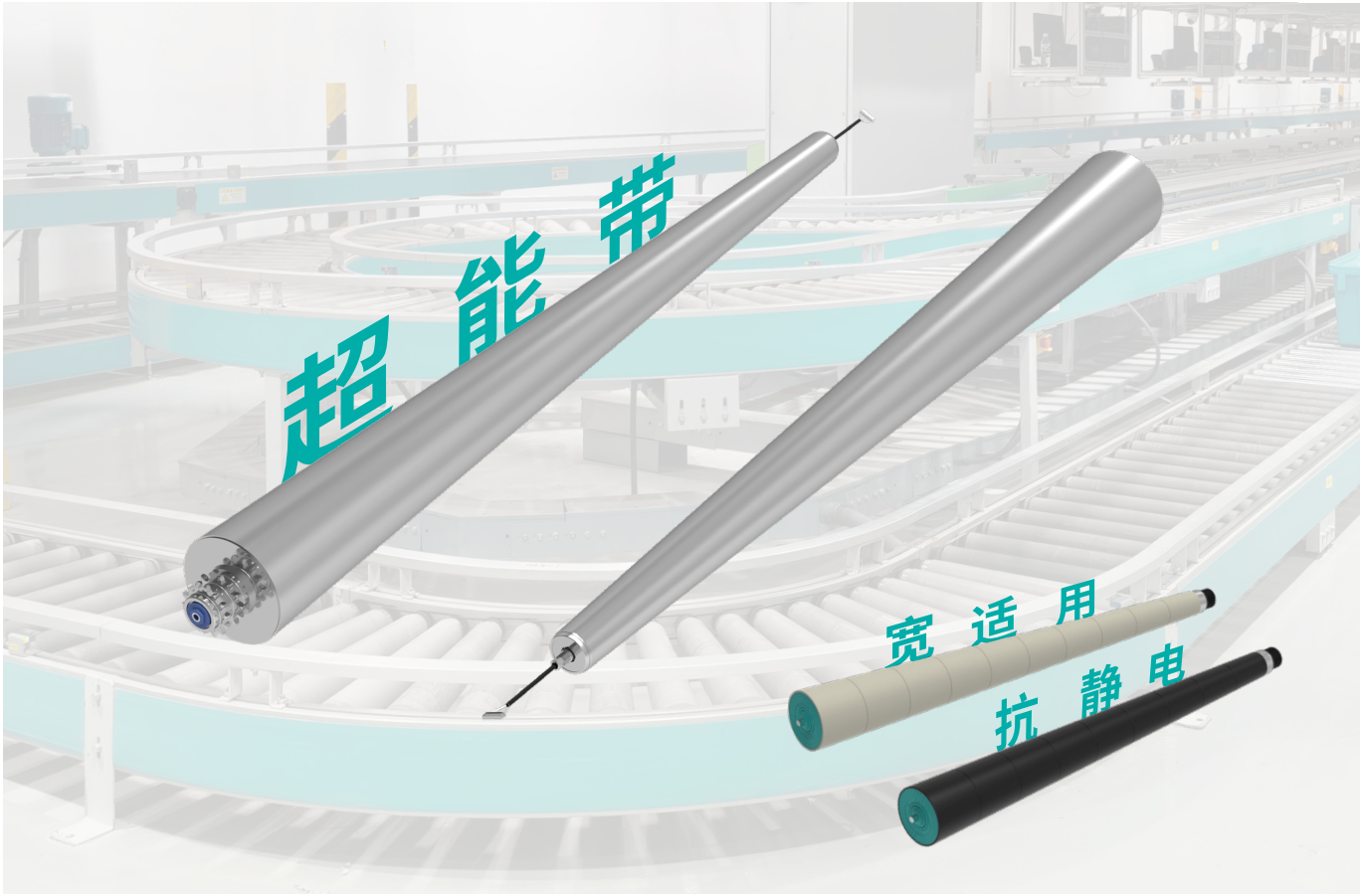
钢制锥形电动辊筒&转弯解决方案



方案简介

一站式选型，全场景覆盖。德马以完整的弯道产品方案，帮助客户简化设计、提升可靠性、降低综合成本。从电动辊筒到输送辊筒的完整产品矩阵，涵盖钢制锥形与塑料锥套两大结构类型，精准匹配不同工况，让每一个弯道都顺畅、稳定、高效。

产品优势

① 200kg级重载弯道：

·强承载，电动辊筒动力强劲，轻松带动不小于200kg货物。对重货输送可能产生的轻度撞击与磕碰有更强的耐受性，重载工况下依然可靠。

② 超宽箱式弯道适用：

·电动辊筒与输送辊筒灵活组合，运行平稳，高效过弯，钢制锥形辊筒有效输送锥面长至1.4m，塑胶锥套辊筒长至1.1m。

③ 电子产品等抗静电场景：

·钢制锥形电动辊筒及专用抗静电锥套辊筒适配静电敏感型货物输送，辊筒表面阻抗值≤10^6Ω。

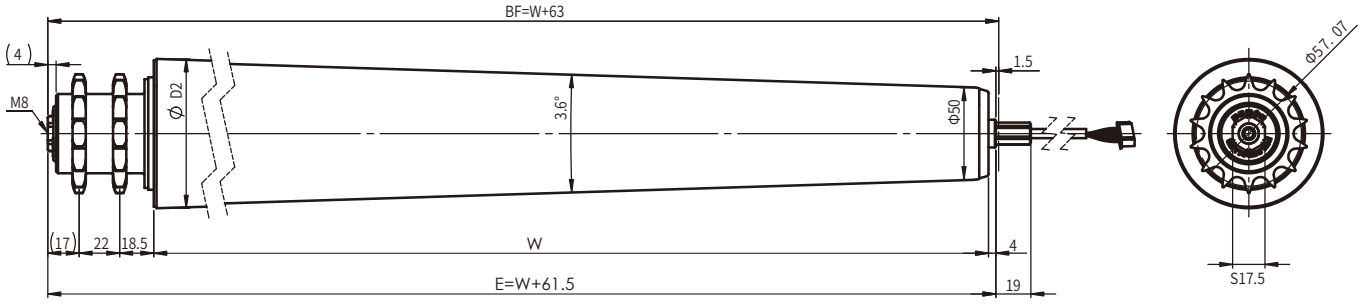
浙江德马工业设备有限公司

地址: 中国·浙江·湖州市埭溪镇上强工业园区
电话: +86 0572 3826 065/3826 066
邮箱: sales@damonroller.com
网址: www.damonroller.com

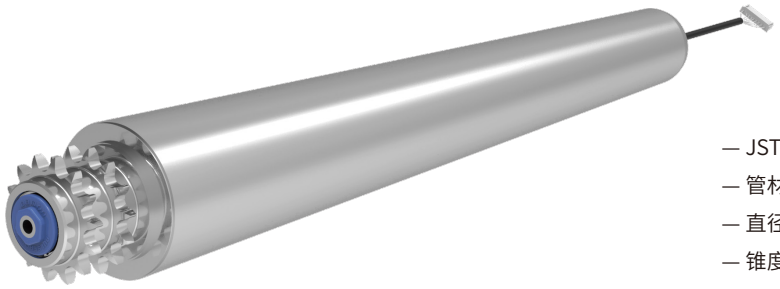
小程序　微信公众号

优质辊筒保证

钢制锥形电动辊筒



基本信息



匹配的驱动卡

EQUBE　EZQUBE

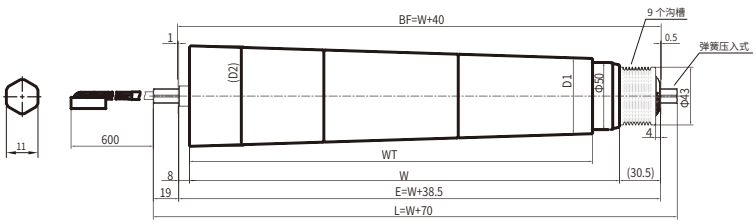
CONVEYLINX-ECO　CONVEYLINX

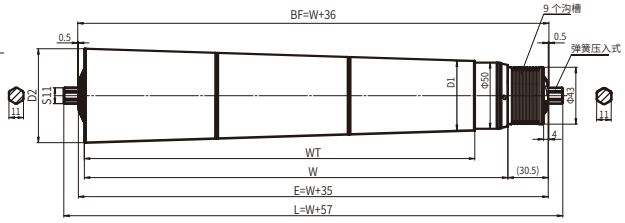
— JST 型电机接口
— 管材:钢制 / 不锈钢(SUS304)
— 直径:ϕ50mm(小头端)
— 锥度:标准3.6°
— 电缆标准长度:600mm,如有需要可提供延长线缆

技术数据

	ECO模式	BOOST模式
电压	DC24V	
额定输出功率	40W	50W
额定电流	2.5A	3.5A
启动电流	3.0A	5.0A
负载能力	≤100kg	≤200kg
环境温度	-5~40°C	
环境湿度	30～90%RH (无结露)	

塑料锥套辊筒 (包含电动辊筒及配套输送辊筒)





塑胶锥套尺寸（WT）　　单位：mm

WT	245	295	345	395	445	495	545	595	645	695	745	795	845	895	945	995	1045	1095
D1	Φ55.6	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5	Φ52.5	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5	Φ55.6	Φ52.5
D2	Φ71	Φ71	Φ77.3	Φ77.3	Φ83.6	Φ83.6	Φ89.9	Φ89.9	Φ96.2	Φ96.2	Φ102.5	Φ102.5	Φ108.8	Φ108.8	Φ115	Φ115	Φ121.3	Φ121.3