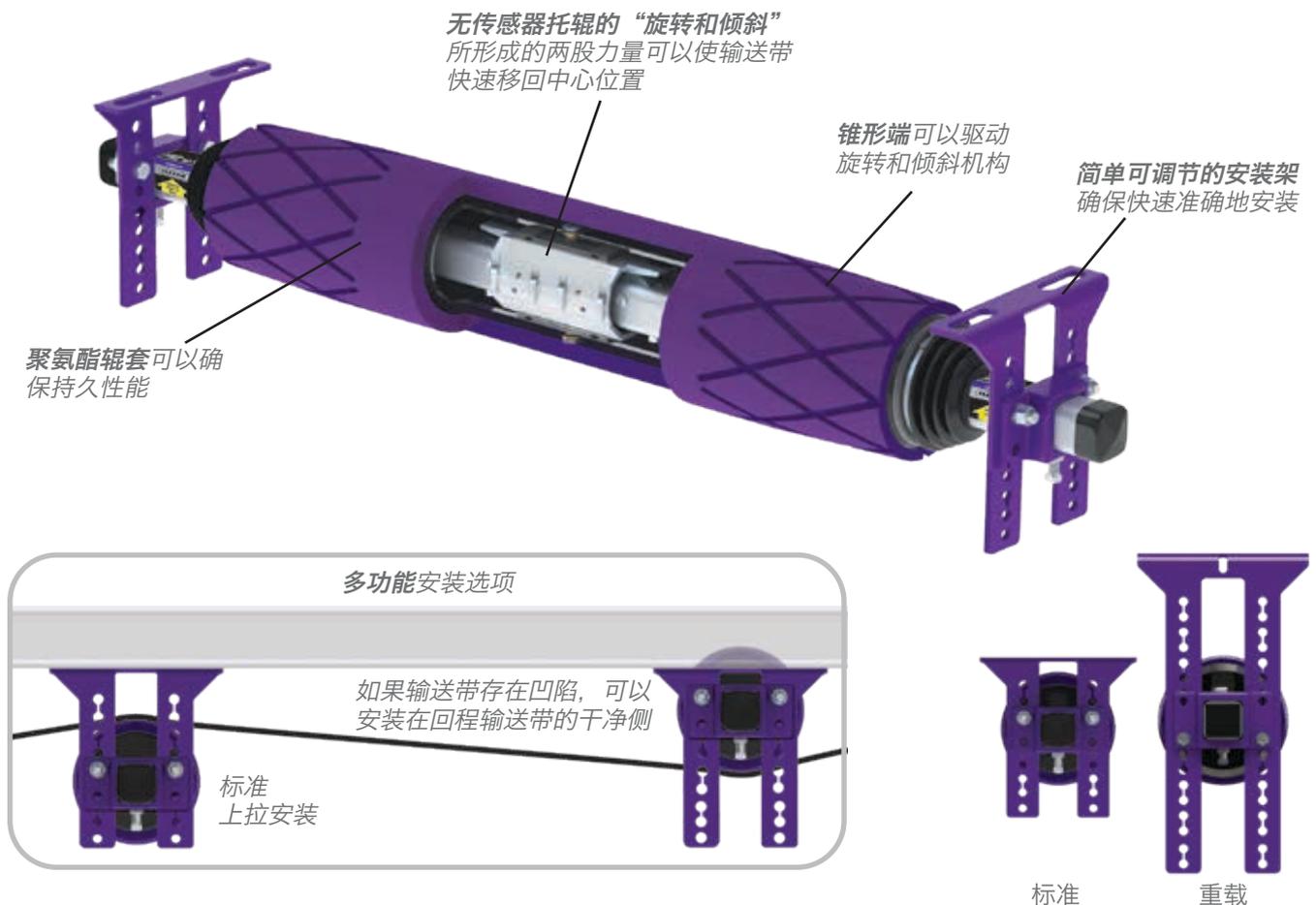


PTEZ™ 输送带纠偏器

简单而卓越的输送带跟踪性能

PTEZ™ 输送带纠偏器是 Flexco 推出的另一款极具性价比的高性能跟踪惰辊。此产品采用了我们独有的“旋转和倾斜”技术以及获得专利的 PTEZ 机构，它通过使用锥形辊执行纠偏操作，能够立即对输送带跑偏作出回应并进行调整。这可以确保输送带远离机架且物料始终处于输送带上，无需使用任何传感器或边缘托辊。因此，PTEZ 几乎可以用于任何应用，能够跟踪并防止损伤输送带或机架。



特点与优势

- **可用于多种应用：**单向和可逆转输送带；湿性或干性环境；边缘损坏或磨损的输送带；跑偏到一侧或两侧的输送带；机械带扣或硫化输送带
- **交货迅速、安装简便：**PTEZ 的交付时间短，能够满足客户对纠偏解决方案的即时需求；简单的支架和组件结构能确保快速完成安装
- **标准设计、快速配置：**标准版适用带宽 450至1200mm (18" 至 48")。重载适用带宽 1050至 2100mm (42" 至 84")。

PTEZ™ 输送带纠偏器

技术参数和选型指导

输送带最大速度: 5 M/S (1000 FPM)
额定温度: -30° C 至 71° C (-20° F 至 180° F)
输送带方向: 单向或可逆转
适用输送带宽度范围:
 标准版: 450至1200mm (18"至48")
 重载: 1050至2100mm (42"至84")

托辊材质: 聚氨酯, 硬度70
安装时的可调节范围:
 水平: 输送带宽度 + 229 至 381 mm (9" 至 15")
 垂直: SD - 219 mm (8 5/8 "); HD - 406 mm (16")
应用范围:
 标准版适用带强最高2500KN/M。
 重载型号适用带强最高4000KN/M。

订购信息

PTEZ™ 输送带纠偏器					
输送带宽度		托辊宽度		订购编号	产品代码
mm	英寸	mm	英寸		
450	18	470	18 3/4	PTEZ-18	90265
600	24	620	24 3/4	PTEZ-24	90266
750	30	770	30 3/4	PTEZ-30	90267
900	36	920	36 3/4	PTEZ-36	90268
1050	42	1070	42 3/4	PTEZ-42	90269
1200	48	1220	48 3/4	PTEZ-48	90270

HD PTEZ™ 输送带纠偏器					
输送带宽度		托辊宽度		订购编号	产品代码
mm	英寸	mm	英寸		
1050	42	1070	42 3/4	PTEZHD-42/1050	90616
1200	48	1220	48 3/4	PTEZHD-48/1200	90617
1350	54	1370	54 3/4	PTEZHD-54/1350	90618
1400	56	1420	56 3/4	PTEZHD-56/1400	90795
1500	60	1520	60 3/4	PTEZHD-60/1500	90619
1600	64	1620	64 3/4	PTEZHD-64/1600	90796
1800	72	1820	72 3/4	PTEZHD-72/1800	90620
2000	80	2020	80 3/4	PTEZHD-80/2000	90797
2100	84	2120	84 3/4	PTEZHD-84/2100	90621



HD PTEZ™ UG 输送带纠偏器					
输送带宽度		托辊宽度		订购编号	产品代码
mm	英寸	mm	英寸		
1050	42	1070	42 3/4	PTEZHD-42/1050-UG	90798
1200	48	1220	48 3/4	PTEZHD-48/1200-UG	90799
1350	54	1370	54 3/4	PTEZHD-54/1350-UG	90800
1500	60	1520	60 3/4	PTEZHD-60/1500-UG	90801
1800	72	1820	72 3/4	PTEZHD-72/1800-UG	90802

输送机标准	Belt Positioner™	PTEZ™	PT Smart™	重型 PTEZ™	PT Max™	重型 PT Max™	超重型 PT Max™
顶面跑偏	否	否	否	否	是	是	是
回程面跑偏	是	是	是	是	是	是	是
可逆	是	是	否	是	否	否	否
输送带向一侧跑偏	较好	较好	较好	较好	较好	较好	较好
输送带向两侧跑偏	可接受	较好	最好	较好	最好	最好	最好
无规律的跑偏	良好	较好	最好	较好	最好	最好	最好
输送带凹陷 (重型)	最好 [†]	较好 [†]	较好	较好 [‡]	较好	较好	较好
输送带边缘损坏	最好	最好	良好	最好	良好	良好	良好
安装简易性	最好	较好	良好	较好	良好	良好	良好
输送带运行张力低 (300-500 KN/M)	良好	良好	良好	良好	良好	不适用	不适用
输送带运行张力适中 (500-2500 KN/M)	较好	较好	较好	较好	最好	最好	最好
输送带运行张力高 (2500 KN/M以上)	不适用	不适用	不适用	良好	较好	最好	最好
近似“上游”效果 [§]	15 M (50')	6 M (20')	6 M (20')	6 M (20')	15 M (50')	15 M (50')	15 M (50')
近似“下游”效果 [§]	15 M (50')	30 - 36 M (100' - 120')	36 - 45 M (120' - 150')	30 - 36 M (100' - 120')	45 - 61 M (150' - 200')	45 - 61 M (150' - 200')	45 - 61 M (150' - 200')

[†]安装在回程输送带的干净侧
[‡]一般结果; 实际结果可能有差异
[§]使用缓冲托辊时所得结果可能会低于所示数值

授权经销商:

上海市松江区新润路388号17幢 (邮编: 201612)
 电话: 0086-21-33528388 • 传真: 0086-21-33528058 • 电子邮件: chinasales@flexco.com

请访问 www.flexco.com 网站, 了解 Flexco 其他分公司和产品。

©2021 Flexible Steel Lacing Company. 02/11/21. 资料编码: X4648

