

# 4124/15

## Gantrail 螺栓固定轨道压板

www.gantrail.com

UK patent application No GB 1912155.7



**GANTRAIL 4124/15**  
可调式起重机轨道压板  
设计用在最艰巨的工况  
应用中固定最大的钢轨  
。它能承受来自钢轨的  
水平侧向力 **140kN**  
(14.3 吨)。其低轮廓外  
形允许与装有导轮的起  
重机一起使用。

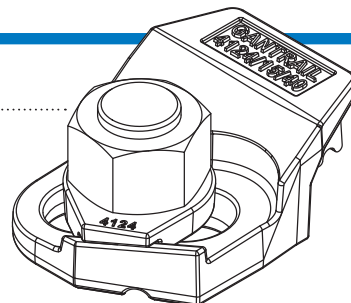
规格:

螺栓等级	8.8	10.9
最大侧载 (kN)	125	140
螺栓扭矩 (Nm)	600	750

15mm 水平轨道调整

产品参数 (mm) :

产品编号.	X	Y (全螺母)	Y (薄螺母)	Z	重量 kg
4124/15/33	33	45	40	24	0.53
4124/15/40	40	45	40	24	0.54



4124/15

### 产品特征

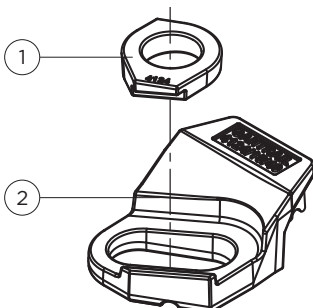
新

- 独特的“自我参与”功能，确保所有承重部件在拧紧螺栓时都处于自锁自紧的接触状态
- 偏移垫圈设计，确保直观易懂的安装。
- 螺母周围有较大间隙，允许使用电动冲击器套筒
- 排水孔设计以防止污染物和雨水积聚

保留

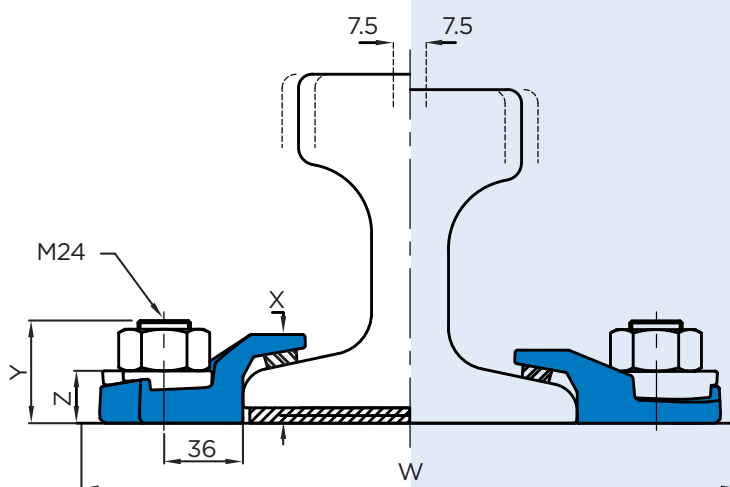
- 经验证的“双楔”设计可实现自锁和自紧
- 拧紧螺母后，两部分锁定在一起
- 从上方或下方用螺栓将压板固定在导轨支架上
- 通过压板夹上一个特殊橡胶块对钢轨施加控制力。

### 产品组成

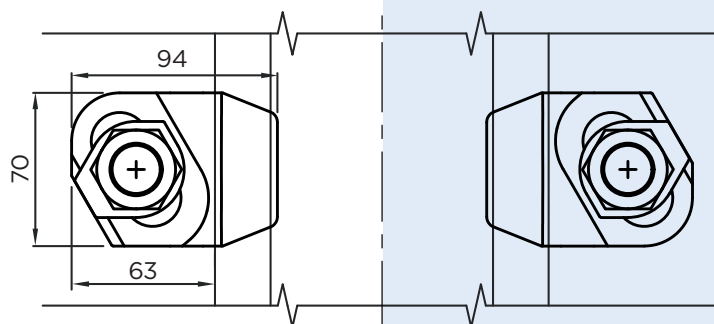


1. 专用垫圈
2. 带硫化橡胶块的压板

### 1 钢轨带胶垫板



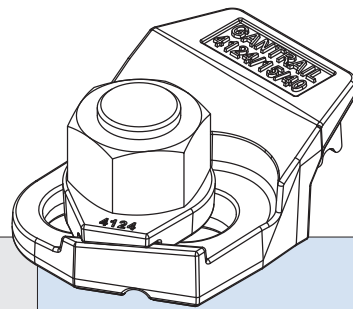
### 2 钢轨不带胶垫板

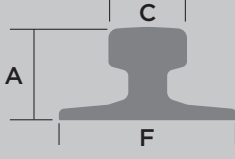


最小装配宽度 -  $W = \text{钢轨底宽 (F)} + 140\text{mm}$

# 4124/15

## Gantrail 螺栓固定轨道压板



	F mm	C mm	A mm	1. 压板型号.带胶垫板	2. 压板型号.不带胶垫板
A 100	200	100	95	4124/15/40	4124/15/33
A 120	220	120	105	4124/15/40	4124/15/33
A 150	220	150	150	4124/15/40	4124/15/33
S 54	125	67	154	4124/15/40	4124/15/33
MRS 67 (135 CR)	132	79	146	4124/15/40	4124/15/33
MRS 86	165	102	102	4124/15/40	4124/15/33
MRS 87 A (PRI85R)	152	102	152	4124/15/40	4124/15/33
MRS 87 B (175 CR)	152	102	152	4124/15/40	4124/15/33
MRS 125	180	120	180	-	4124/15/40
GCR 108	263	61 + 61	100	4124/15/40	4124/15/33
GCR 183	280	75	120	4124/15/40	4124/15/33
ISCR 100	150	102	150	4124/15/40	4124/15/33
ISCR 120	170	120	170	4124/15/40	4124/15/33
QU 100	150	100	150	4124/15/40	4124/15/33
QU 120	170	120	170	4124/15/40	4124/15/33
JIS 50	127	63	145	4124/15/40	4124/15/33
JIS 60	145	64	174	4124/15/40	4124/15/33
CR 73	140	100	135	4124/15/40	4124/15/33
UIC 54 E	125	66	161	4124/15/40	4124/15/33

该压板可应用于更广泛的轨道型号.获取更多的钢轨适配安装信息请咨询 GANTRAIL 所有钢轨都可以用螺栓或焊接的方式固定。  
GANTRAIL 会改进产品设计专利或更改规范,恕不另行通知。

### 安装说明:

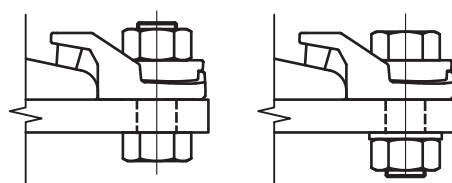
六角头固定螺栓可以从支撑结构的上方或下方插入-参见相邻配置。

如果需要用焊接螺栓固定压板也可以。请咨询 GANTRAIL 以获取指导。

拧紧扭矩  
8.8 级螺栓 600Nm  
10.9 级螺栓 750Nm

请与 GANTRAIL 联系以获取完整的安装说明。

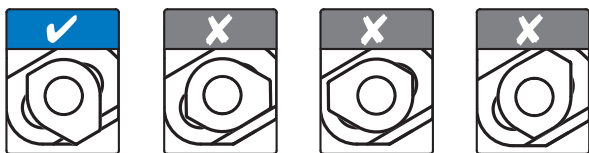
### 螺栓配置



Gantrail 保留改进其产品和更改规格的权利,恕不另行通知。

Gantrail 对本数据表中包含的任何错误、不准确或不完整不承担任何责任。

### 特殊垫圈的位置



## 起重机轨道专业技术世界.

www.gantrail.com



**Gantry Railing Ltd**  
Sudmeadow Road  
Hempsted  
Gloucester GL2 5HG  
ENGLAND

Tel: +44 (0) 1452 300688  
E-mail: info@gantrail.com



### 无锡铭睿轨道科技有限公司

地址: 无锡新吴区城南路32-1号  
手机: 18901515100  
电话: 0510-66728110  
邮箱: info@mrail.cn  
mrail@vip.qq.com  
网址: www.mrail.cn



4124/15/CH/DO/01/22