono esecuzioni per applicazioni speciali identificabili con le seguenti sigle aggiuntive:

V = guarnizioni in VITON

ST = funzionamento a temperature eccezionali (-40° C +120° Q)

W = per acqua glicole e fluidi a basso potere lubrificante

VW = per applicazioni con esteri fosforici

- Le bocche olio richiedono raccordi a flangia (vedere apposito prospetto) ad eccezione del gruppo 0,5 che ha attacchi G1/4. Le sigle indicate sono per pompe a rotazione Destra (oraria). Necessitando pompe a rotazione Sinistra sostituire la lettera "D" con "S".
- Disponibile anche con pressioni maggiorate di circa il 20% (sigla aggiuntiva "RO")
- Disponibili anche in dimensione 3,5 (35D94 ecc.)

## CASAPPA (40)

Serie "POLARIS" = modelli STANDARD

Serie "WHISPER" = modelli A BASSO RUMORE

Serie POLARIS (1) TIPO	Serie WHISPER (1) TIPO	Cilindrata cm <sup>3</sup> /giro	Portata a 1500 g/min l/min	P. max di esercizio bar	P. max di punta bar	V. max g/min
PLP 10-1D	WSP 10-1D	1	1,45	260	290	4000
PLP 10-1,5D		1,5	2,18	260	290	4000
PLP 10-2D	WSP 10-2D	2	2,91	260	290	4000
PLP 10-2,5D		2,5	3,64	260	290	4000
PLP 10-3,15D	WSP 10-3,15D	3,1	4,51	260	290	4000
PLP 10-4D	WSP 10-4D	4	5,82	250	280	4000
PLP 10-5D	WSP 10-5D	4,9	7,13	250	280	4000
PLP 10-5,8D		5,8	8,44	230	260	3500
PLP 10-6,3D	WSP 10-6,3D	6,2	9,02	230	260	3500
PLP 10-8D	WSP 10-8D	7,9	11,50	180	210	3500
PLP 10-10D	WSP 10-10D	9,9	14,40	140	170	3500
PLP 20-4D	WSP 20-4D	4,8	6,98	280	300	4000
PLP 20-6,3D	WSP 20-6,3D	6,5	9,46	280	300	4000
PLP 20-8D	WSP 20-8D	8,3	12,08	280	300	3500
PLP 20-9D		9	13,10	270	300	3500
PLP 20-11,2D	WSP 20-11,2D	11,1	16,15	270	300	3500
PLP 20-14D	WSP 20-14D	14,4	20,95	260	300	3500
PLP 20-16D	WSP 20-16D	16,6	24,15	250	300	3000
PLP 20-20D	WSP 20-20D	20,8	30,26	200	240	3000
PLP 20-25D	WSP 20-25D	26	37,83	170	210	2500
PLP 20-31,5D	WSP 20-31,5D	32,6	47,43	130	170	2000
PLP 30-22D	WSP 30-22D	21,89	31,85	250	280	3000
PLP 30-27D	WSP 30-27D	26,58	38,67	250	280	3000
PLP 30-34D	WSP 30-34D	34,39	50,03	240	270	3000
PLP 30-38D	WSP 30-38D	38,53	56,06	240	270	3000
PLP 30-43D	WSP 30-43D	43,77	63,68	230	260	3000
PLP 30-51D	WSP 30-51D	51,59	75,06	210	240	2500
PLP 30-61D	WSP 30-61D	60,97	88,71	190	220	2500
PLP 30-73D	WSP 30-73D	73,47	106,90	170	200	2500
PLP 30-82D	WSP 30-82D	81,29	118,27	160	180	2200
PLP 30-90D	WSP 30-90D	90,66	131,91	150	170	2200

N.B.: Le pompe sopra riportate si intendono con coperchi in alluminio.

Le pompe CASAPPA serie "POLARIS" e "WHISPER" possono essere fornite anche con altre varie esecuzioni di flange, di alberi, bocche d'uscita, guarnizioni speciali, valvola di massima pressione incorporata, coperchi in ghisa, ecc.

Pompe CASAPPA in ghisa della serie "KAPPA", "FORMULA" e "MAGNUM" con cilindrata da 4,8 a 149,73 cm<sup>3</sup>/giro; pressioni max di 290 bar continuo e 315 bar intermittente.

POMPE REVERSIBILI (R anziché D nella sigla). Sono strutturalmente identiche ai motori bidirezionali (hanno una bocca di drenaggio). Utilizzati come pompe, tenere valide le caratteristiche in questa pagina.