



专业体现价值 卓越源于品质



湖州银轴智能装备有限公司

HUZHOU YINZHOU INTELLIGENT EQUIPMENT CO.,LTD

地址：浙江省湖州市吴兴区高新区望塔路133号

电话：0572-3207674 / 2068007 / 3208758 / 2596329

邮箱：yinzhou@hzyinzhou.com

网址：www.hzyinzhou.com



湖州银轴智能装备有限公司

HUZHOU YINZHOU INTELLIGENT EQUIPMENT CO.,LTD



辊筒选型手册

Roller Selection Manual

产品系列：输送辊筒、流利条、杯脚、万向球、福来轮等

Company

Introduction

湖州银轴智能装备有限公司成立于2001年，致力于物流工程自动化、系统化、专业化、综合性的制造企业，不论是硬件制造，还是软件集成运用，在同行业均处于前列。我公司专注技术研发，目前公司拥有专利项目68个，浙江省新产品项目6项。分别被评为“湖州市科技型初创企业”、“浙江省科技型企业”、国家高新技术企业、湖州市专利示范企业。

我公司制造基地在湖州市高新区，占地面积30000平米。为提高产品品质，不断引进大型加工设备及数控设备，提高了加工精度和生产效率，我公司已通过ISO9001-2015质量管理体系认证。

银轴智能以“做精银轴产品、做强银轴公司、做大银轴品牌”为发展目标，专注于“为广大客户打造生产过程自动化智能装备”的发展理念，已得到广大用户的认可，银轴公司为国机集团、中国石化、中国邮政、顺丰快递、国家电网、中航工业、杭叉集团、上海大众、东风汽车、中国商飞等大型企业提供自动化程度较高的智能装备，也使得银轴在业内也有了一定的知名度。目前涉足的行业有机械、电子电器、汽车、地板、化工、食品等。

银轴智能积极响应国家提出的“中国制造2025”，工业4.0”以及“中国制造2025”的发展目标奋勇前行，积极打造“专业的智能装备制造基地”而不懈努力！

荣誉&证书

Honors & Certificates





车削工艺 LATHE PROCESS



焊接工艺 WELDING TECHNOLOGY



装配工艺 ASSEMBLY PROCESS



检测工艺 TESTING PROCESS

01 / 输送辊筒的选型

- 07/ 输送辊筒的选型
- 08/ 辊筒常见的安装方式

02 / 无动力输送辊筒

02R无动力输送辊筒产品系列

- 10/02R-T型无动力输送辊筒/弹簧压入式
- 11/02R-m型无动力输送辊筒/内螺纹
- 12/02R-B型无动力输送辊筒/铣扁
- 13/02R无动力系列承载能力曲线

03R无动力输送辊筒产品系列

- 14/03R-T型无动力输送辊筒/弹簧压入式
- 15/03R-m型无动力输送辊筒/内螺纹
- 16/03R-B型无动力输送辊筒/铣扁
- 17/04R-锥型无动力输送辊筒/锥辊
- 18/03R无动力系列承载能力曲线

03 / 动力输送辊筒

- 20/动力输送辊筒/双槽“O”带
- 21/动力输送辊筒/单槽“O”带
- 22/动力输送辊筒/多楔带弹簧压入式
- 22/动力输送辊筒/多楔带内螺纹
- 23/动力输送辊筒/“O”带轮
- 23/动力输送辊筒/V型带轮
- 24/动力输送辊筒/同步带轮
- 25/动力输送辊筒/标准链轮
- 26/动力输送辊筒/02R单/双链辊筒
- 27/动力输送辊筒/03R单/双链积放辊筒
- 28/动力输送辊筒/02R单链轮

CONTENTS 目录

- 29/动力输送辊筒/02R双链轮
- 30/动力输送辊筒/03R单链轮
- 31/动力输送辊筒/03R双链轮
- 32/动力输送辊筒/钢制挡边
- 33/动力输送辊筒/方辊
- 34/动力输送辊筒/锥辊
- 34/动力输送辊筒/锥套辊
- 35/外置式阻尼辊筒
- 36/内置阻尼滚筒/可调阻尼滚筒
- 37/动力输送辊筒/主动辊/从动辊
- 38/微型电动辊筒

04 / 输送设备零部件

- 42/套板式滚轮滑道/流利条
- 42/TL短辊道
- 43/福来轮
- 46/万向球
- 51/杯脚

1

1 输送辊筒的选型

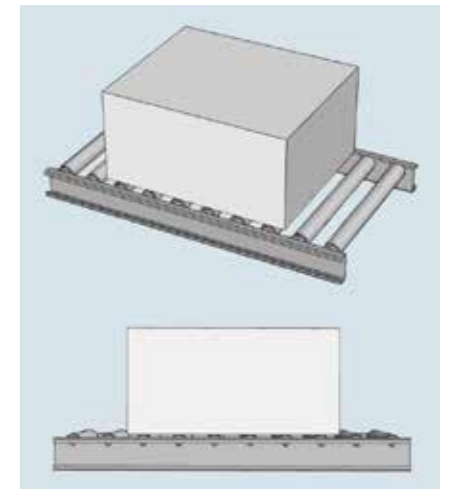
Selection of Conveyor Roller

输送辊筒的选型

Selection of Conveyor Roller

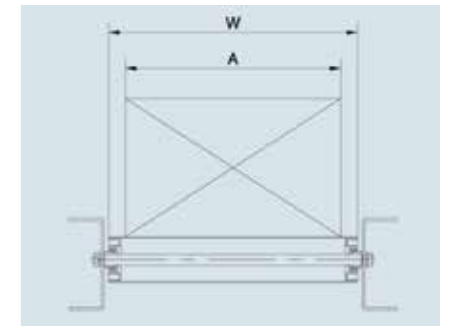
01 请先确定输送物的外型尺寸、重量与其特性，如下：

- a 输送物体的长度、宽度和高度；
- b 每一输送单元的重量；
- c 输送物的底部状况；
- d 有无特殊工作环境上的要求(例如：湿度，特殊高底温，化学品的影响)；
- e 输送机属无动力式或电机带动式；为确保货物的平稳输送，必须任何时刻都至少有三支滚筒与输送物保持接触。对软袋包装物必要时应加托盘输送。



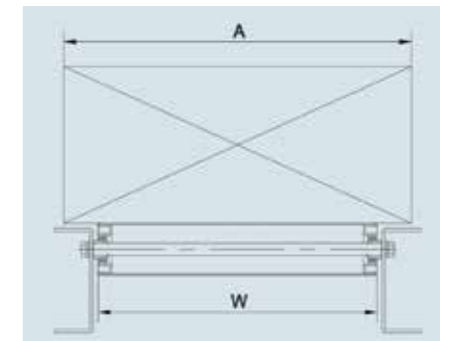
02 选择输送辊筒的安装方式。

依每支滚筒所认可的荷载能力，将输送物的重量，平均分配到足够数量的滚筒上。根据整体输送机的具体要求，选择滚筒合适的安装方式。



03 选择输送辊筒的宽度。

不同宽度的货物应选合适宽度的滚筒(订货样本中辊面长度以w表示)，一般情况下取“输送物宽度A+(50~150)mm”。



04 特殊物体输送辊筒的宽度。

对于底部刚度很大的物体，在不影响正常输送和安全的的情况下，输送物宽度可大于辊面长度一般取 $W=0.8A$ 。

05 弯道机的锥形辊筒，其辊筒长度可参考如下计算公式：

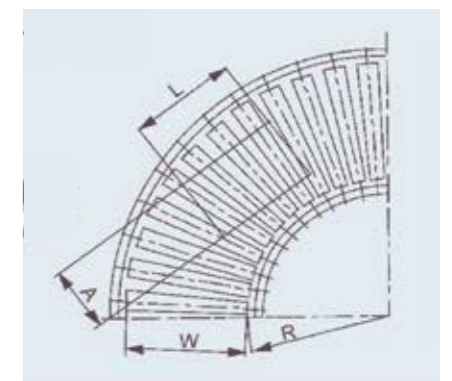
$$W = \sqrt{(R+A)^2 + (L/2)^2} - R + (50 \sim 150)$$

W: 辊面长度

R: 转弯半径

A: 输送物宽度

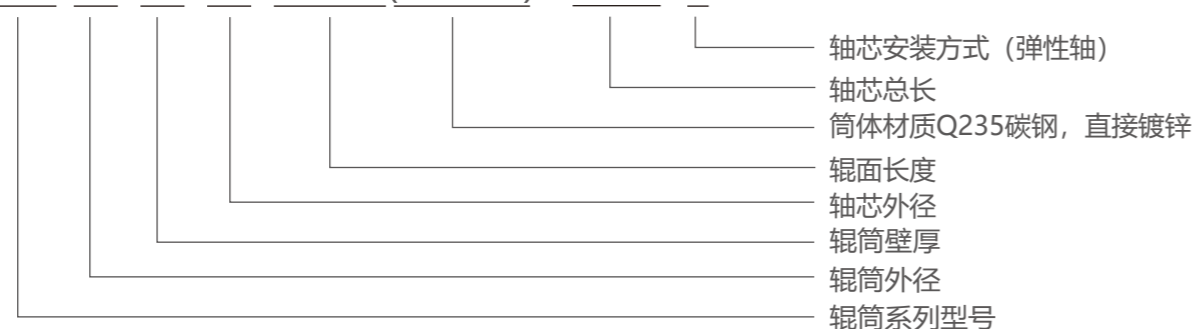
L: 输送物长度



06 标准辊筒订货代号示例:

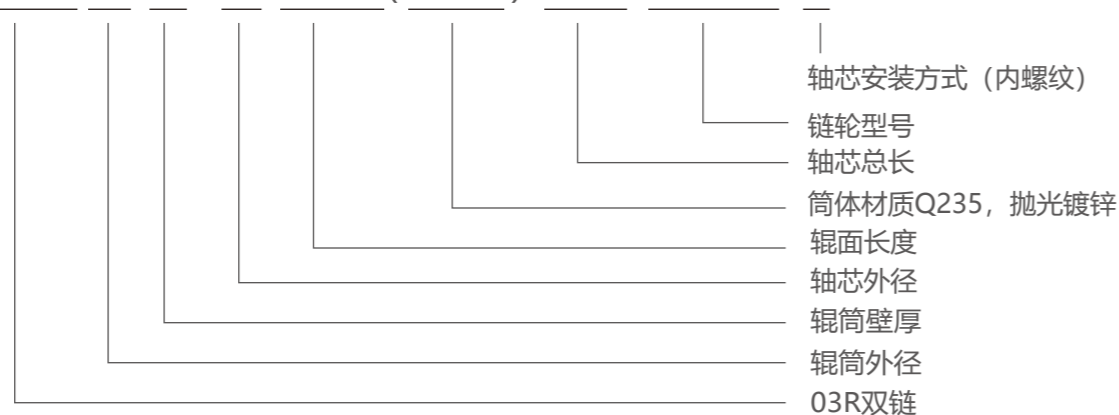
无动力辊筒选型示例:

03R 50 15-12-500W(C1-ZZ) -530L-T



动力辊筒选型示例:

03L2R 50 15 -12-500W(C1-PZ)-563L-08B11Z-m



材质代号	表面处理代号	驱动方式
C1-碳钢Q235	ZZ-直接镀锌	L1-单链轮
C2-碳钢45#	PZ-抛光镀锌	L2-双链轮
S2-SUS201	Cr-镀铬	JFL1-积放单链轮
S3-SUS304	N-套尼龙	JFL2-积放双链轮
S4-SUS316	Ni-镀镍	O1-单槽O带
P-PVC	O ₂ -氧化	O2-双槽O带
S-塑钢	PU-包聚氨酯	OL-O带轮
Al-铝合金	PO-包聚四氟乙烯	D-多契带
ABS-ABS	NBR-包丁腈橡胶	T-同步带
	B-黑色/GR-灰色/Y-黄色/R-红色	V-V型带轮

辊筒常见的安装方式

Roller Mounting Type

01 内螺纹式-m型

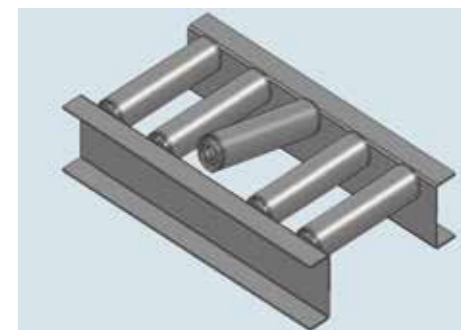
滚筒通过螺栓与机架连接, 省去了机架拉杆的配置, 使得整机稳定性更高。轴长(L)是这种安装类型中最为重要的尺寸之一, 它决定了机架的内宽。一般情况下略小于机架内宽设计值(0~1 mm)。不同直径的轴芯有不同的内螺纹规格, 见表

序号	轴芯直径d	内螺纹规格
1	Φ12	M8*15
2	Φ15	M10*20
3	Φ17	M10*20
4	Φ20	M12*25



02 弹簧压入式-T型

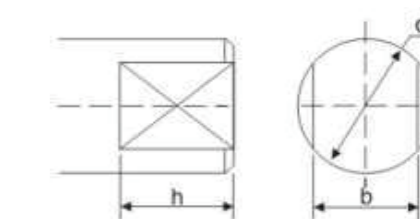
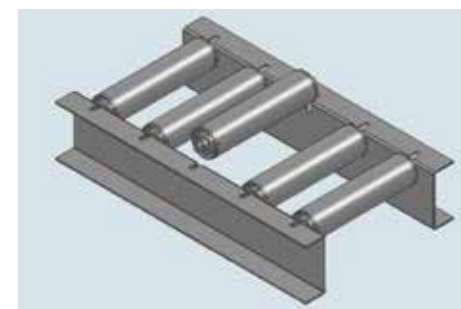
弹性轴安装方式, 易于安装和拆卸。机架拉杆连接, 增加强度。注意确保滚筒安装后同机架间的距离保证至少存1mm的余量。需要保证滚筒在安装到机架上时, 有足够的空间便于安装。一般情况下比轴的直径大约0.5mm即可。经过强化处理后弹簧, 使得能够承受更大的轴向力, 以至于不需要开口销也能够确保滚筒在运行过程中不会从安装孔中脱落。我们为不同直径的轴芯设计了最合适的轴端伸出长度, 请不要随意变更。如有特殊设计要求, 请与我们的技术部门取得联系。



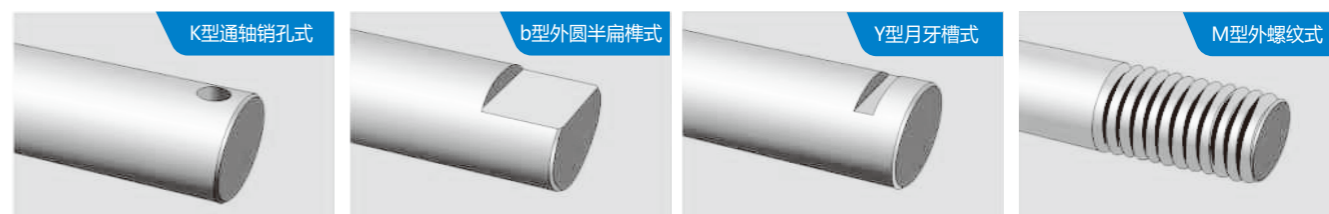
03 全扁榫式-B型

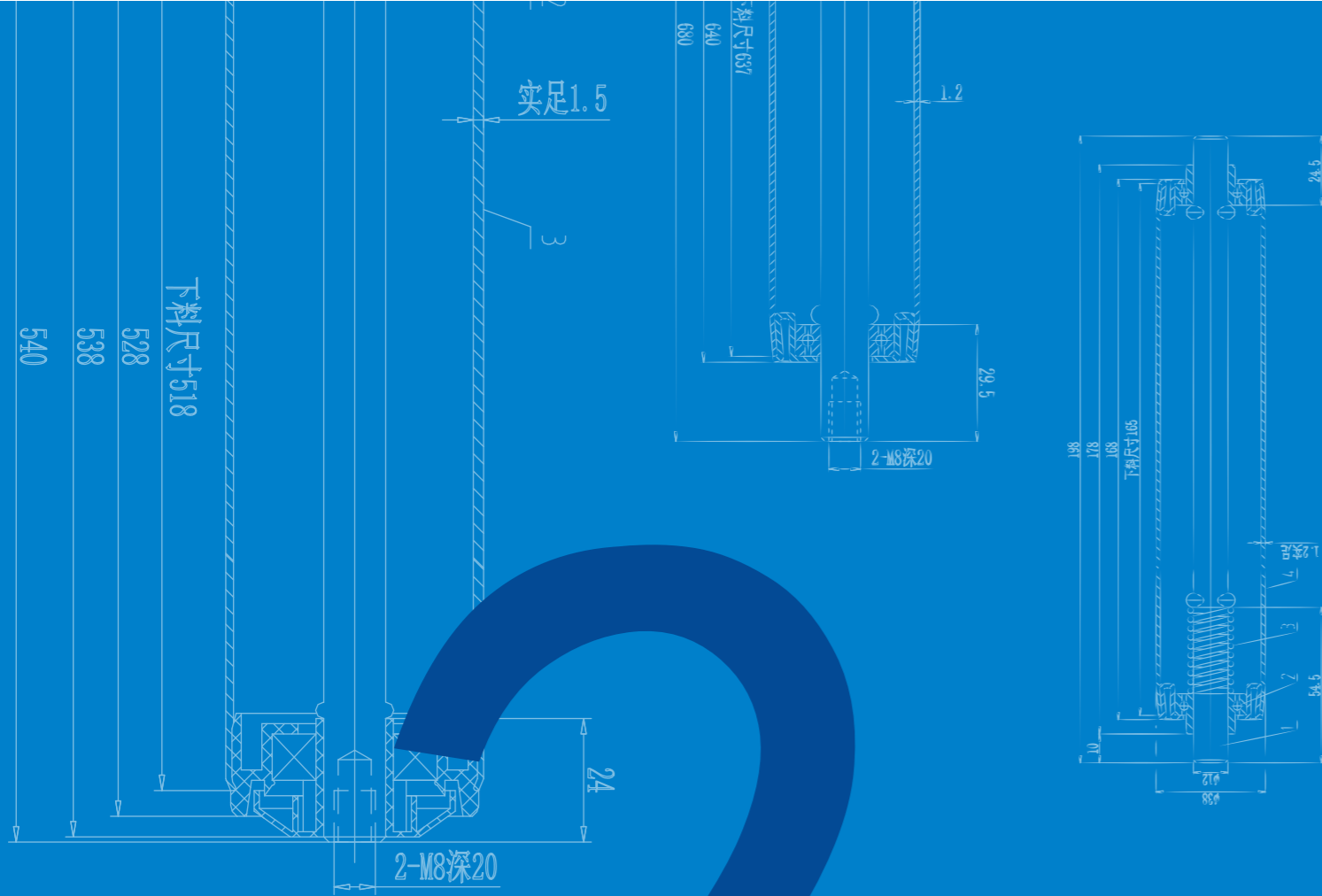
全扁榫式多见于矿山托辊组。方便的安装方式, 机架中相对应的孔, 滚筒可直接卡入孔槽内, 而拆时可直接从孔槽内移出。由于孔槽需有专用模具进行冲制, 故通用性上存在一定局限。不同直径的轴芯有不同的扁榫规格, 见表

序号	轴芯直径d	内螺纹规格
1	Φ12	b=8 h=10
2	Φ15	b=12 h=10
3	Φ17	b=14 h=12
4	Φ20	b=16 h=15



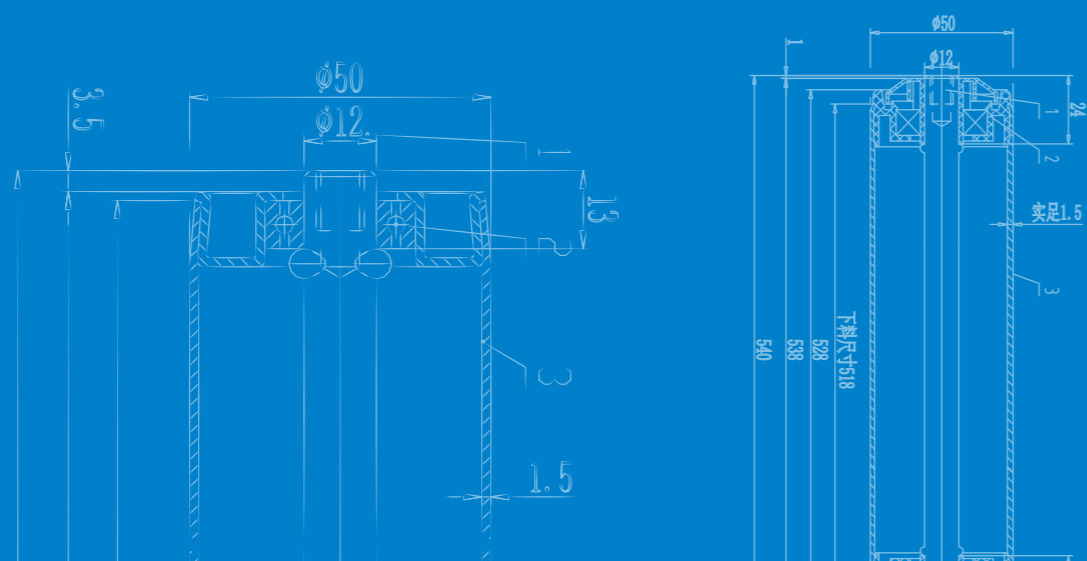
04 其他常用安装方式





无动力输送辊筒产品系列

Gravity Conveyor Roller Series



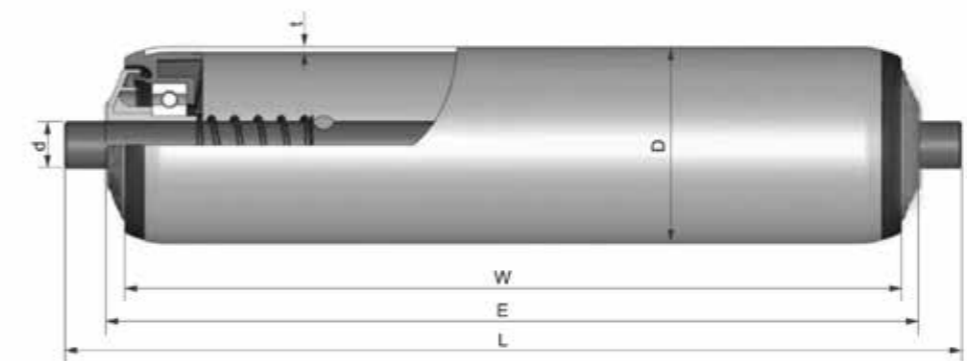
02R无动力输送辊筒产品系列

Gravity Conveyor Roller Series

我公司辊筒系列是引进吸收国外技术，独自研发的新一代物流输送配套产品，具有结构合理、精度高、噪声低、转动灵活、外形美观等显著特点，是物料搬运系统中不可缺少的关键零部件。

02R-T型无动力输送辊筒/弹簧压入式

- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、精密轴承。噪音低、经久耐用，转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计,可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承, 满足轻载的使用要求。
- 适合高速输送, 最大可达100m/min。
- 适用温度:-5°C~+40°C

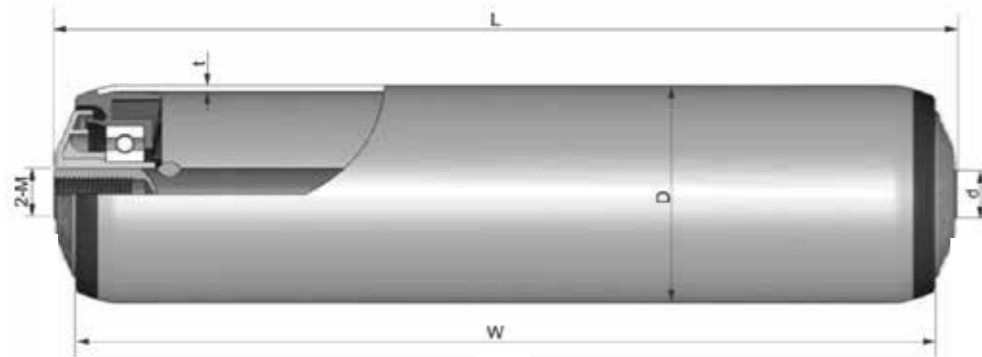


辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	E=W+8		100-1000	碳钢 铝合金 不锈钢 ABS PVC	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯
Φ50	Φ12 / Ø11	1.2/1.5	E=W+10		100-1200		
Φ60	Φ12	2.0	E=W+10		100-1500		

☆ Φ50辊筒可套2mmPVC软胶（灰/黑）

02R-m型无动力输送辊筒/内螺纹

- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计,可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承,满足轻载的使用要求。
- 适合高速输送,最大可达100m/min。
- 适用温度:-5°C~+40°C

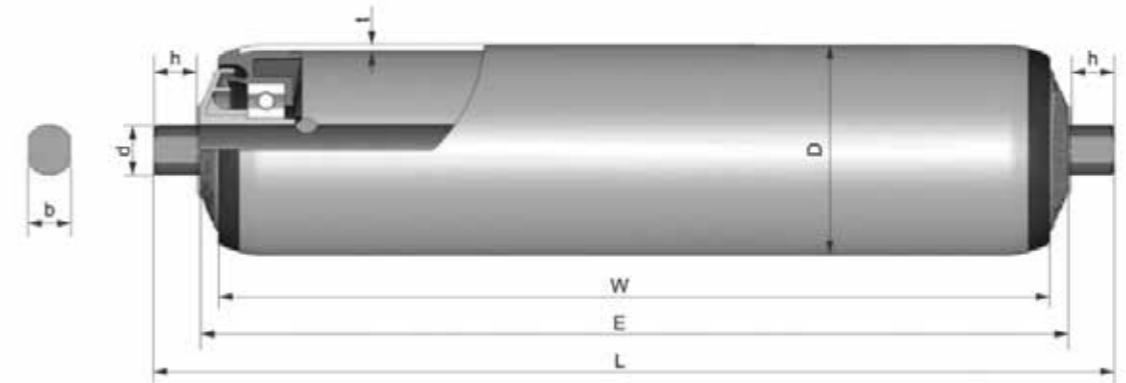


辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	总长L (测量尺寸)	内螺纹M	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	L=W+12	100-1000	M8	碳钢 塑钢	镀锌 镀铬
Φ50	Φ12/15	1.2/1.5/2.0	L=W+12	100-1500	M8/M10	铝合金 不锈钢	套尼龙 铸胶
Φ60	Φ12/15	1.5/2.0/3.0	L=W+12	100-1500	M8/M10	ABS PVC	铸胶 包聚氨酯

☆ Φ50辊筒可套2mmPVC软胶 (灰/黑)

02R-B型无动力输送辊筒/铣扁

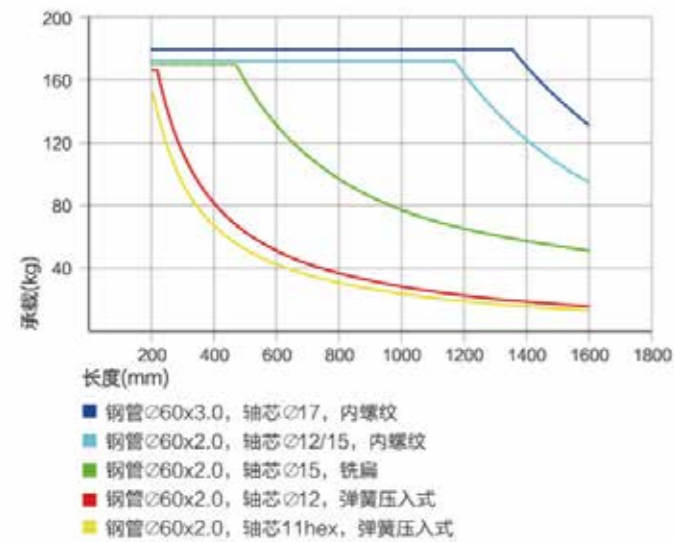
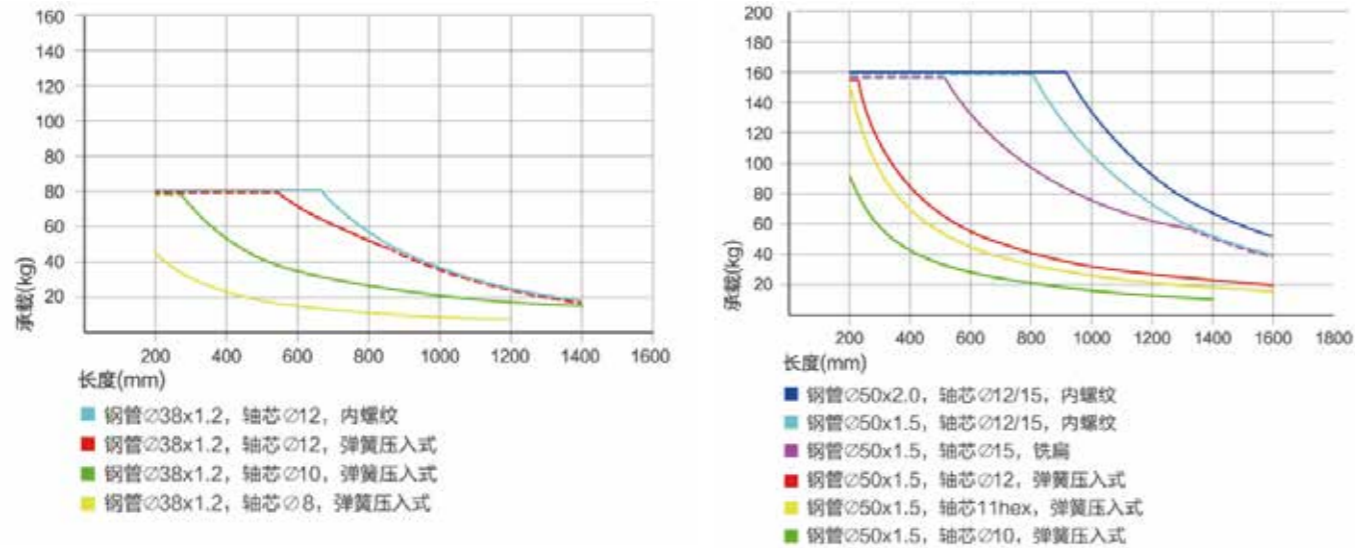
- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计,可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承,满足轻载的使用要求。
- 适合高速输送,最大可达100m/min。
- 适用温度:-5°C~+40°C



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	E=W+8	100-1000	碳钢 铝合金	镀锌 镀铬	
Φ50	Φ12	1.2/1.5/2.0	E=W+10	100-1500	不锈钢	铸胶	
Φ60	Φ12/15	1.5/2.0/3.0	E=W+10	100-2000	ABS PVC	铸胶 包聚氨酯	

☆ 铣扁尺寸参照第8页

02R无动力系列承载能力曲线



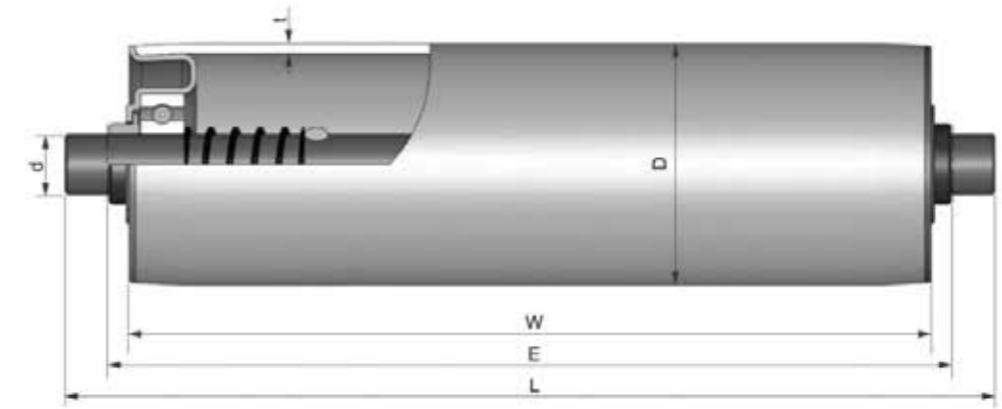
以上曲线数据表示的均为辊筒的均布静载荷。

03R无动力输送辊筒产品系列

Gravity Conveyor Roller Series

- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、精密轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 可防静电。
- 适用温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}$

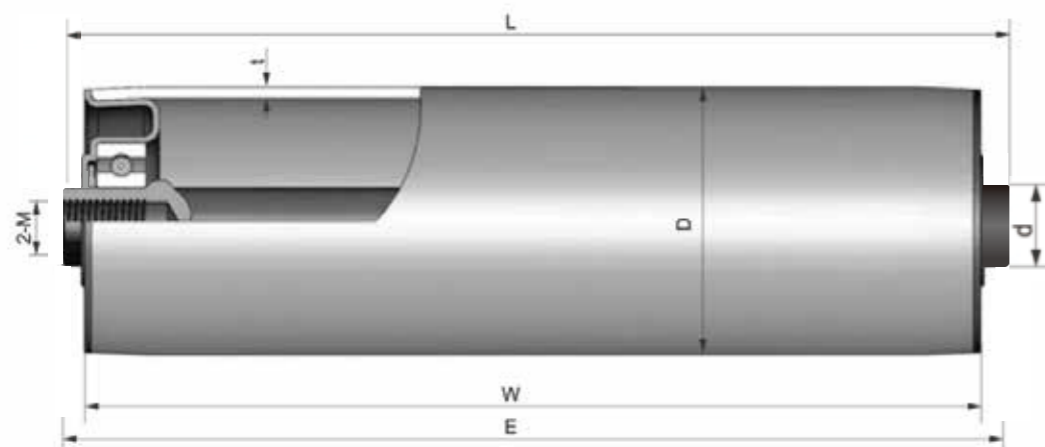
03R-T型无动力输送辊筒/弹簧压入式



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
$\Phi 25$	$\Phi 8$	1.0	$E=W+7$		100-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯
$\Phi 32$	$\Phi 8$	1.2/1.5	$E=W+9$		100-1000		
$\Phi 38$	$\Phi 12$	1.2/1.5	$E=W+10$		100-1000		
$\Phi 42$	$\Phi 12$	1.5	$E=W+10$		100-1000		
$\Phi 50$	$\Phi 12/15$	1.5/2.0	$E=W+10$		100-1500		
$\Phi 57$	$\Phi 12/15$	1.5/2.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 60$	$\Phi 12/15$	2.0/3.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 63$	$\Phi 15$	1.5/2.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 70$	$\Phi 15/20$	2.0/3.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 76$	$\Phi 20$	2.5/3.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 80$	$\Phi 20$	3.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 89$	$\Phi 20$	3.0	$E=W+10$		100-2000		
$\Phi 108$	$\Phi 20$	3.5	$E=W+10$		100-2000		

03R-m型无动力输送辊筒/内螺纹

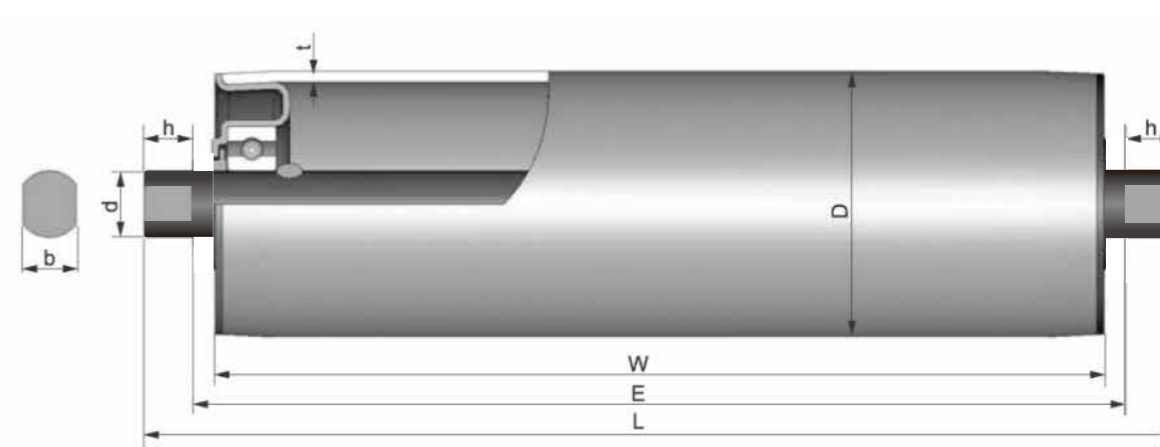
- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 可防静电。
- 适用温度:-20°C~+80°C



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	总长L	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ25	Φ8	1.0	L=E		100-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包聚氨酯
Φ32	Φ8/10	1.0	L=E		100-1000		
Φ38	Φ12	1.2/1.5	L=E		100-1000		
Φ42	Φ12	1.2/1.5	L=E		100-1000		
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=E		100-1500		
Φ57	Φ12/15	1.5/2.0	L=E		100-2000		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=E		100-2000		
Φ63	Φ15	2.0/3.0	L=E		100-2000		
Φ70	Φ20	3.0	L=E		100-2000		
Φ76	Φ20	3.0	L=E		100-2000		
Φ80	Φ20	3.0	L=E		100-2000		
Φ89	Φ20	3.0	L=E		100-2000		
Φ108	Φ20	3.5	L=E		100-2000		

03R-B型无动力输送辊筒/铣扁

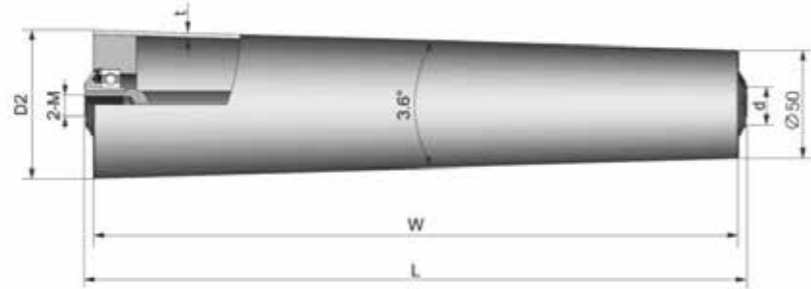
- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 可防静电。
- 适用温度:-20°C~+80°C



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ25	Φ8	1.0	E=W+7		100-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包聚氨酯
Φ32	Φ8/10	1.0	E=W+9		100-1000		
Φ38	Φ12	1.2/1.5	E=W+10		100-1000		
Φ42	Φ12	1.2/1.5	E=W+10		100-1000		
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	E=W+10		100-1500		
Φ57	Φ12/15	1.5/2.0	E=W+10		100-2000		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	E=W+10		100-2000		
Φ63	Φ15	2.0/3.0	E=W+10		100-2000		
Φ70	Φ20	3.0	E=W+10		100-2000		
Φ76	Φ20	3.0	E=W+10		100-2000		
Φ80	Φ20	3.0	E=W+10		100-2000		
Φ89	Φ20	3.0	E=W+10		100-2000		
Φ108	Φ20	3.5	E=W+10		100-2000		

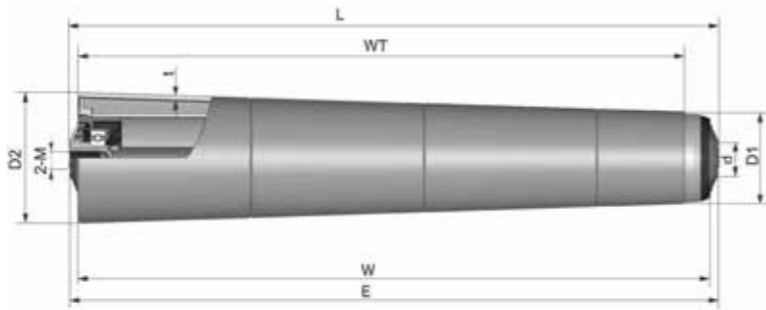
04R-锥型无动力输送辊筒/锥辊

- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制碳钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 可防静电。
- 适用温度:-5°C~+40°C



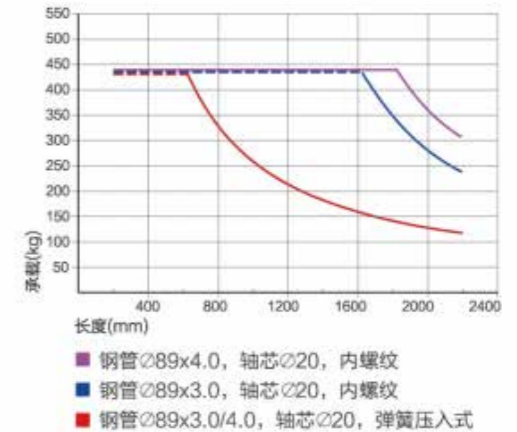
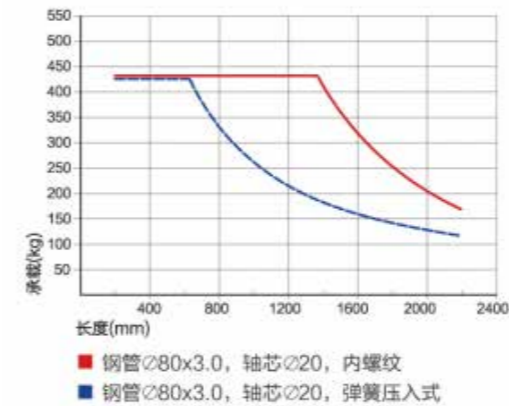
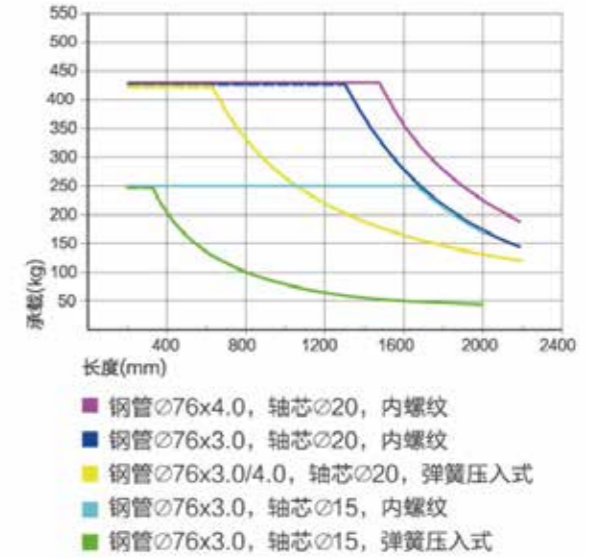
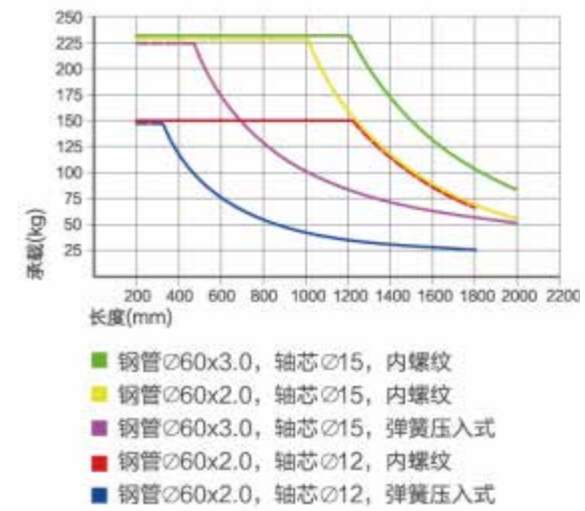
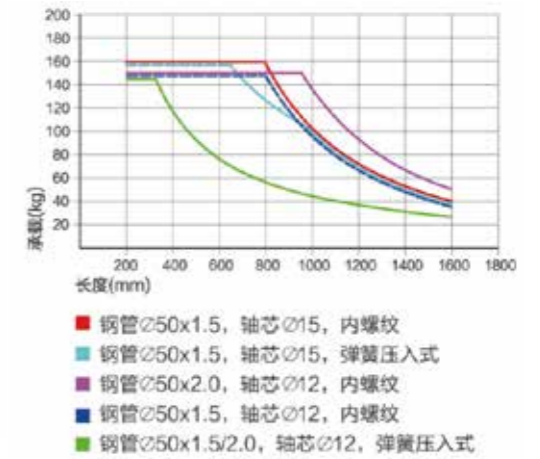
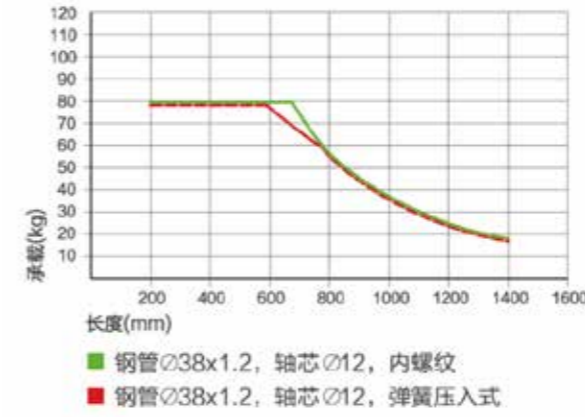
小端直径D	锥度	大端直径						表面处理
		W=200	300	400	500	600	700	
Φ38	3.6°	50.6	56.9	63.2	69.5	75.8	82.1	镀锌 镀铬 不锈钢 包胶
Φ42		54.6	60.9	67.2	73.5	79.8	86.1	
Φ50		62.6	68.9	75.2	81.5	87.8	94.1	

02R-锥型无动力输送辊筒/锥套



小端直径D	锥度	大端直径						颜色
		W=200	300	400	500	600	700	
Φ56	3.6°	69	74.5	81	88.5	96	102.5	黑、白 黄、蓝 绿

03R无动力系列承载能力曲线



动力输送辊筒产品系列

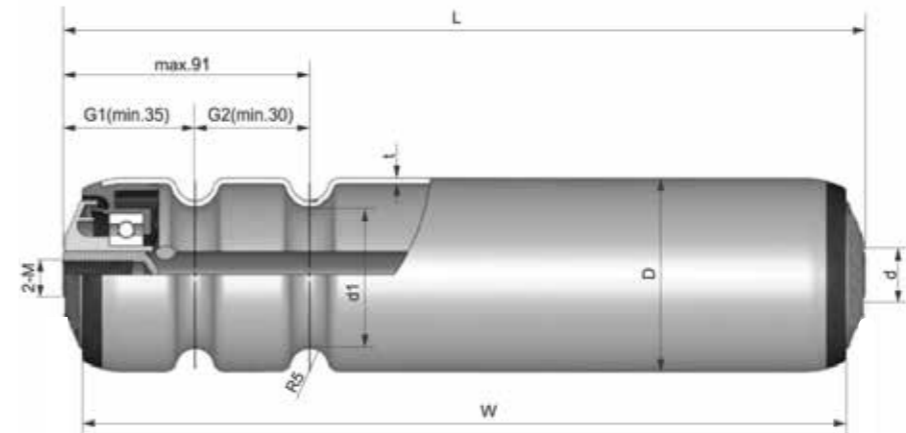
Driven Conveyor Roller Series

动力输送辊筒产品系列

Driven Conveyor Roller Series

动力输送辊筒/双槽“O”带

- 通过“O”带传动，输送速度快。广泛应用于轻、中载荷的箱式输送。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用，转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计，可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承，承载能力强。
- 凹槽位置可根据需要定制。
- 适用温度：-5℃~+40℃

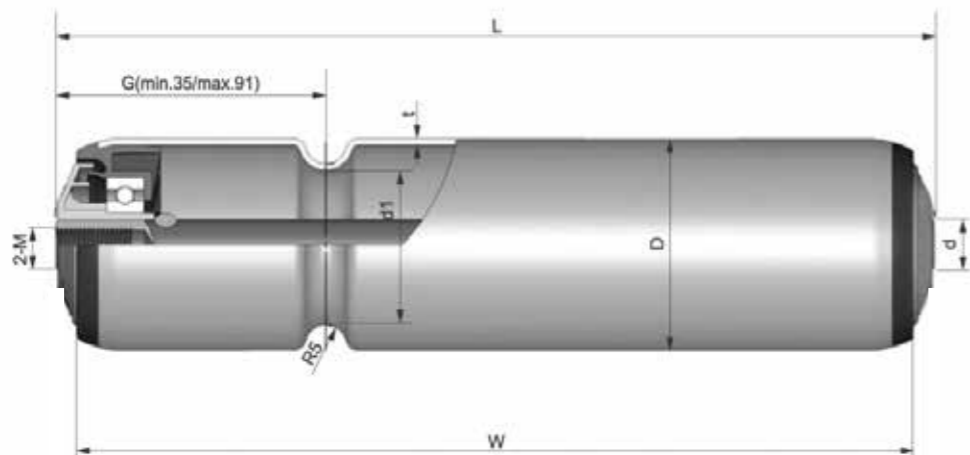


辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	L=W+12		150-1000	碳钢 不锈钢	镀锌
Φ50	Φ12/15	1.2/1.5	L=W+12		150-1500		镀铬
Φ60	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+12		150-1500		铸胶 包聚氨酯

☆ Φ50辊筒可套2mmPVC软胶（灰/黑）

动力输送辊筒/单槽“O”带

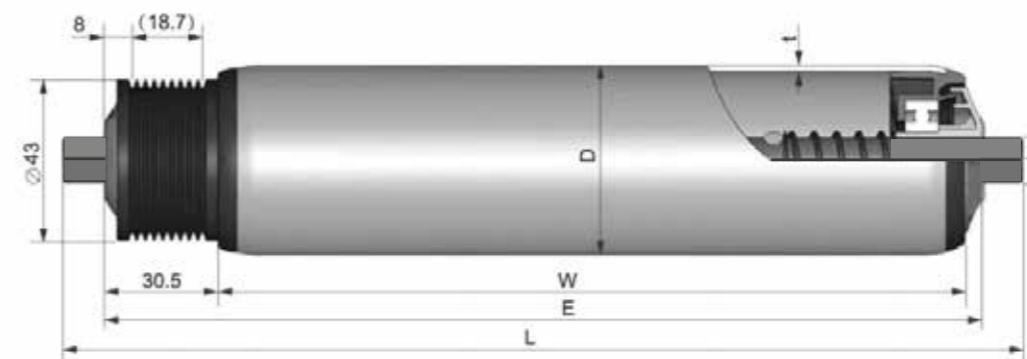
- 通过“O”带传动，输送速度快。广泛应用于轻、中载荷的箱式输送。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用，转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计，可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承，承载能力强。
- 凹槽位置可根据需要定制。
- 适用温度： $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	$L=W+12$		100-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯
Φ42	Φ12	1.2/1.5	$L=W+12$		100-1500		
Φ50	Φ12/15	1.2/1.5	$L=W+12$		100-1500		
Φ60	Φ12/15	1.5/2.0	$L=W+12$		100-1500		

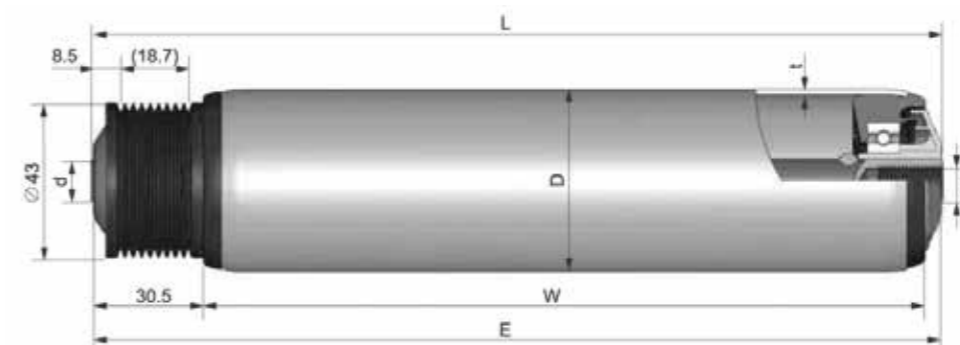
☆ Φ50辊筒可套2mmPVC软胶（灰/黑）

动力输送辊筒/多契带弹簧压入式



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ50	S11	1.2/1.5	$E=W+35.5$		75-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯

动力输送辊筒/多契带内螺纹

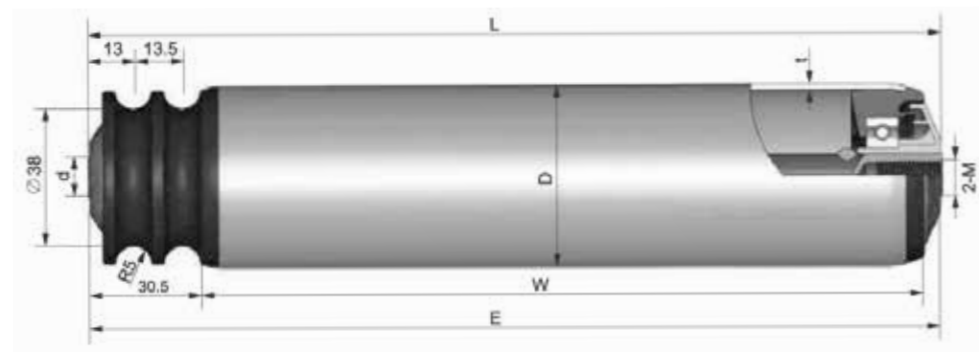


辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ50	Φ12	1.2/1.5	$L=W+36.5$		75-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯

☆ 辊筒可套2mmPVC软胶（灰/黑）

动力输送辊筒/“O”带轮

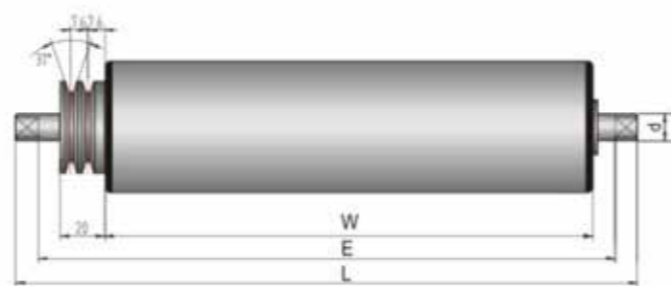
- O带输送时避免了干涉，可平稳高速。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用，转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计，可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承，承载能力强。
- 由于不是筒体上压凹槽，避免了筒体变形。
- 适用温度： $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ50	Φ12/15	1.2/1.5		$E=W+35.5$	75-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯

动力输送辊筒/V型带轮

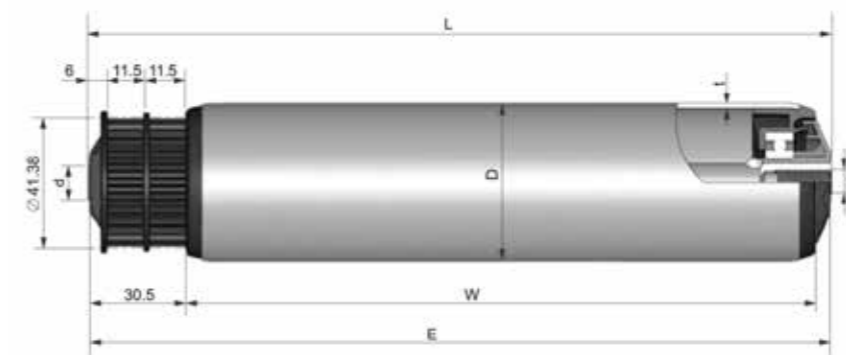
- 适用于V带传动。
- 国标轴承配置，噪音低、经久耐用。
- 可配置不同型号轴承，承载能力强。
- 适用温度： $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ50	Φ12/15	1.2/1.5		$E=W+30$	75-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯

动力输送辊筒/同步带轮

- 同步带轮输送可平稳、高速、静音。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用，转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计，可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 无划差同步传动，拥有更高的传动效率。
- T5齿形设计，通用性更高。定位精准，配合电动辊筒使用，满足移栽段的应用要求。
- 与PU同步带配合使用(推荐配置)，适合无尘室等苛刻使用环境。
- 适用温度： $-5^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	安装尺寸E	总长L	筒体材料	表面处理
Φ50	Φ12/15	1.2/1.5		$L=W+36.5$	75-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包聚氨酯

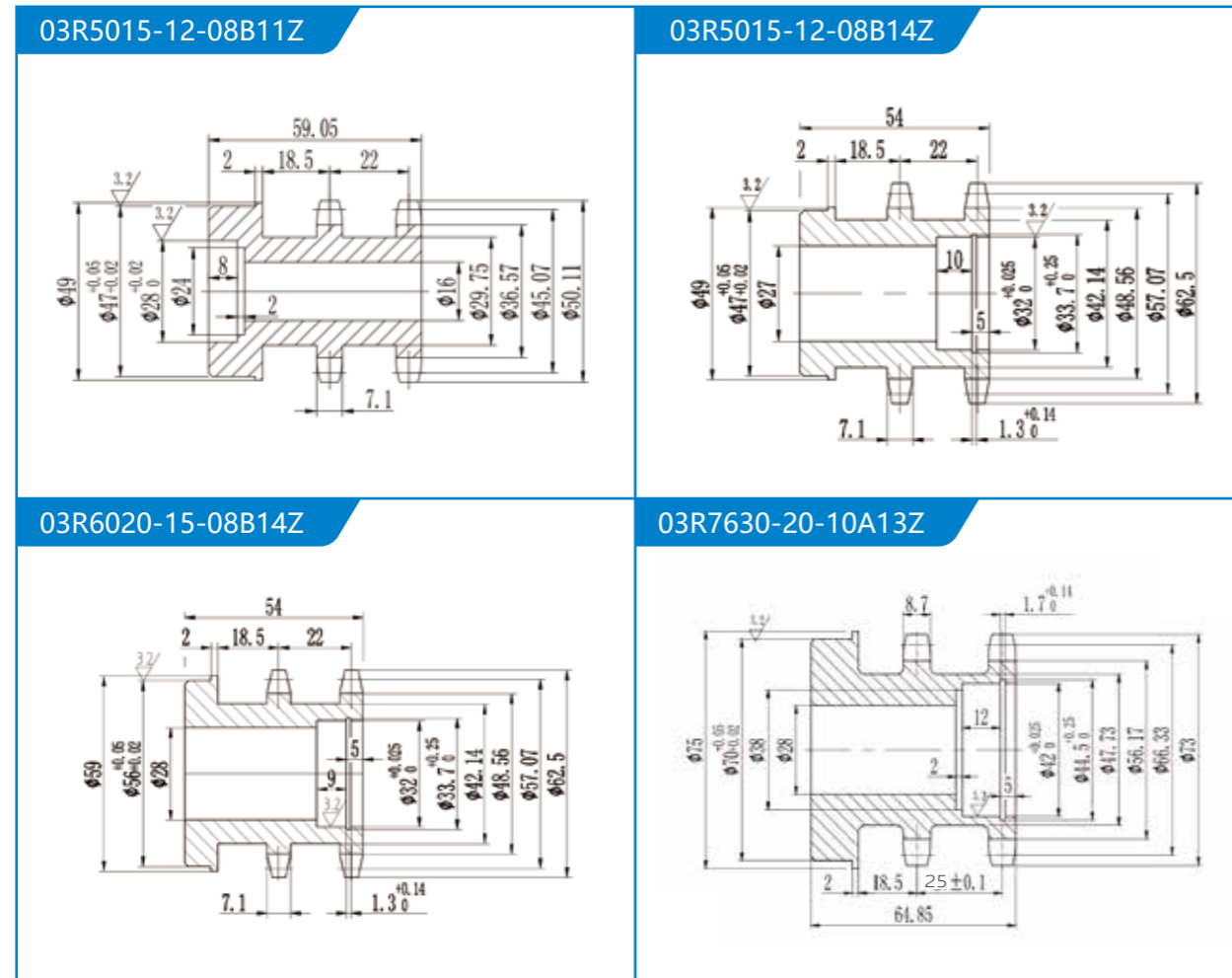
同步带排布的中心距(建议公差： $+0.50\text{mm}$)。同步带宽度： 10mm 。

常用间距和与之配合的同步型号见下表：

中心距 (mm)	同步带型号	同步带齿数
60	10-T5-250	50
75	10-T5-280	56
85	10-T5-300	60
100	10-T5-330	66
105	10-T5-340	68
135	10-T5-400	80
145	10-T5-420	84

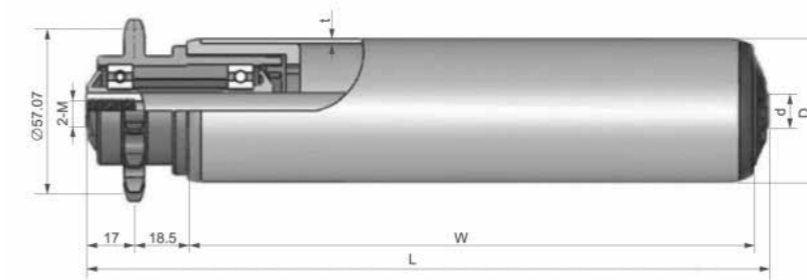
动力输送辊筒/标准链轮参数

- 推荐使用我公司标准链轮，价格实惠，货期短。非标准链轮，需特殊定制，货期较长。
- 链轮表面处理可筒体镀锌，链轮镀锌。筒体不锈钢，链轮发黑。



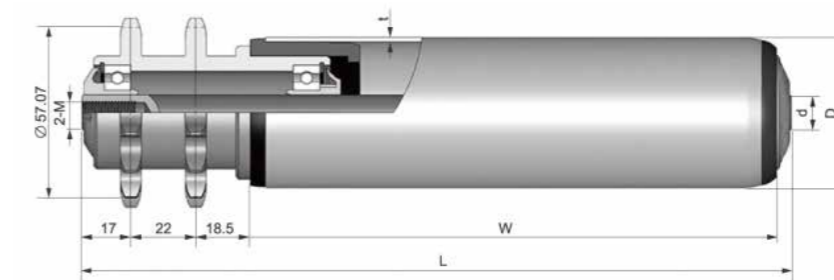
动力输送辊筒/O2R单链强制（积放）

- 典型的套筒式摩擦积放,积放力的大小和负载有关联。
- 采用银轴特制塑钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用，转动灵活。
- 辊筒两端塑胶端盖的设计,可防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 碳钢（塑钢）链轮，可靠耐用。
- 适用温度:-5°C~+40°C



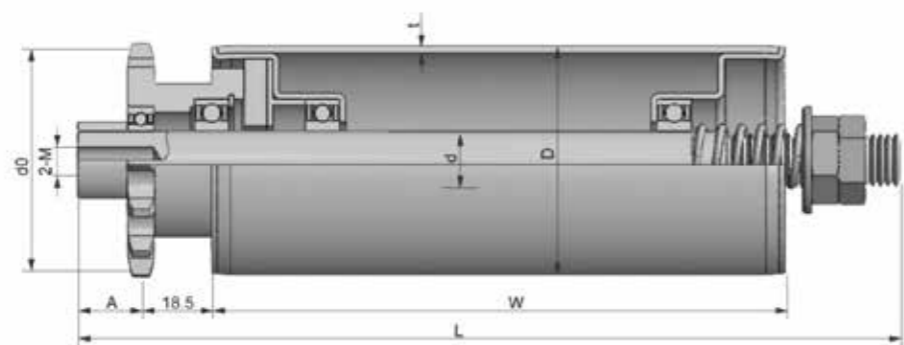
辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	碳钢链轮	塑钢链轮	筒体材料	表面处理
Φ50	Φ12/Φ15	1.2/1.5	L=W+41	积放	积放	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶
Φ60	Φ12/Φ15	1.5/2.0	L=W+41		强制	PVC ABS	铸胶 包聚氨酯

动力输送辊筒/O2R双链强制（积放）



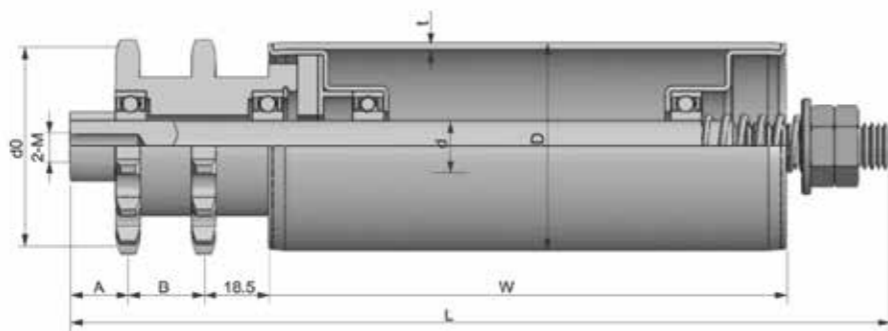
辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	碳钢链轮	塑钢链轮	筒体材料	表面处理
Φ50	Φ12/Φ15	1.2/1.5	L=W+63	积放	积放	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶
Φ60	Φ12/Φ15	1.5/2.0	L=W+63		强制	PVC ABS	铸胶 包聚氨酯

动力输送辊筒/03R单链可调积放



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	A	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+70	17	300-1500	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯
Φ42	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+70	17	300-1500		
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+70	17	300-1500		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=W+70	17	300-2000		
Φ76/89	Φ20	3.0	L=W+78	20	300-2000		

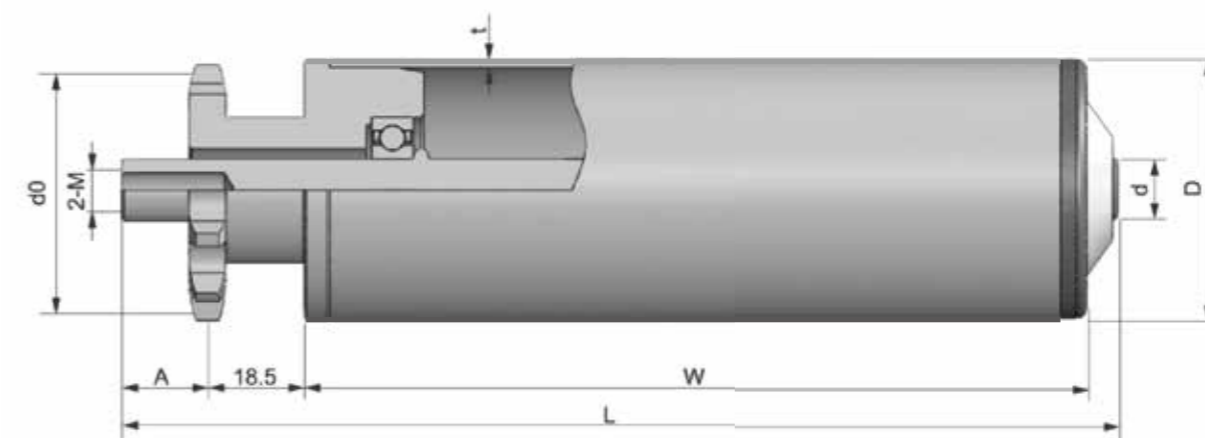
动力输送辊筒/03R双链可调积放



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	A	B	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	L=W+92	17	22	300-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 铸胶 包聚氨酯
Φ42	Φ12	1.2/1.5	L=W+92	17	22	300-1000		
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+92	17	22	300-1500		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=W+92	17	22	300-2000		
Φ76/89	Φ20	3.0	L=W+103	20	25	300-2000		

动力输送辊筒/02R单链轮

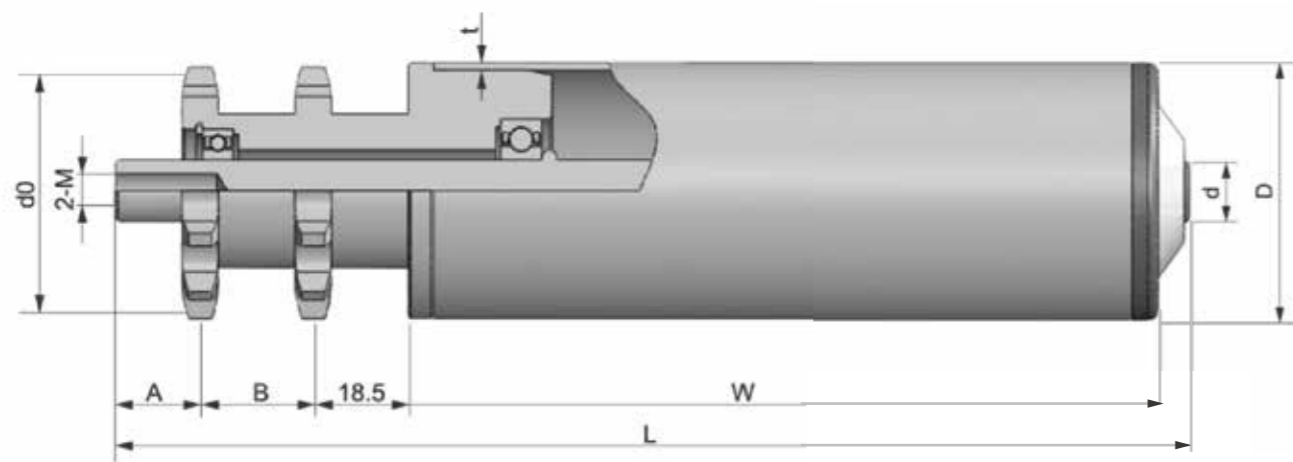
- 钢制链轮与筒体可靠焊接,使其可以传递更高的扭矩。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 碳钢链轮,可靠耐用。
- 适用温度:-5℃~+40℃



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	A	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12/15	1.2/1.5	L=W+41	17	100-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 包聚氨酯
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+41	17	100-1500		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=W+41	17	150-2000		

动力输送辊筒/02R双链轮

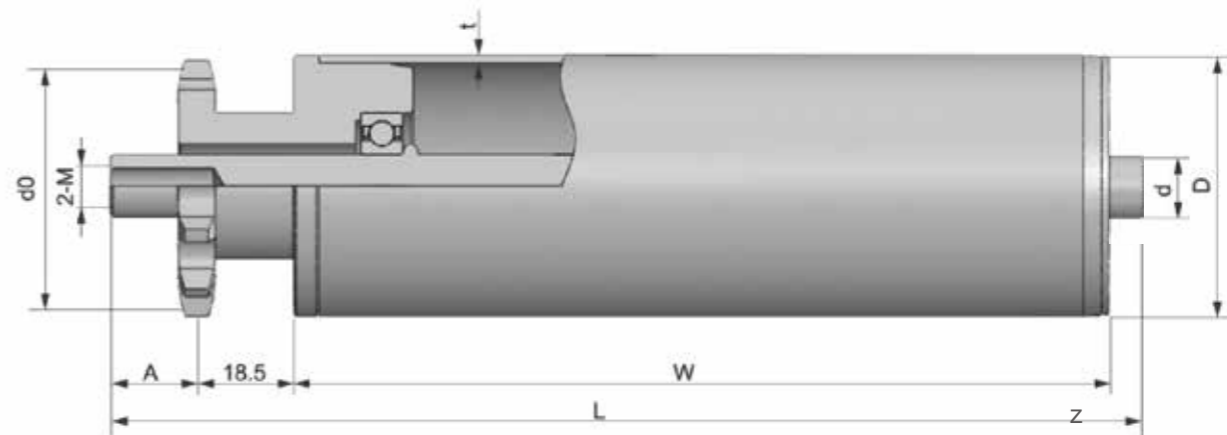
- 钢制链轮与筒体可靠焊接,使其可以传递更高的扭矩。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 碳钢链轮,可靠耐用。
- 适用温度:-5°C~+40°C



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	A	B	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+63	17	22	150-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包聚氨酯
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+63	17	22	150-1500		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=W+63	17	22	150-2000		

动力输送辊筒/03R单链轮

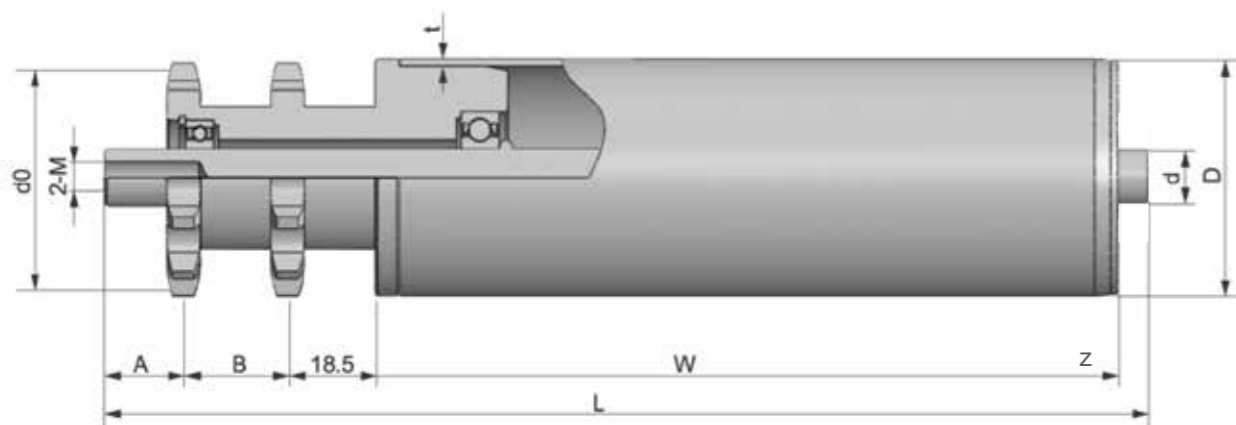
- 钢制链轮与筒体可靠焊接,使其可以传递更高的扭矩。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 碳钢链轮,可靠耐用。
- 适用温度:-5°C~+40°C



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	A	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	L=W+41	17	150-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包聚氨酯
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+41	17	150-1500		
Φ57	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+41	17	150-2000		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=W+41	17	150-2000		
Φ63	Φ15/17	2.0/3.0	L=W+41	17	150-2000		
Φ70	Φ15/20	2.0/3.0	L=W+44	20	200-2000		
Φ76	Φ20/25	2.5/3.0	L=W+44	20	300-2000		
Φ80	Φ20	3.0	L=W+44	20	300-2000		
Φ89	Φ20/25	3.0	L=W+44	20	300-2000		
Φ108	Φ20/25	3.0	L=W+44	20	300-2000		

动力输送辊筒/03R双链轮

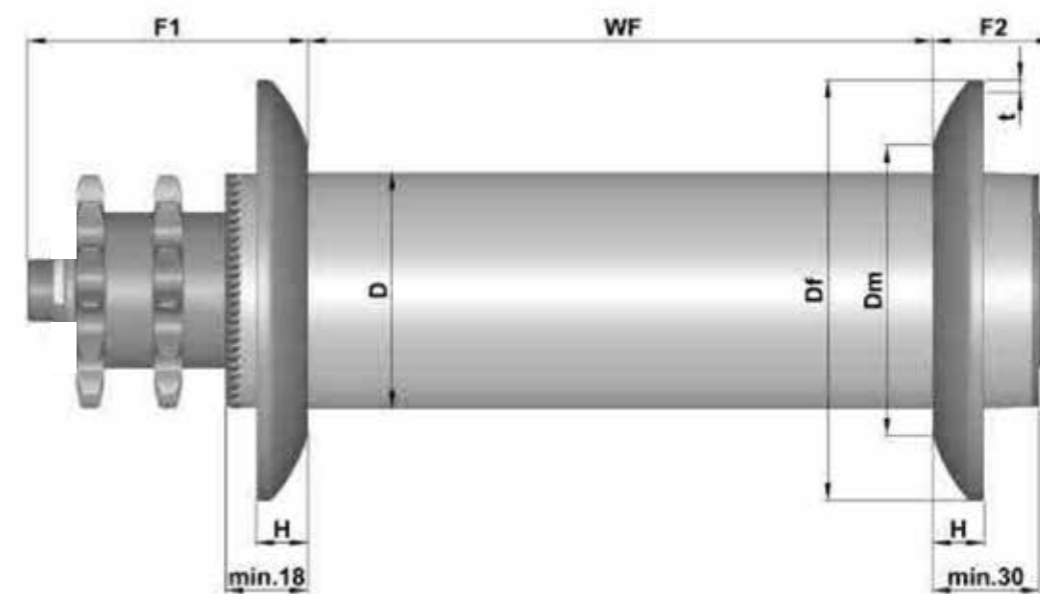
- 钢制链轮与筒体可靠焊接,使其可以传递更高的扭矩。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 碳钢链轮,可靠耐用。
- 适用温度:-5°C~+40°C



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	辊面长W	A	B	总长L	筒体材料	表面处理
Φ38	Φ12	1.2/1.5	L=W+63	17	22	150-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包聚氨酯
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+63	17	22	150-1500		
Φ57	Φ12/15	1.5/2.0	L=W+63	17	22	150-2000		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	L=W+63	17	22	150-2000		
Φ63	Φ15/17	2.0/3.0	L=W+63	17	22	150-2000		
Φ70	Φ15/20	2.0/3.0	L=W+69	20	25	200-2000		
Φ76	Φ20/25	2.5/3.0	L=W+69	20	25	300-2000		
Φ80	Φ20	3.0	L=W+69	20	25	300-2000		
Φ89	Φ20/25	3.0	L=W+69	20	25	300-2000		
Φ108	Φ20/25	3.0	L=W+69	20	25	300-2000		

动力输送辊筒/钢制挡边

- 使输送过程有更好的导向性。
- 采用银轴特制碳钢轴壳、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 挡边与辊筒焊接,可靠耐用。
- 适用温度:-5°C~+40°C

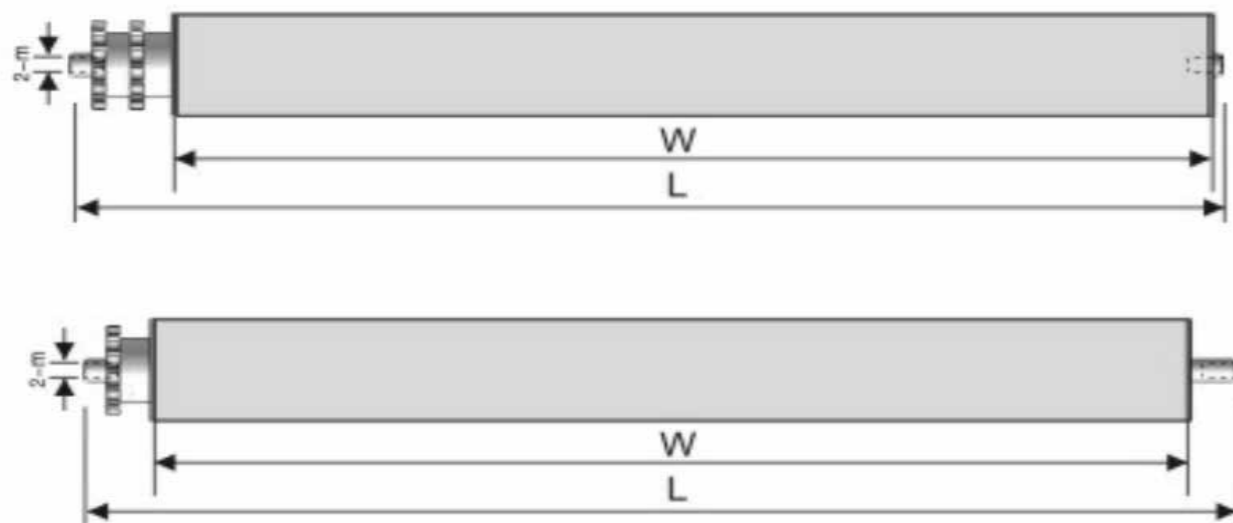


辊筒直径D	挡边直径DF	DM	H	t	总长L	筒体材料	表面处理
Φ76	Φ138	Φ88.5	16.5	3	300-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包塑 聚氨酯
Φ89	Φ150	Φ110	18	3	300-2000		

☆ WF尺寸比运输物略宽5-10mm。

动力输送辊筒/方辊

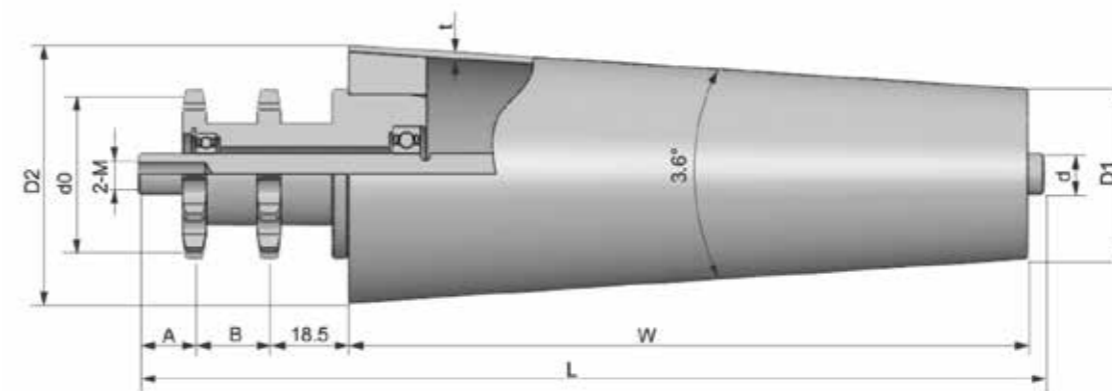
- 广泛使用于粉袋运输中颠实。
- 钢制链轮与筒体可靠焊接,使其可以传递更高的扭矩。
- 噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 碳钢链轮,可靠耐用。
- 适用温度:-5°C~+40°C



辊筒 外径D	轴芯 直径d	壁厚t	链轮规格	总长L	筒体材料	表面处理
40*40	Φ12	2	08B11Z/14Z	100-1000	碳钢 不锈钢	镀锌 镀铬
50*50	Φ12/15	2	08B11Z/14Z	100-1500		
60*60	Φ15/17	2	08B11Z/14Z	150-2000		
70*70	Φ17/20	3	10A13Z/14Z	150-2000		
80*80	20	3	10A13Z/14Z	150-2000		
100*100	Φ20/25	3	10A13Z/14Z	200-2000		

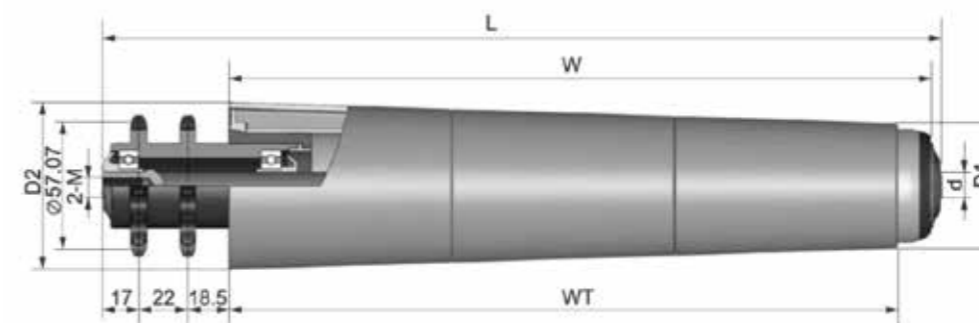
动力输送辊筒/锥辊

- 应用范围十分广泛,适合工厂、仓库、物流中心的室内。
- 采用银轴特制碳钢轴承座、国标轴承。噪音低、经久耐用,转动灵活。
- 可配置不同型号轴承,承载能力强。
- 可防静电。
- 适用温度:-5°C~+40°C



小端 直径D	锥度	大端直径						表面处理
		W=200	300	400	500	600	700	
Φ38	3.6°	50.6	56.9	63.2	69.5	75.8	82.1	镀锌 镀铬 不锈钢 包胶
Φ42		54.6	60.9	67.2	73.5	79.8	86.1	
Φ50		62.6	68.9	75.2	81.5	87.8	94.1	

动力输送辊筒/锥套辊

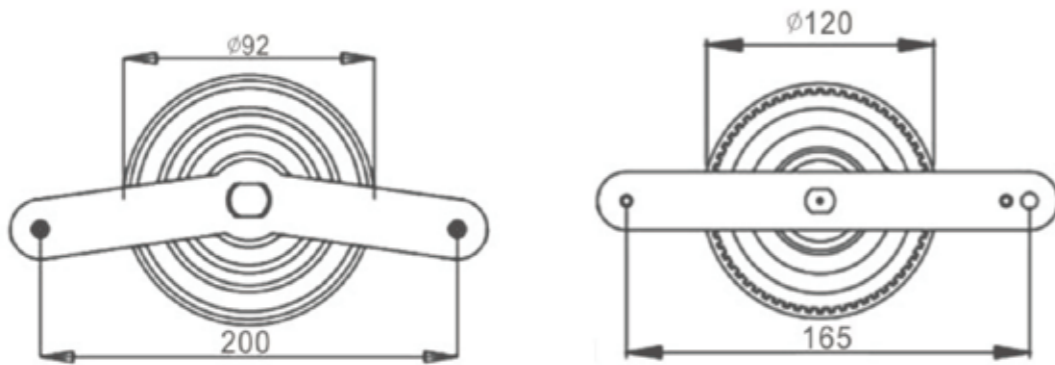


小端 直径D	锥度	大端直径						颜色
		W=200	300	400	500	600	700	
Φ56	3.6°	69	74.5	81	88.5	96	102.5	黑、灰

动力输送辊筒/外置式阻尼辊筒

重力式货架中的阻尼器, 又称减速度器/速度控制器, 主要用于消除重力式货架中货物产生的重力加速度, 从而使得货物能够平稳, 缓慢的沿轨道下滑, 消除安全隐患。保证货物及操作人员的安全性。

- 控制托盘的下滑速度小于0.3米/秒。
- 不同的托盘载重, 自动调节其制动力。
- 使用寿命长、免维护, 零能耗。

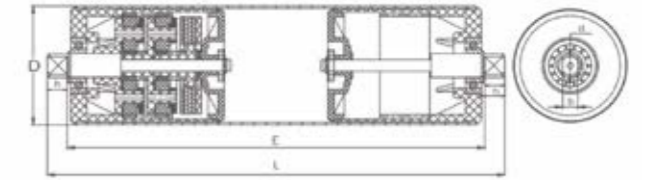


产品名称	产品型号		承载范围/kgs
	0°C~+40°C	-30°C~0°C	
92外置阻尼辊	YZE92L		200-500
92外置阻尼辊	YZE92M		500-1000
120外置阻尼辊	YZE120L	YZE120L-F	200-500
120外置阻尼辊	YZE120M	YZE120M-F	500-1000
120串联阻尼辊	YZT120L	YZT120L-F	200-500
120串联阻尼辊	YZT120M	YZT120M-F	500-1000

动力输送辊筒/内置式阻尼辊筒

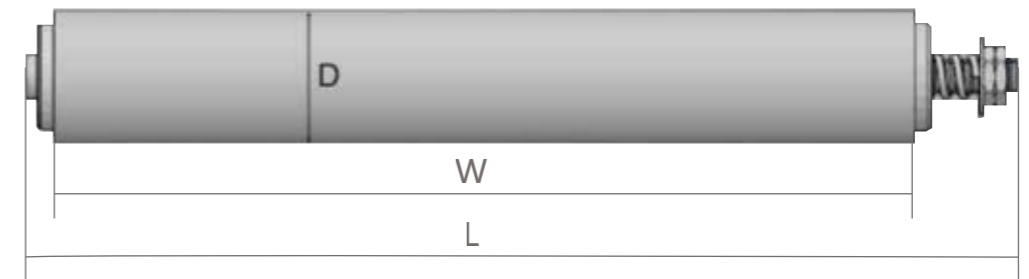
重力式货架中的阻尼器, 又称减速度器/速度控制器, 主要用于消除重力式货架中货物产生的重力加速度, 从而使得货物能够平稳, 缓慢的沿轨道下滑, 消除安全隐患。保证货物及操作人员的安全性。

- 控制托盘的下滑速度小于0.3米/秒。
- 不同的托盘载重, 自动调节其制动力。
- 使用寿命长、免维护, 零能耗。



产品名称	产品型号		承载范围/kgs
	0°C~+40°C	-30°C~0°C	
89内置阻尼辊	YZR89M	YZR89M-F	200-1000
89内置阻尼辊	YZR89H	YZR89H-F	1000-1500

动力输送辊筒/可调阻尼辊筒

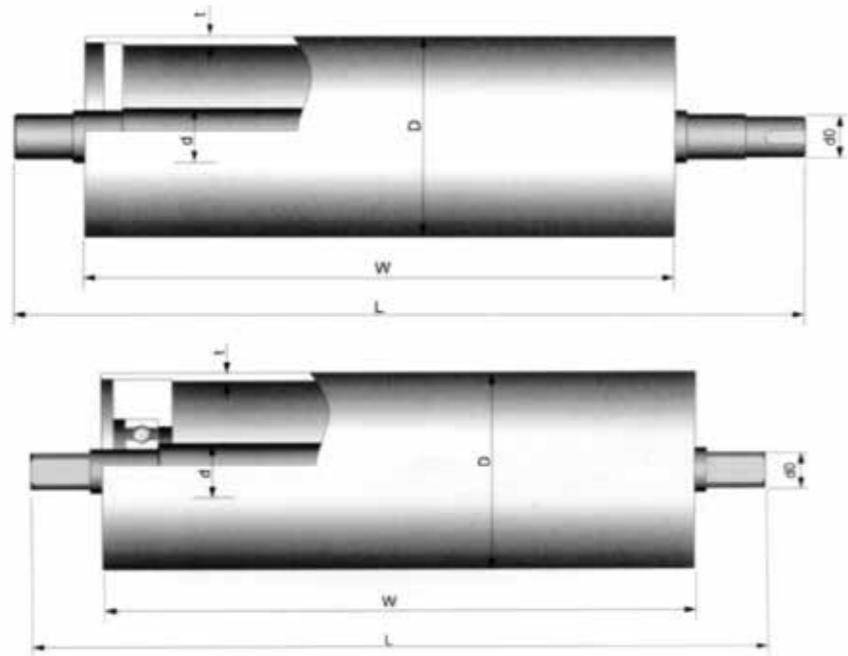


专利产品

辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	总长L	筒体材料	表面处理
Φ42	Φ12	1.2/1.5	100-1000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 套尼龙 铸胶 包塑 聚氨酯
Φ50	Φ12/15	1.5/2.0	100-1500		
Φ60	Φ12/15	2.0/3.0	150-2000		
Φ76	Φ20	3.0	300-2000		

动力输送辊筒/主动辊/从动辊

- 用于皮带机主动从动辊，或者重要辊道输送。



辊筒直径D	轴芯直径d	壁厚t	总长L	筒体材料	表面处理
Φ59	Φ15	3.5	150-3000	碳钢 塑钢 铝合金 不锈钢	镀锌 镀铬 防锈漆 铸胶 包聚氨酯
Φ75	Φ20	5.5	200-3000		
Φ87	Φ20	5	200-3000		
Φ105	Φ25	6.5	200-3000		
Φ110	Φ25	6.5	200-3000		
Φ118	Φ25	6.5	200-3000		
Φ130	Φ25	6.5	200-3000		
Φ157	Φ30	6.5	200-3000		
Φ216	Φ35	6.5	200-3000		
Φ240	Φ35	6.5	200-3000		
Φ320	Φ40	6.5	200-3000		

☆ 特殊尺寸可定制。

动力输送辊筒/微型电动辊筒

本公司生产的微型电动辊筒具有结构紧凑, 运转平稳, 噪音低, 扭矩大的特点。内置热保护器, 使滚筒发生堵转时电机不烧坏, 安全可靠, 使用方便, 该产品具有多种线速度和长度规格供用户选择, 详情请来电咨询。



DGDL50- AS/HAS直流电动滚筒特性表-24V48V

名义速度	额定速度 调速范围 10%-150%			电机AS—标准型				电机HAS—标准加强型			
				24V		输入功率:67W		24V		输入功率:115W	
				48V		输出功率:40W		48V		输出功率:80W	
				扭矩N. m		牵引力N		扭矩N. m		牵引力N	
	m/min	m/s	r/min	额定	启动	额定	启动	额定	启动	额定	启动
8	7.85	0.13	50.00	5.23	15.70	209.28	627.84	-	-	-	-
10	9.82	0.16	62.55	4.19	12.56	167.42	502.27	-	-	-	-
13	12.49	0.21	79.55	3.23	9.87	131.55	394.64	6.39	19.16	255.45	766.35
16	15.90	0.27	101.27	2.68	7.75	103.36	310.08	5.02	15.05	200.71	602.14
20	20.24	0.34	128.92	2.03	6.09	81.21	243.63	3.94	11.83	157.70	473.11
25	25.13	0.42	160.06	1.64	4.91	65.40	196.20	3.18	9.53	127.00	381.00
31	31.42	0.52	200.13	1.31	3.92	52.32	156.96	2.54	7.62	101.00	304.80
39	39.27	0.65	250.13	1.05	3.14	41.86	125.57	2.03	6.10	81.28	243.84
50	49.98	0.83	318.34	0.82	2.47	32.89	98.66	1.60	4.79	63.86	191.59
64	63.61	1.06	405.16	0.65	1.94	25.84	77.52	1.25	3.76	50.18	150.53
126	125.66	2.09	800.38	0.33	0.98	13.08	39.24	0.64	1.91	25.40	76.20
157	157.08	2.62	1000.51	0.26	0.78	10.46	31.39	0.51	1.52	20.32	60.96
200	199.92	3.33	1273.38	0.21	0.62	8.22	24.67	0.40	1.20	15.97	47.90

※1 1N=0.kgf、1N·m=0.1kgf·m

※2 本特性表数值仅为参考值

※3 恒速闭环控制,空载或额定负载下,速度一致

※4 调速范围为额定速度的10%-150

※5 可定制其他速度,需要更快速度请参考我司DGDD50直驱电动滚筒样册

※6 链轮传动方式该表都适用

多楔带传动方式单个驱动段负载不超过100Kg

O带传动方式单个驱动段负载不超过35Kg

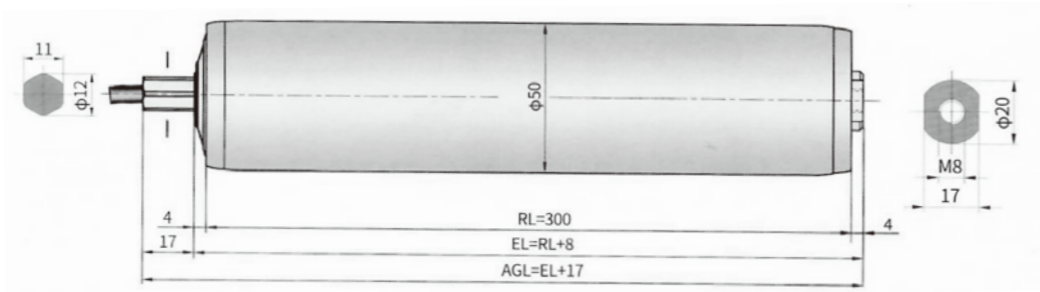
■ 三级减速

■ 二级减速

□ 一级减速

YZ-DGBL50 AS/HAS选型范例

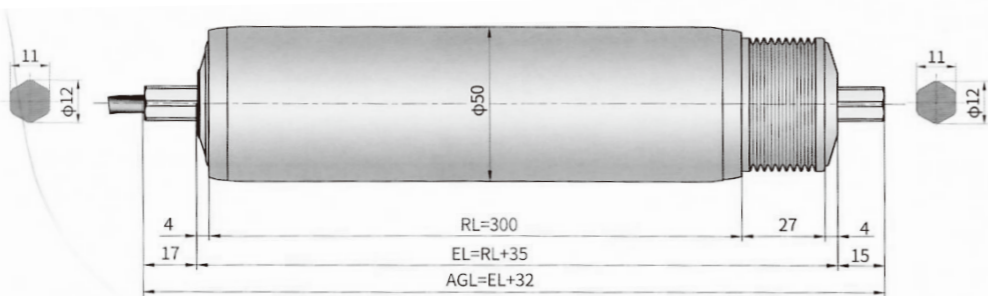
案例1



YZ-DGBL50-B-AS-24V-300L-10M/MIN-X-I-C1N

- 出线轴: C1:Φ12六角对边11
- 尾端轴: N1:M8内螺纹
- 驱动方式: 直辊
- 筒体材料: 碳钢镀锌
- 线速度: 10m/min
- 筒体长度RL: 300m
- 电源电压: 直流DC24V
- 电机功率: 标准型
- 出线轴: B型控制器
- 出线轴: Φ50直流电辊筒

案例2



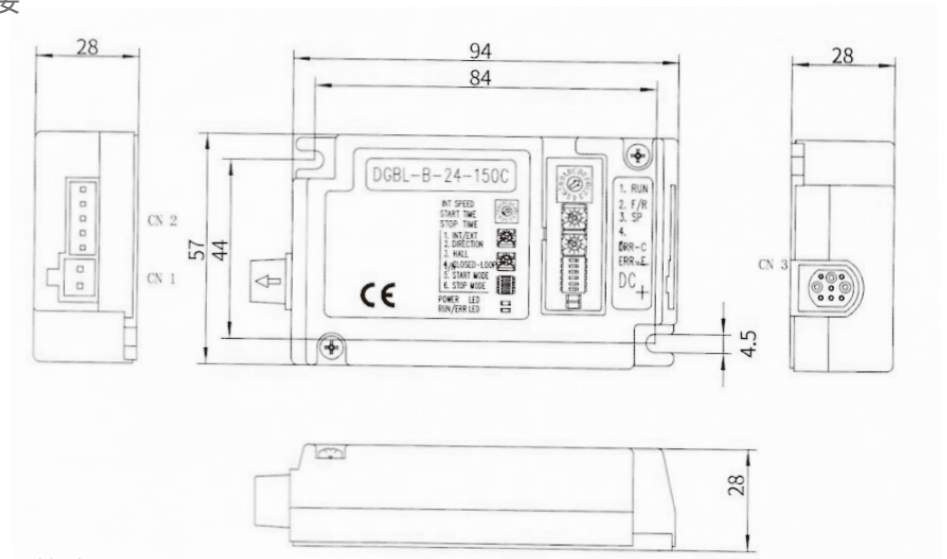
YZ-DGBL50-D-HAS-48V-300L-10M/MIN-X-Q-C1C-Z

- 刹车: 机械刹车
- 出线轴: C1:Φ12六角对边11
- 尾端轴: C:Φ12六角对边11
- 驱动方式: 多楔带
- 筒体材料: 碳钢镀锌
- 线速度: 10m/min
- 筒体长度RL: 300m
- 电源电压: 直流DC48V
- 电机功率: 标准加强型
- 出线轴: D型控制器
- 出线轴: Φ50直流电辊筒

B型电辊筒 满足所有应用需求的完美控制理念。

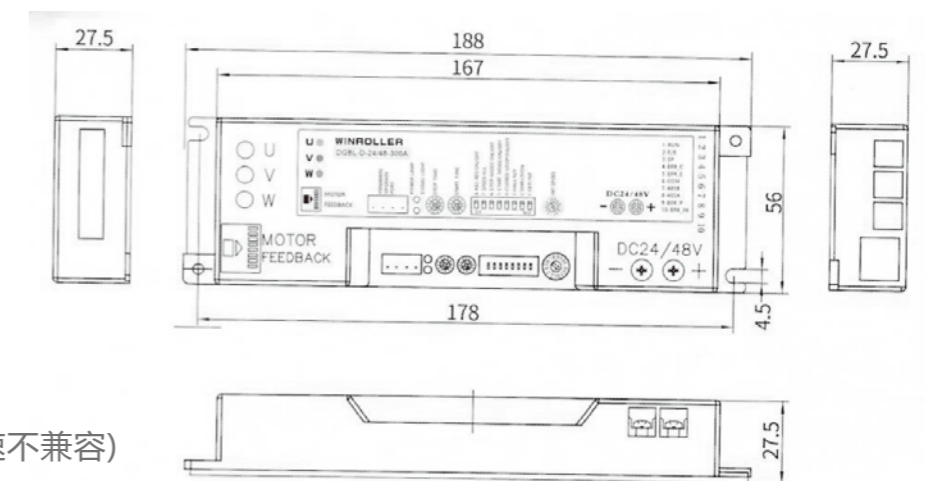
B型主要功能:

- 定制快插—滚筒驱动秒连接
- 二线制正反转控制
- 16档数字旋钮调速
- 0-10V模拟电压无级调速
- 速度闭环支持
- 无感运行支持
- 启动加速时间可调
- 停止减速时间可调
- EBS刹车支持
- 异常报警输出
- 双LED状态指示
- 二段速可定制(与无级调速不兼容)
- NPN PNP可选



D型主要功能:

- 二线制正反转控制
- 6档数字旋钮调速
- 0-10V模拟电压无级调速
- 速度闭环支持
- 无感运行支持
- 启动加速时间可调
- 停止减速时间可调
- EBS刹车支持
- 异常报警输出
- 双LED状态指示
- 二段速可定制(与无级调速不兼容)
- NPN PNP可选
- RS485接口(自定义协议)
- 高强度EBS可定制





输送设备零部件

Conveyor Parts

输送设备零部件

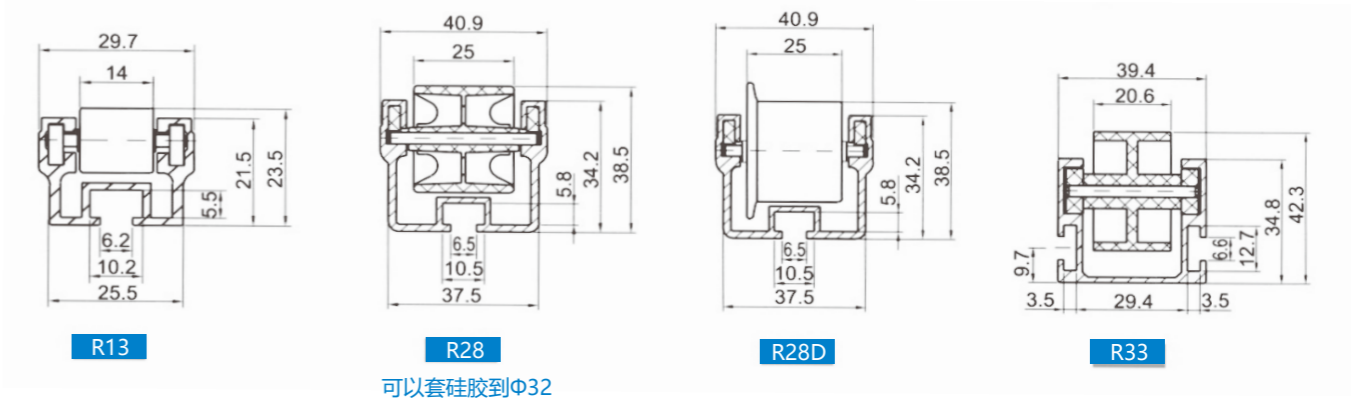
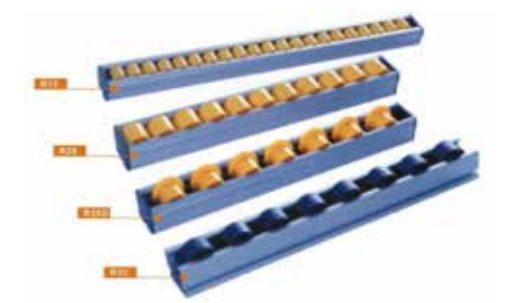
Conveyor Parts

套板式滚轮滑道/流利条

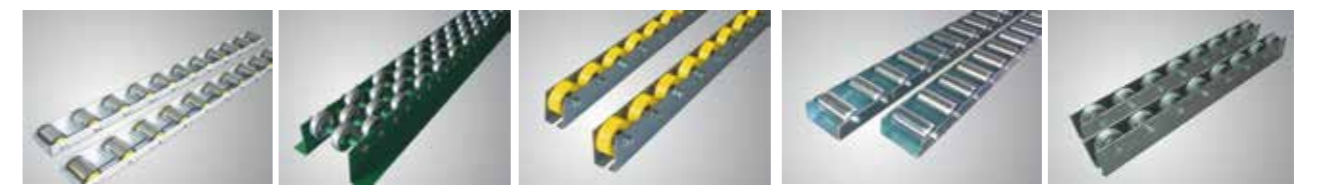
流利条主要用于输送、仓储系统配套产品,可用作滑轨、护栏、导向装置,滚动性能好、成本低。辊轮采用高品质的热塑性塑料制成,具有摩擦系数小、抗冲击、寿命长、耐酸碱性、耐潮湿等优点。流利条的使用:流利条的承载能力见下文当货物重量超过额定负荷时,可在一个通道安装多根流利条。安装倾斜度取决于重量以及流利架的深度,一般取3°-6°(近似5%-9%)。通常在深度方向每隔600mm-800mm安装一根支撑梁以增强流利条的刚度。

专利号ZL200920119173X

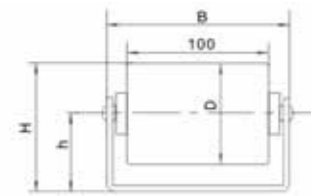
型号	框架	滚轮	滚轮间距(mm)	承载(kg)
R13	铝合金	ABS	15/30/45	10
R28	铝合金	ABS	30/45/60/75/90	12.5
R28D	铝合金	ABS	45/60/75/90	12.5
R33	铝合金	ABS	42.8/40.2	12.5



TL短辊道



短辊型号	直径D (mm)	中心高h (mm)	辊道高H (mm)	滚子长W (mm)
TL38	38	35	54	100
TL50	50	35	60	100
TL60	60	35	65	100

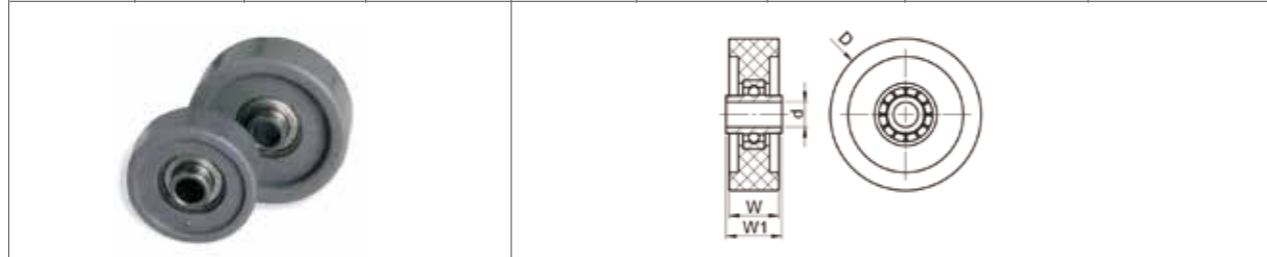


福来轮

福来轮系列产品体积小,重量轻,适合于用来输送底面平整的物品,多用于输送系统的弯道或分合流部分,也可用作护栏或起导向作用,或者用在货架上。

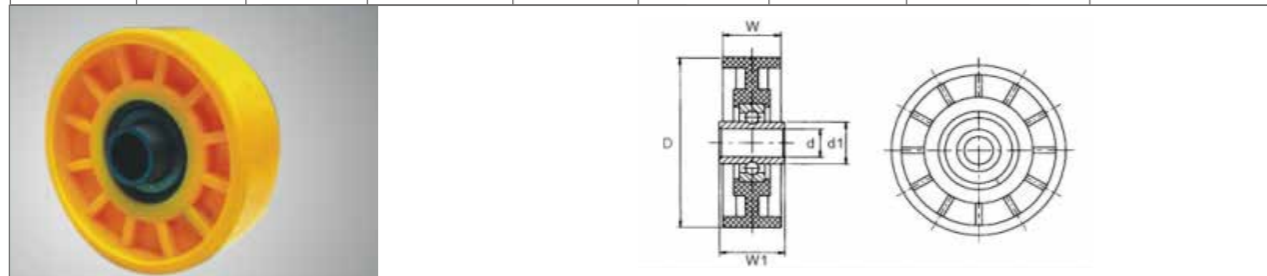
GA-01系列

型号	材质	D (mm)	d (mm)	W (mm)	W1 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
GA-01	ABS	48.5	8.1	16	18	40	60	35
GA-01A	ABS	38	8.1	14.3	18	35	50	26



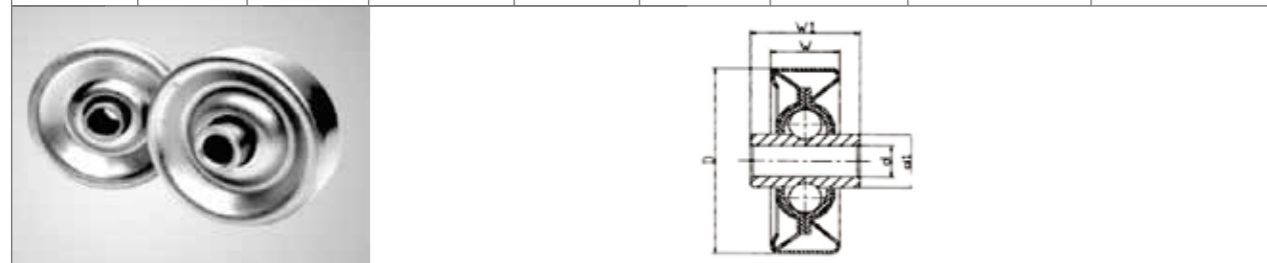
GA-02系列

型号	材质	D (mm)	d (mm)	W (mm)	W1 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
GA-02	ABS	48	8.1	16	18	40	60	30



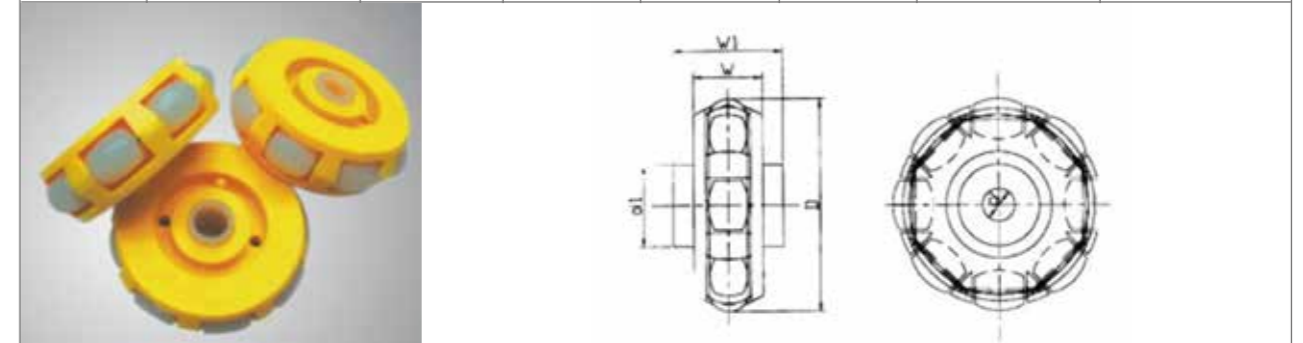
GB系列

型号	材质	D (mm)	d (mm)	W (mm)	W1 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
GB-01	碳钢镀锌	38.2	6.2	13	20.6	8	10	56
GB-02A	碳钢镀锌	49.3	8.1	14.5	20.6	8	15	66



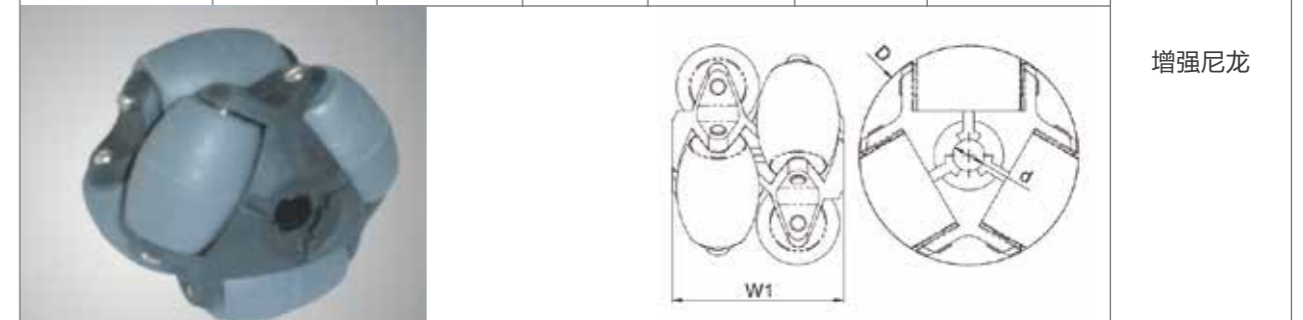
GD系列

型号	材质	D (mm)	d (mm)	d1 (mm)	W (mm)	W1 (mm)	静载 (kg)
GD-01	ABS+尼龙	50.6	8	20	17	20.6	10
GD-02	ABS+尼龙	50.6	10	20	17	17	10
GD-03	ABS+尼龙	50.6	13	20	17	17	10
GD-04	ABS+尼龙	38	8	19.5	15	25	8
GD-05	ABS+尼龙	60	16	16	20	20	20



WE系列

型号	D (mm)	d (mm)	W1	静载 (kg)	动载(kg)	自重 (g)	材质
WE-01	82	12.5	64	25	25	200	增强尼龙
WE-01-A	82	S11	64	25	25	200	
WE-02	48	8.1	43	20	25	30	


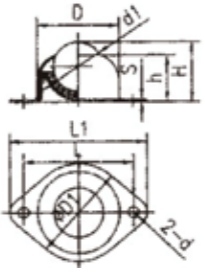


万向球

万向球可以方便地将单件输送物转向、旋转、平推，作为一种零部件被广泛地应用于传输系统、进料系统、加工机械和打包机械辅助设备中。万向球的材料可根据不同使用环境，场合及用途来选择搭配。(在使用时需加入润滑油)

WA-01-A型


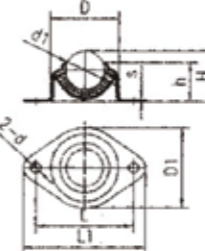
型号	d (mm)	d1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)	h (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WA-01-A	5.5	25.5	42	50	24	30.3	55.5	69	1.2	25	30	142

不锈钢/碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WA-01-B/C/D型


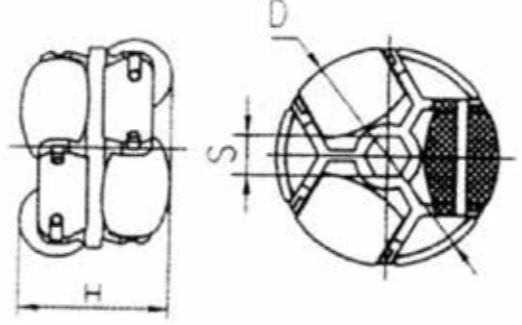
型号	d (mm)	d1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)	h (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WA-01-B	5.5	25.5	42	50	24	30.3	55.5	69	1.2	25	30	142
WA-01-C	4.2	16	27.8	32.8	15	19.7	40	50	0.6	15	20	38
WA-01-D	7	30	52	63	31	40	70	86	1.5	50	65	200

不锈钢/碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙


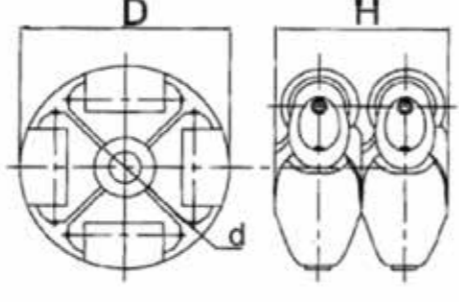
WE-02-A/B/C/D型

型号	D (mm)	d1 (mm)	H (mm)	静载 (kg)	动载(kg)	自重 (g)	材质
WE-02-A	8.1	50	40	30	35	50	增强尼龙
WE-02-B	11	60	40	35	40	65	
WE-02-C	14	80	64	50	60	85	
WE-02-D	12	120	90	70	85	120	

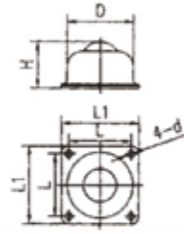
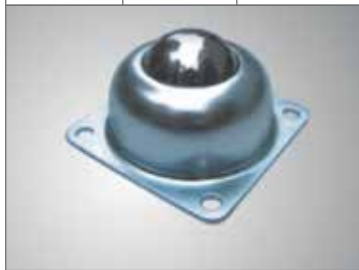
WF-01/02型

型号	D (mm)	d1 (mm)	H (mm)	静载 (kg)	动载(kg)	自重 (g)	材质
WF-01	40	8.1	29	40	50	90	增强尼龙
WF-02	70	17	4.6	70	80	130	

WA-02型

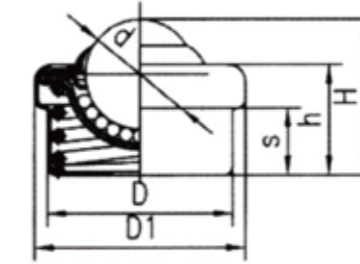
型号	d (mm)	D (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WA-02	7	65.5	46.4	62	77	90	110	480



不锈钢/碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WC-01型

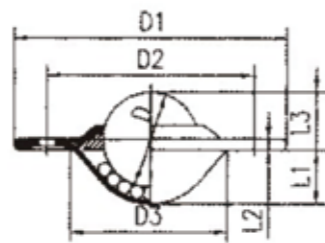
型号	d (mm)	D (mm)	D1 (mm)	h (mm)	H (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WC-01	25.4	43	49	25.5	35	15.5	45	55	165



碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WB-01-A型

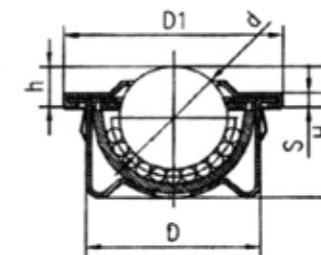
型号	d (mm)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WB-01-A	5.5	25.4	71	55	40	16	3	13.5	65	95	147



不锈钢/碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WC-02-A/B型

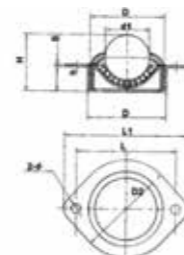
型号	d (mm)	D (mm)	D1 (mm)	h (mm)	H (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WC-02-A	22.22	35.5	45	9	28	3	25	30	126
WC-02-B	30	45	55	15	38	3.8	70	90	250



不锈钢/碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WB-02型

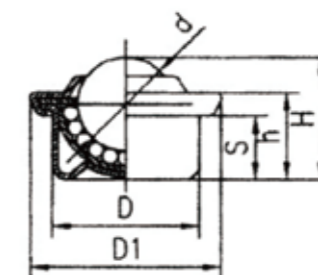
型号	d (mm)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	h (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WB-02	25.4	42	45	55	14	32	56	70	85	115	158



Φ=5.5
碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WC-03型

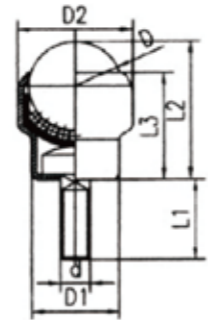
型号	d (mm)	D (mm)	D1 (mm)	h (mm)	H (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WC-03	15.9	24.5	32	15	21.3	11	15	17	44



碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WD-01/02型

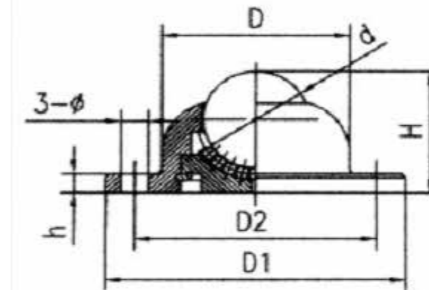
型号	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	d (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WD-01	19.05	16	23	M6	14	27	22	30	40	50
WD-02	25.4	25	31	M8	20	31	28	25	30	127



碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WS-01/02/03型

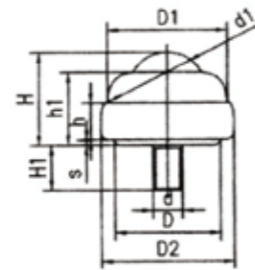
型号	Φ (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	D (mm)	d (mm)	h (mm)	H (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WS-01	6.5	72	58	46	25.4	5	32	100	150	190
WS-02	5.5	67	55	40	19.05	5	26	75	100	150
WS-02	6.5	75	80	60	38.1	6	47	180	250	520



外壳铝合金、碳钢镀铬
中心球-钢质、尼龙

WD-03型

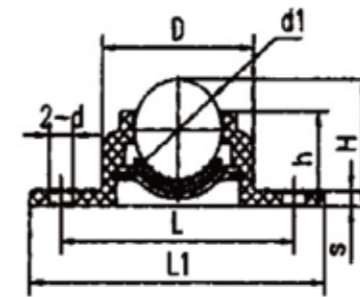
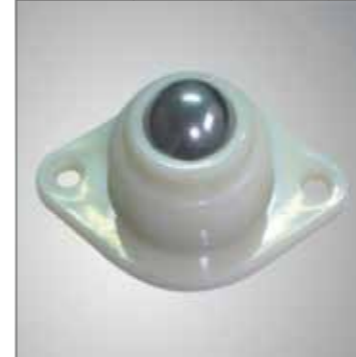
型号	d (mm)	d1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	h1 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WD-03	M10	25.4	36	41	45.5	27	34	17	3	30	45	171



碳钢镀锌
中心球-碳钢、尼龙

WT-01/02/03型

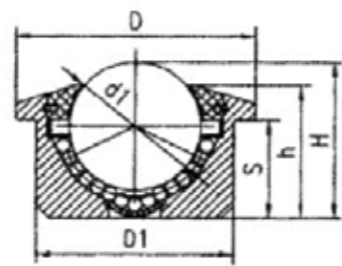
型号	d (mm)	d1 (mm)	D (mm)	h (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)	S (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WT-01	7	25.4	47	19	32	68	86	5	20	25	120
WT-02	6.5	19.05	42	14	25.5	60	76	5	10	15	50
WT-03	11	38.1	79	26	46	110	140	10	25	35	410



塑钢
中心球-碳钢、尼龙

WG-01/02/03/04/05型

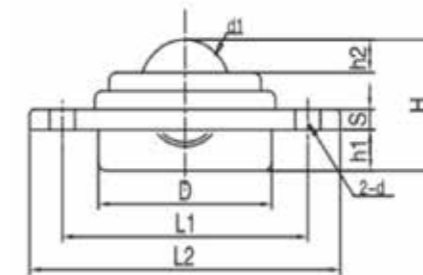
型号	D (mm)	d1 (mm)	D1 (mm)	s (mm)	h (mm)	H (mm)	静载 (kg)	动载 (kg)	自重 (g)
WG-01	54.6	30	45	23	32	36.5	230	250	320
WG-02	45	22.2	36	20	27.5	30.5	70	80	210
WG-03	31	15.875	23.5	11	17	21	30	50	65
WG-04	75	45	62	34.5	44.5	53.5	450	600	1100
WG-05	117	60	100	48	61	77.6	1000	1500	3810



碳钢淬火镀铬
中心球-钢质、尼龙

WT-04/05/06型

型号	d (mm)	d1 (mm)	D (mm)	S (mm)	h1 (mm)	h2 (mm)	H (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	承载 (kg)	自重 (g)
WT-04	6.5	19.05	42	5	10	6	25	60	76	10	10
WT-05	7	25.4	48	5	10	8	32	68	86	20	20
WT-06	11	38.1	80	10	16	10	46	110	140	35	35




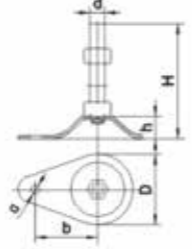
可用于食品医药
对卫生要求严格的
场合。使用时
不能添加润滑油。

杯脚

可调杯脚广泛用于输送机及其他机型设备的水平调整、高度微调，底座可采用不同的材料（碳钢、不锈钢、增强尼龙）适用于不同的环境和场合。

BA-14/16型


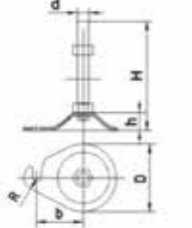
型号	d (mm)	D (mm)	h (mm)	H (mm)	b (mm)	承载 (kg)
BA-14	M14	68	15	128	55	160
BA-16	M16	68	15	125	72	180

碳钢、不锈钢

BB-14/16型


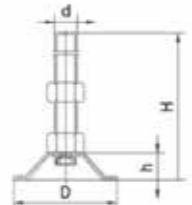
型号	d (mm)	D (mm)	h (mm)	H (mm)	R (mm)	b (mm)	自重 (g)	承载 (kg)
BB-14	M14	75	17	115	5.5	55	295	160
BB-16	M16	75	17	125	5.5	55	363	180

碳钢、不锈钢

BJ-10/12/14/16型


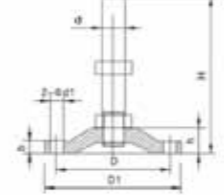
型号	d (mm)	D (mm)	h (mm)	H (mm)	自重 (g)	承载 (kg)
BJ-10	M10	52	10	112	101	60
BJ-12	M12	68	15	185	153	80
BJ-14	M14	68	14	160	218	100
BJ-16	M16	76	14	124	293	140

碳钢、不锈钢

BF-16/20型


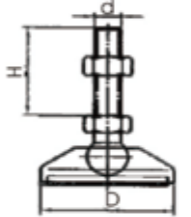
型号	d (mm)	d1 (mm)	D (mm)	D1 (mm)	h (mm)	H (mm)	b (mm)	自重 (g)	承载 (kg)
BF-16A	M16	10	75	100/200	20	150	10	1000	250
BF-16B	M16	12	98	120	25	162	6	1000	220
BF-20A	M20	12	98	100/120	25	162	12	1400	300
BF-20B	M20	12	98	120	25	162	6	1000	250

碳钢喷塑
底座, A型铸铁、
B型冲压件

BC-8/10/12/16/20/24型


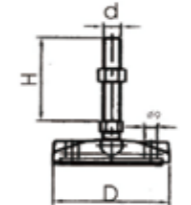
型号	d (mm)	D (mm)	H (mm)	承载 (kg)
BC-8	M8	50/80/100	50/80/100	200
BC-10	M10	50/80/100	50/80/100	250
BC-12	M12	50/80/100	50/80/100	300
BC-16	M16	50/80/100	50/80/100	500
BC-20	M20	100	100	800
BC-24	M24	100	100	1000

碳钢镀镍
底座: 增强尼龙

BD-8/10/12/16/20/24型

型号	d (mm)	D (mm)	H (mm)	承载 (kg)
BD-8	M8	80	50/80/100	200
BD-10	M10	80	50/80/100	250
BD-12	M12	80	50/80/100	300
BD-16	M16	100	50/80/100	500
BD-20	M20	100	100	800
BD-24	M24	100	100	1000

碳钢镀镍
底座: 增强尼龙

银轴荣誉客户

AISIN 爱信

Meet the AISIN Family 专注品质 我有爱信

爱信精机 (世界500强)

BASF

The Chemical Company

巴斯夫 (世界500强)

北京现代

北京现代 (世界500强)

东风汽车
DONGFENG MOTOR

东风汽车 (世界500强)

HONDA

广汽本田 (世界500强)

国机集团
SINOMACH

国机集团 (世界500强)

国家电网公司
STATE GRID CORPORATION OF CHINA

国家电网 (世界500强)

HANGCHA

杭叉集团

CASIC
中国航天

航天科工 (世界500强)

GEELY
吉利控股集团
GEELY HOLDING GROUP

吉利控股 (世界500强)

特变电工
TBEA

特变电工

BAOSTEEL
上海宝钢

上海宝钢 (世界500强)

AsahiKASEI
旭化成集团

日本旭化成 (世界500强)

KONE
通力电梯

通力电梯 (世界500强)

上汽大众

上海大众 (世界500强)

SINOSTEEL

中钢集团 (世界500强)

上海三菱电梯
SHANGHAI MITSUBISHI ELEVATOR

上海三菱电梯 (世界500强)

SAMSUN 新松
创领无限价值 Create Infinite Value

中国石化
Sinopec

中国石化集团 (世界500强)

CHAOYANG
朝阳轮胎

SanDisk

闪迪 (世界500强)

CASC

中国航天

中国航天 (世界500强)

中国商飞
COMAC

中国石油

中国石油 (世界500强)

中国邮政

中国邮政

中国邮政 (世界500强)

AVIC

中国航空工业集团公司

中航工业 (世界500强)

银轴地理位置

