钟形吸盘

ZD 系列

▶产品优点



- ▶ 直径:30 mm 90 mm
- ▶ 最佳几何形状
 - 适用于不规则和弯曲表面
 - 安全搬运工件,无振动和冲击
- ▶ 应用领域
 - 金属
 - 木材与复合材料
 - 内部物流

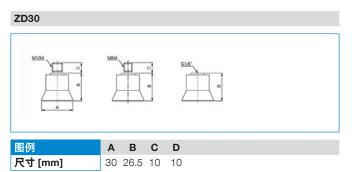
▶ 产品代码

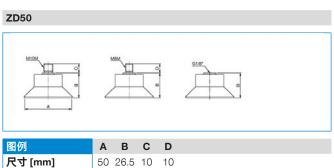
ZD	30	N	- 18F
系列	直径	材质	固定螺纹

▶ 材料特性

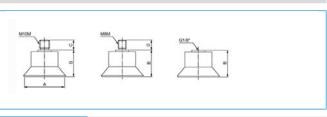
规格	材质	颜色	操作温度 [°C]	肖氏硬度
N	NBR	黑色	-20 +110	60
PU	聚氨酯	半透明橙色	0 +60	60
S	硅胶	红色	-70 +200	55
ws	食品用安全硅胶	半透明白色	-70 +200	55

▶尺寸



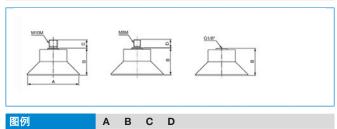


ZD40



图例	Α	В	С	D	
尺寸 [mm]	40	26.5	10	10	

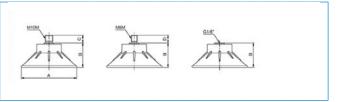
ZD60



 图例
 A B C D

 尺寸 [mm]
 60 31.5 10 10





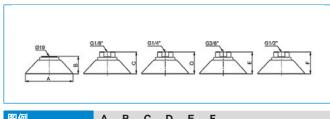
图例 A B C D 尺寸[mm] 72 31.5 10 10

M10M 01/2 a a a a

图例 A B C D R寸[mm] 85 28.8 13.7 11.6

ZD85

ZD90



 图例
 A B C D E F

 尺寸[mm]
 89.5 33 41 41 41 41 41

▶ 技术数据

尺寸型号	ZD30	ZD40	ZD50	ZD60	ZD70	ZD85	ZD85	ZD90
-20 kPa 时的平行提升力 [kg]	0.730	1.220	2.140	3.300	4.200	6.000	6.000	7.970
-60 kPa 时的平行提升力 [kg]	1.530	2.380	4.460	8.400	11.600	16.800	16.800	14.420
-90 kPa 时的平行提升力 [kg]	1.830	3.000	5.620	11.100	16.200	23.400	23.400	18.150
-20 kPa 时的垂直提升力 [kg]	1.220	2.040	3.570	5.500	7.150	10.000	10.000	9.250
-60 kPa 时的垂直提升力 [kg]	2.550	3.970	7.440	14.000	18.800	28.000	28.000	24.360
-90 kPa 时的垂直提升力 [kg]	3.060	5.000	9.380	18.500	24.900	39.000	39.000	32.170
体积 [cm³]	4.500	7.000	13.500	22.000	38.000	60.000	68.000	56.000

	▶ 技术数据		
定购编号	直径 [mm]	材质	固定螺纹
ZD30-N-18F	30	NBR	G1/8" 内
ZD30-N-M10M	30	NBR	M10 外
ZD30-N-M8M	30	NBR	M8 外
ZD30-PU-18F	30	聚氨酯	G1/8" 内
ZD30-PU-M10M	30	聚氨酯	M10 外
ZD30-PU-M8M	30	聚氨酯	M8 外
ZD30-S-18F	30	硅胶	G1/8" 内
ZD30-S-M10M	30	硅胶	M10 外
ZD30-S-M8M	30	硅胶	M8 外
ZD30-WS-18F	30	食品用安全硅胶	G1/8" 内
ZD30-WS-M10M	30	食品用安全硅胶	M10 外
ZD30-WS-M8M	30	食品用安全硅胶	M8 外
ZD40-N-18F	40	NBR	G1/8" 内
ZD40-N-M10M	40	NBR	M10 外
ZD40-N-M8M	40	NBR	M8 外
ZD40-PU-18F	40	聚氨酯	G1/8" 内
ZD40-PU-M10M	40	聚氨酯	M10 外
ZD40-PU-M8M	40	聚氨酯	M8 外
ZD40-S-18F	40	硅胶	G1/8" 内
ZD40-S-M10M	40	硅胶	M10 外
ZD40-S-M8M	40	硅胶	M8 外
ZD40-WS-M10M	40	食品用安全硅胶	M10 外
ZD40-WS-M8M	40	食品用安全硅胶	M8 外
ZD50-N-18F	50	NBR	G1/8" 内
ZD50-N-M10M	50	NBR	M10 外

钟形吸盘 ZD 系列

	▶ 技术数据		
定购编号	直径 [mm]	材质	固定螺纹
ZD50-N-M8M	50	NBR	M8外
ZD50-PU-18F	50	聚氨酯	G1/8" 内
ZD50-PU-M10M	50	聚氨酯	M10 外
ZD50-PU-M8M	50	聚氨酯	M8 外
ZD50-S-18F	50	硅胶	G1/8" 内
ZD50-S-M10M	50	硅胶	M10 外
ZD50-S-M8M	50	硅胶	M8 外
ZD50-WS-18F	50	食品用安全硅胶	G1/8" 内
ZD50-WS-M10M	50	食品用安全硅胶	M10 外
ZD50-WS-M8M	50	食品用安全硅胶	M8 外
ZD60-N-18F	60	NBR	G1/8" 内
ZD60-N-M10M	60	NBR	M10 外
ZD60-N-M8M	60	NBR	M8 外
ZD60-PU-18F	60	聚氨酯	G1/8" 内
ZD60-PU-M10M	60	聚氨酯	M10 外
ZD60-PU-M8M	60	聚氨酯	M8 外
ZD60-S-18F	60	硅胶	G1/8" 内
ZD60-S-M10M	60	硅胶	M10 外
ZD60-S-M8M	60	硅胶	M8 外
ZD60-WS-18F	60	食品用安全硅胶	G1/8" 内
ZD60-WS-M10M	60	食品用安全硅胶	M10 外
ZD60-WS-M8M	60	食品用安全硅胶	M8 外
ZD70-PU-18F	70	聚氨酯	G1/8" 内
ZD70-PU-M10M	70	聚氨酯	M10 外
ZD70-PU-M8M	70	聚氨酯	M8 外
ZD85-N-12F	85	NBR	G1/2" 内
ZD85-N-18F	85	NBR	G1/8" 内
ZD85-N-M10M	85	NBR	M10 外
ZD85-N-M8M	85	NBR	M8 外
ZD85-S-12F	85	硅胶	G1/2" 内
ZD85-S-18F	85	硅胶	G1/8" 内
ZD90F-PU-12F	90	聚氨酯	G1/2" 内
ZD90F-PU-14F	90	聚氨酯	G1/4" 内
ZD90F-PU-18F	90	聚氨酯	G1/8" 内
ZD90F-PU-38F	90	聚氨酯	G3/8" 内