

2311/2321 系列 钢制单/双链输送辊筒

产品特点

- 钢制链轮与筒体可靠焊接，使其可以传递更高的扭矩，能够适应重型托盘输送的要求。
- 精密滚珠轴承固定在钢制冲压轴承壳内，坚固、耐用，能够承受比塑胶轴承座更大的载荷。
- 对使用环境要求不高，高、低温均可良好运行。
- 链轮外侧安装有塑胶端盖，可在一定程度上防止灰尘和溅水对轴承的损害。
- 适用温度：-5℃~+40℃，去除端盖（绿色）和挡圈（黑色）可达：-30℃~+80℃。

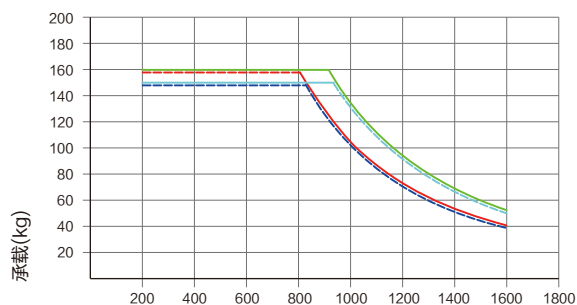
参数配置

轴承组件	
轴承座	钢制，镀锌
精密滚珠轴承	6001/6202/6204
挡圈	聚酰胺（黑色）

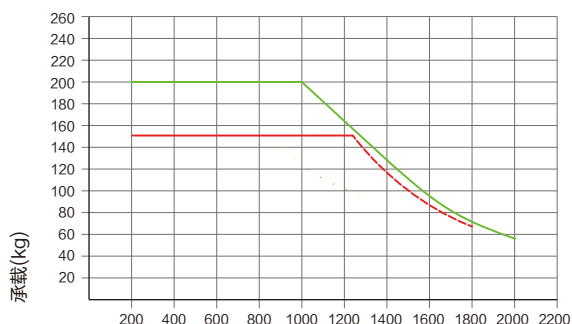
驱动元件	
链轮	钢制

2311/2321 动力输送辊筒系列

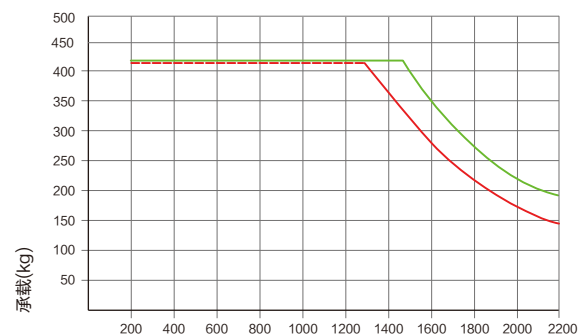
2311/2321系列承载能力曲线



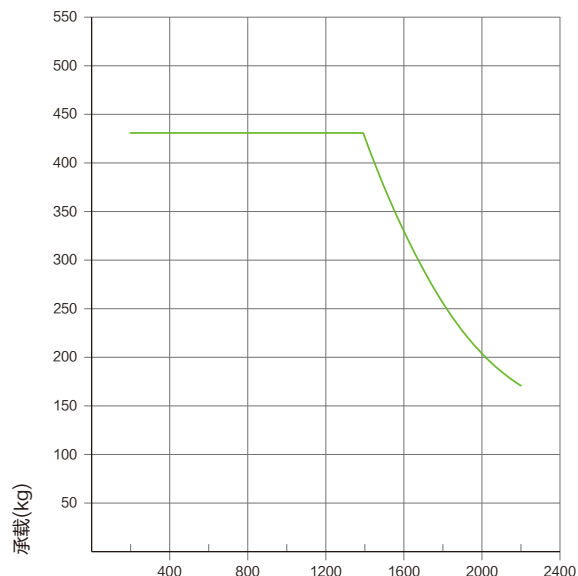
- 钢管Φ50x2.0, 轴芯Φ15, 内螺纹
- 钢管Φ50x1.5, 轴芯Φ15, 内螺纹
- 钢管Φ50x2.0, 轴芯Φ12, 内螺纹
- 钢管Φ50x1.5, 轴芯Φ12, 内螺纹



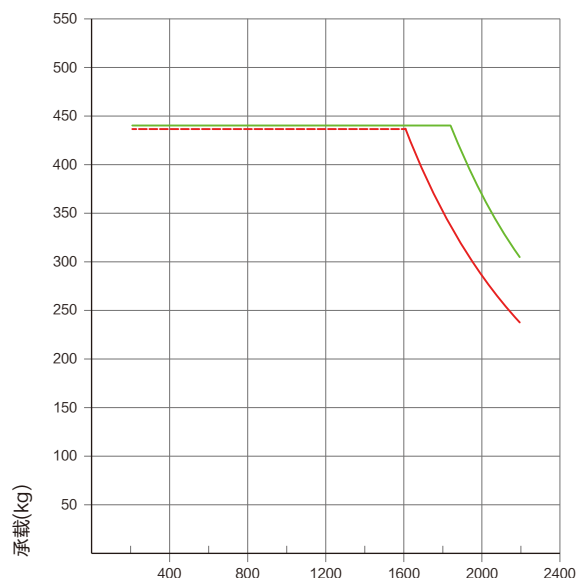
- 钢管Φ60x2.0, 轴芯Φ15, 内螺纹
- 钢管Φ60x2.0, 轴芯Φ12, 内螺纹



- 钢管Φ76x4.0, 轴芯Φ20, 内螺纹
- 钢管Φ76x3.0, 轴芯Φ20, 内螺纹

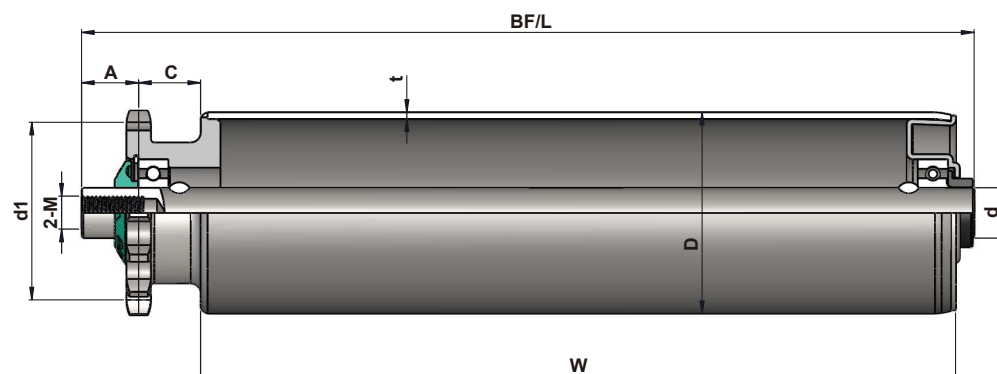


- 钢管Φ80x3.0, 轴芯Φ20, 内螺纹



- 钢管Φ89x4.0, 轴芯Φ20, 内螺纹
- 钢管Φ89x3.0, 轴芯Φ20, 内螺纹

⚠ 以上曲线数据表示的均为辊筒的均布静载荷。
您还应考虑链条拉力、电机功率等驱动能力方面的因素，以较小值为计算依据。



2311 系列 内螺纹

管径系列(D)	轴径(d)		链轮型号	A	C	d1
Φ50	Φ12	BF/L=W+40	08B11T	17	18.5	Φ45.08
Φ50	Φ15	BF/L=W+41	08B14T	17	18.5	Φ57.07
Φ60	Φ12/15	BF/L=W+41	08B14T	17	18.5	Φ57.07
Φ76	Φ15	BF/L=W+41	08B14T	17	18.5	Φ57.07
Φ76	Φ20	BF/L=W+44	10A13T	20	18.5	Φ66.33
Φ80	Φ20	BF/L=W+44	10B15T	20	18.5	Φ76.35
Φ89	Φ20	BF/L=W+44	10B15T	20	18.5	Φ76.35

管材	管径及壁厚	轴径 (d)		
		Φ12 (M8x15)	Φ15 (M10x20)	Φ20 (M12x25)
钢制, 镀锌	Φ50x1.5	2.311.SHC.ACC	2.311.SHC.ADC	
	Φ50x2.0	2.311.SWC.ACC	2.311.SWC.ADC	
	Φ60x2.0	2.311.SOC.ACC	2.311.SOC.ADC	
	Φ60x3.0		2.311.JLA.ADC	
	Φ76x3.0		2.311.JSA.ADC	2.311.JSA.AEC
	Φ76x4.0			2.311.JRB.AEC
	Φ80x3.0			2.311.J6A.AEC
	Φ89x3.0			2.311.JYA.AEC
钢制, 镀锌, 外焊钢制挡边	Φ89x4.0			2.311.JUB.AEC
	Φ60x3.0		2.311.JLG.ADC	
	Φ76x3.0			2.311.JSG.AEC
	Φ76x4.0			2.311.JRG.AEC
	Φ80x3.0			2.311.J6G.AEC
	Φ89x3.0			2.311.JYG.AEC
不锈钢(304)	Φ89x4.0			2.311.JUG.AEC
	Φ50x1.5	2.311.NHC.BCC	2.311.NHC.BDC	
	Φ60x2.0	2.311.NOC.BCC	2.311.NOC.BDC	
不锈钢,外焊不锈钢挡边(304)	Φ76x3.0		2.311.NSC.BDC	2.311.NSC.BEC
	Φ60x2.0	2.311.NOG.BCC	2.311.NOG.BDC	
	Φ76x3.0		2.311.NSG.BDC	2.311.NSG.BEC



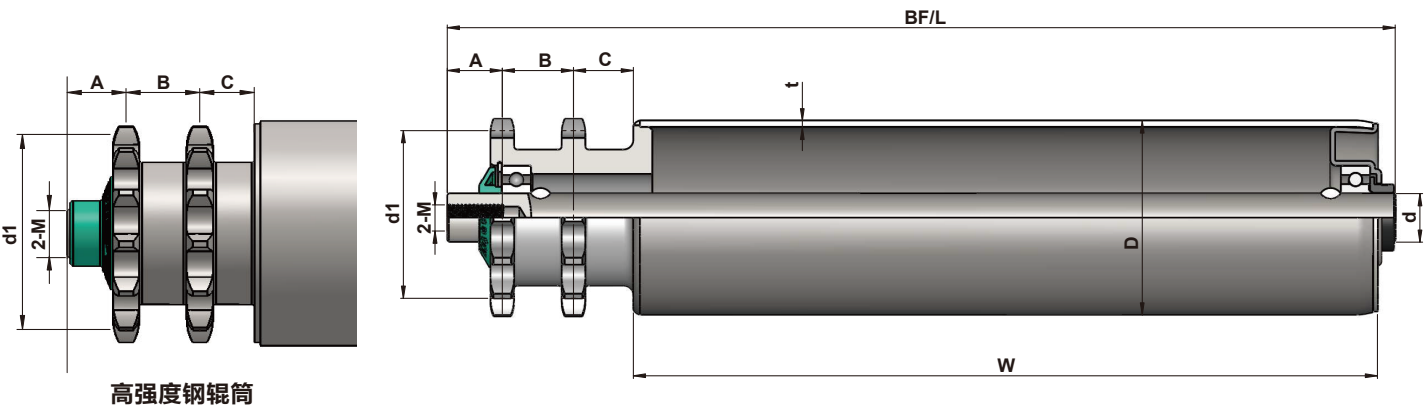
Φ50、60的辊筒可提供外套PVC软胶(2mm)的配置

Φ50的辊筒可提供外套PU胶套(2mm/3mm)的配置

PVC/PU套不防静电

如输送钢制托盘, 导致辊筒表面磨损的风险较高, 请提前与我司联系


2311/2321 动力输送辊筒系列



2321 系列 内螺纹

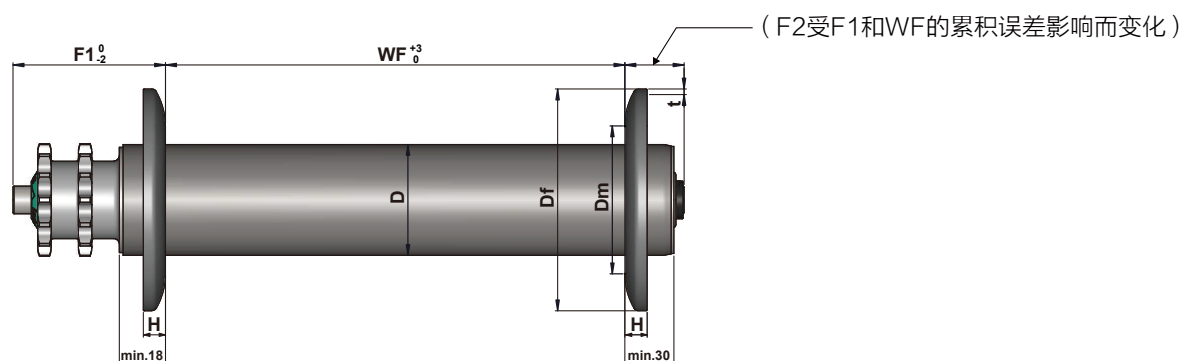
管径系列(D)	轴径(d)		链轮型号	A	B	C	d1
Φ50	Φ12	BF/L=W+62	08B11T	17	22	18.5	Φ45.08
Φ50	Φ15	BF/L=W+63	08B14T	17	22	18.5	Φ57.07
Φ60	Φ12/15	BF/L=W+63	08B14T	17	22	18.5	Φ57.07
Φ76	Φ15	BF/L=W+63	08B14T	17	22	18.5	Φ57.07
Φ76	Φ17/20	BF/L=W+69	10A13T	20	25	18.5	Φ66.33
Φ80	Φ20	BF/L=W+69	10B15T	20	25	18.5	Φ76.35
Φ89	Φ20	BF/L=W+69	10B15T	20	25	18.5	Φ76.35

管材	管径及壁厚	轴径 (d)			
		Φ12 (M8x15)	Φ15 (M10x20)	Φ17 (M12x25)	Φ20 (M12x25)
钢制，镀锌	Φ50x1.5	2.321.SHC.ACC	2.321.SHC.ADC		
	Φ50x2.0	2.321.SWC.ACC	2.321.SWC.ADC		
	Φ60x2.0	2.321.SOC.ACC	2.321.SOC.ADC		
	Φ60x3.0		2.321.JLA.ADC		
	Φ76x3.0		2.321.JSA.ADC		2.321.JSA.AEC
	Φ76x4.0				2.321.JRB.AEC
	Φ80x3.0				2.321.J6A.AEC
	Φ89x3.0				2.321.JYA.AEC
钢制，镀锌，外焊钢制挡边	Φ89x4.0				2.321.JUB.AEC
	Φ60x3.0		2.321.JLG.ADC		
	Φ76x3.0				2.321.JSG.AEC
	Φ76x4.0				2.321.JRG.AEC
	Φ80x3.0				2.321.J6G.AEC
	Φ89x3.0				2.321.JYG.AEC
高强度钢，镀锌	Φ89x4.0				2.321.JUG.AEC
	Φ76x2.0			2.321.GXA.APC	
高强度钢，镀锌，外焊钢制挡边	Φ76x2.0			2.321.GXG.APC	
不锈钢(304)	Φ50x1.5	2.321.NHC.BCC	2.321.NHC.BDC		
	Φ60x2.0	2.321.NOC.BCC	2.321.NOC.BDC		
	Φ76x3.0		2.321.NSC.BDC		2.321.NSC.BEC
不锈钢,外焊不锈钢挡边(304)	Φ60x2.0	2.321.NOG.BCC	2.321.NOG.BDC		
	Φ76x3.0		2.321.NSG.BDC		2.321.NSG.BEC

 Φ50、60的辊筒可提供外套PVC软胶(2mm)的配置
Φ50的辊筒可提供外套PU胶套(2mm/3mm)的配置
PVC/PU套不防静电
如输送钢制托盘，导致辊筒表面磨损的风险较高，请提前与我司联系



钢制挡边

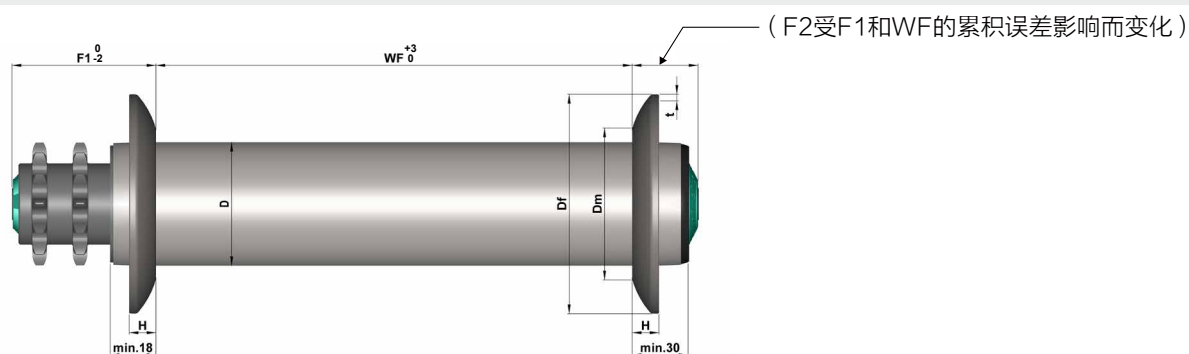


单位: mm

D	Df	Dm	H	t
Φ60	Φ120	Φ80	12	3
Φ76	Φ135	Φ88.5	16.5	4
Φ80	Φ150	Φ110	18	4
Φ89	Φ150	Φ110	18	4

- 1.挡边与筒体为焊接，坚固，耐用；
- 2.适用于钢制的筒体；

不锈钢挡边(304)



单位: mm

D	Df	Dm	H	t
Φ60	Φ120	Φ80	12	3
Φ76	Φ135	Φ88.5	16.5	3

- 1.挡边与筒体为焊接，坚固，耐用；
- 2.适用于不锈钢的筒体；