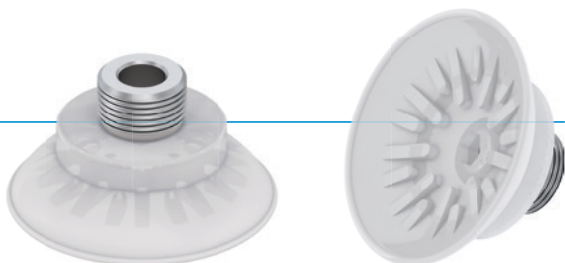


钟形吸盘

ZFC 系列

产品优点



最佳几何形状

- 适用于弯曲表面
- 高效搬运金属板、车身部件和玻璃
- 吸盘底部采用异型结构,可增加工件和真空吸盘之间的摩擦力

应用领域

- 汽车
- 金属
- 玻璃

产品代码

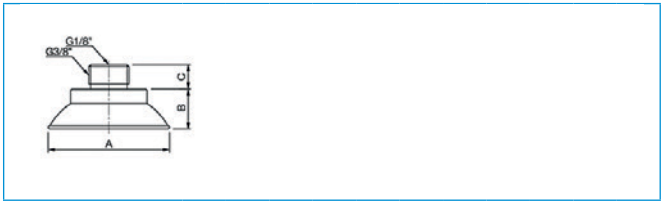
ZFC	90	-	PU	-	12F	-	M
系列	直径		材质		固定螺纹		过滤器类型

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

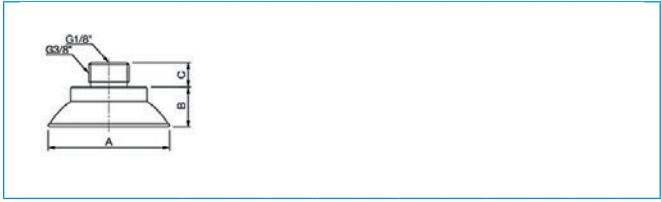
尺寸

ZFC50



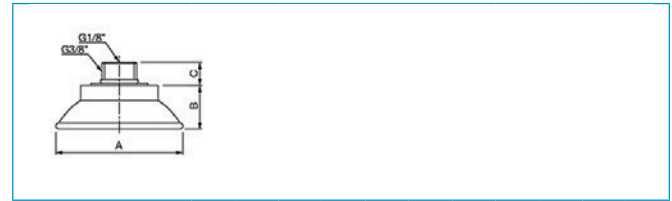
图例	A	B	C
尺寸 [mm]	50	16.5	10

ZFC75



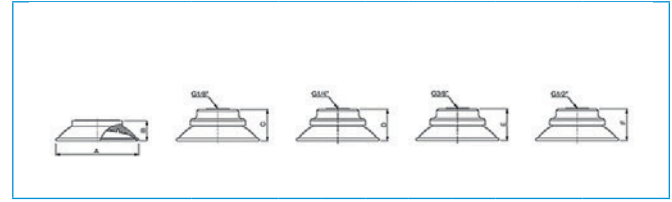
图例	A	B	C
尺寸 [mm]	75	21	11

ZFC60



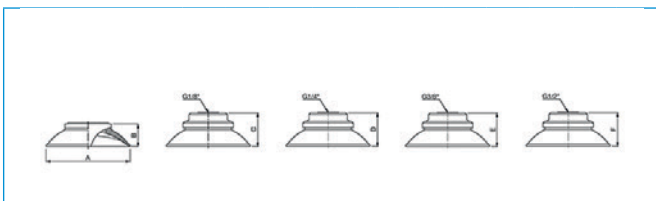
图例	A	B	C
尺寸 [mm]	60	20.6	10.9

ZFC90



图例	A	B	C	D	E	F
尺寸 [mm]	90	22	34.5	34.5	34.5	34.5

ZFC100



图例	A	B	C	D	E	F
尺寸 [mm]	100	27	40	40	40	40

► 技术数据

尺寸型号	ZFC50	ZFC60	ZFC75	ZFC90	ZFC100
-20 kPa 时的平行提升力 [N]	25.6	29.92	60.72	93.39	120.07
-60 kPa 时的平行提升力 [N]	62.2	77.7	151.66	211.8	235.15
-90 kPa 时的平行提升力 [N]	80.44	104.97	205.03	273.6	280.27
-20 kPa 时的垂直提升力 [N]	27.96	44.64	75.05	96.14	125.08
-60 kPa 时的垂直提升力 [N]	68.08	113.5	190.12	243.48	350.32
-90 kPa 时的垂直提升力 [N]	100.06	150.09	250.25	320.3	460.38
-20 kPa 时的平行提升力 [kg]	2.610	3.050	6.190	9.520	12.240
-60 kPa 时的平行提升力 [kg]	6.340	7.920	15.460	21.590	23.970
-90 kPa 时的平行提升力 [kg]	8.200	10.700	20.900	27.890	28.570
-20 kPa 时的垂直提升力 [kg]	2.850	4.550	7.650	9.800	12.750
-60 kPa 时的垂直提升力 [kg]	6.940	11.570	19.380	24.820	35.710
-90 kPa 时的垂直提升力 [kg]	10.200	15.300	25.510	32.650	46.930
体积 [cm³]	10.000	20.000	30.000	60.000	80.000

► 技术数据

订购编号	直径 [mm]	材质	固定螺纹	过滤器类型
ZFC50-N-18F38M	50	NBR	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC50-PU-18F38M	50	聚氨酯	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC50-S-18F38M	50	硅胶	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC50-WS-18F38M	50	食品用安全硅胶	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC60-N-18F38M	60	NBR	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC60-PU-18F38M	60	聚氨酯	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC60-S-18F38M	60	硅胶	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC60-WS-18F38M	60	食品用安全硅胶	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC60X1-N-M10M	60	NBR	M10 外	
ZFC60X1-PU-M10M	60	聚氨酯	M10 外	
ZFC60X1-S-M10M	60	硅胶	M10 外	
ZFC75-N-18F38M	75	NBR	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC75-PU-18F38M	75	聚氨酯	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC75-S-18F38M	75	硅胶	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC75-WS-18F38M	75	食品用安全硅胶	G1/8" 内 - G3/8" 外	
ZFC75X1-N-M10M	75	NBR	M10 外	
ZFC75X1-S-M10M	75	硅胶	M10 外	
ZFC75X2-N-M16M	75	NBR	M16 外部	
ZFC75X2-S-M16M	75	硅胶	M16 外部	
ZFC90-PU	90	聚氨酯		
ZFC90-PU-12F	90	聚氨酯	G1/2" 内	
ZFC90-PU-12F-M	90	聚氨酯	G1/2" 内	网状过滤器
ZFC90-PU-14F	90	聚氨酯	G1/4" 内	
ZFC90-PU-18F	90	聚氨酯	G1/8" 内	
ZFC90-PU-38F	90	聚氨酯	G3/8" 内	
ZFC90-PU-38F-M	90	聚氨酯	G3/8" 内	网状过滤器
ZFC100-N	100	NBR		
ZFC100-N-12F	100	NBR	G1/2" 内	
ZFC100-N-12F-M	100	NBR	G1/2" 内	网状过滤器
ZFC100-N-14F	100	NBR	G1/4" 内	
ZFC100-N-14F-M	100	NBR	G1/4" 内	网状过滤器

钟形吸盘

ZFC 系列

	► 技术数据			
订购编号	直径 [mm]	材质	固定螺纹	过滤器类型
ZFC100-N-18F	100	NBR	G1/8" 内	网状过滤器
ZFC100-N-18F-M	100	NBR	G1/8" 内	
ZFC100-N-38F	100	NBR	G3/8" 内	
ZFC100-PU	100	聚氨酯		
ZFC100-PU-12F	100	聚氨酯	G1/2" 内	
ZFC100-PU-14F	100	聚氨酯	G1/4" 内	
ZFC100-PU-18F	100	聚氨酯	G1/8" 内	
ZFC100-PU-18F-M	100	聚氨酯	G1/8" 内	网状过滤器
ZFC100-PU-38F	100	聚氨酯	G3/8" 内	
ZFC100-PU-38F-M	100	聚氨酯	G3/8" 内	网状过滤器
ZFC100-S	100	硅胶		
ZFC100-S-12F	100	硅胶	G1/2" 内	
ZFC100-S-12F-M	100	硅胶	G1/2" 内	网状过滤器
ZFC100-S-14F	100	硅胶	G1/4" 内	
ZFC100-S-18F	100	硅胶	G1/8" 内	
ZFC100-S-18F-M	100	硅胶	G1/8" 内	网状过滤器
ZFC100-S-38F	100	硅胶	G3/8" 内	
ZFC100-WS	100	食品用安全硅胶		
ZFC100-WS-18F	100	食品用安全硅胶	G1/8" 内	