

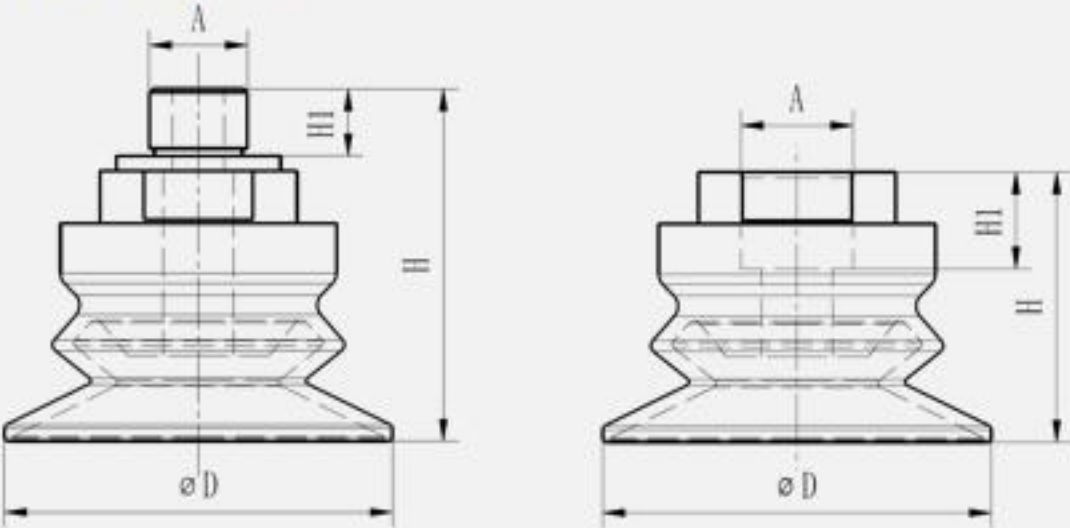
1.5折波纹圆形真空吸盘



技术参数	
采用材料: 铝&丁腈橡胶	
工作温度: ①短时间接触温度℃(<30s): -30℃~120℃ ②长时间接触温度℃: -10℃~80℃	
产品优势: ①内部大面积花纹与支撑结构,能有效的提升吸盘与工件之间的摩擦力 ②采用1.5折波纹结构,具备良好的密封性和缓冲性 ③真空吸盘与接头一体化设计,具备高强度性能,避免真空吸盘脱落造成设备的损坏停机 ④真空吸盘顶部采用加强筋结构,具备极强的水平&纵向抓取力 ⑤真空吸盘底部有特殊凹槽结构,可防止油性金属板在搬运过程中滑动,确保工件在压机中精确定位	
适用范围: ①适用于快速搬运金属薄板(循环周期短) ②适用于汽车行业冲压生产线的搬运系统	

产品类别	吸力(N)	侧向力(N)	油性表面侧向力(N)	内部体积(cm3)	工件最小曲率半径(mm)	推荐软管直径Φd(mm)
DT-VC1.5SCB-22	23.0	20.0	6.5	1.5	20.0	6.0
DT-VC1.5SCB-30	35.0	28.0	12.0	6.3	35.0	
DT-VC1.5SCB-40	62.0	37.0	34.0	7.2	40.0	
DT-VC1.5SCB-50	85.0	58.0	55.0	11.2	45.0	8.0
DT-VC1.5SCB-60	141.0	88.0	83.0	22.5	52.0	
DT-VC1.5SCB-80	236.0	141.0	136.0	27.0	70.5	
DT-VC1.5SCB-100	371.0	228.0	221.0	92.0	95.0	10.0
DT-VC1.5SCB-125	558.0	352.0	335.0	191.0	140.0	

◆ 侧向力在特殊条件下, 实际数值可能会有偏差。



1.5折波纹圆形真空吸盘

产品型号	A(螺纹形式)		ΦD (mm)	H (mm)	H1 (mm)
	IG(内置螺纹)	AG(外置螺纹)			
DT-VC1.5SCB-22-02-IG	G1/4	/	24.0	25.0	11.0
DT-VC1.5SCB-22-03-IG	G3/8			39.0	9.0
DT-VC1.5SCB-22-02-AG	/	G1/4		36.0	
DT-VC1.5SCB-22-M10-AG		M10		38.5	12.0
DT-VC1.5SCB-30-02-IG	G1/4	/	32.0	28.0	11.0
DT-VC1.5SCB-30-03-IG	G3/8			42.0	
DT-VC1.5SCB-30-02-AG	/	G1/4		39.0	9.0
DT-VC1.5SCB-30-M10-AG		M10		41.5	12.0
DT-VC1.5SCB-40-02-IG	G1/4	/	42.0	28.5	11.0
DT-VC1.5SCB-40-03-IG	G3/8			42.5	
DT-VC1.5SCB-40-02-AG	/	G1/4		39.5	9.0
DT-VC1.5SCB-40-M10-AG		M10		42.0	12.0
DT-VC1.5SCB-50-02-IG	G1/4	/	52.0	50.2	11.0
DT-VC1.5SCB-50-03-IG	G3/8			36.2	13.0
DT-VC1.5SCB-50-02-AG	/	G1/4		47.2	9.0
DT-VC1.5SCB-50-M10-AG		M10		49.7	12.0
DT-VC1.5SCB-60-02-IG	G1/4	/	62.5	55.0	11.0
DT-VC1.5SCB-60-03-IG	G3/8			41.0	13.0
DT-VC1.5SCB-60-02-AG	/	G1/4		52.0	9.0
DT-VC1.5SCB-60-M10-AG		M10		54.5	12.0
DT-VC1.5SCB-80-02-IG	G1/4	/	82.0	63.5	11.0
DT-VC1.5SCB-80-03-IG	G3/8			49.5	13.0
DT-VC1.5SCB-80-02-AG	/	G1/4		60.5	9.0
DT-VC1.5SCB-80-M10-AG		M10		63.0	12.0
DT-VC1.5SCB-100-02-IG	G1/4	/	103.0	69.0	11.0
DT-VC1.5SCB-100-03-IG	G3/8			55.0	13.0
DT-VC1.5SCB-100-02-AG	/	G1/4		66.0	9.0
DT-VC1.5SCB-100-M10-AG		M10		68.5	12.0
DT-VC1.5SCB-125-02-IG	G1/4	/	128.0	82.0	11.0
DT-VC1.5SCB-125-03-IG	G3/8			68.0	15.0
DT-VC1.5SCB-125-02-AG	/	G1/4		79.0	9.0
DT-VC1.5SCB-125-M10-AG		M10		81.5	12.0