

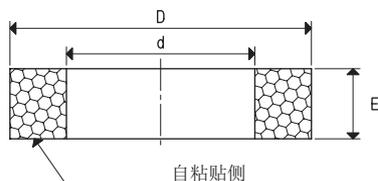


带支撑块的海绵橡胶扁平圆形吸盘

海绵橡胶吸盘由一种叫做“GERANIUM”的特殊材质制成，其密度较低，可吸取非常粗糙或者非常不平整的物体，在无数次工作周期后仍能保持弹性。这款海绵橡胶吸盘的一侧带有粘胶条，可以快速固定在支撑块上。该系列吸盘主要设计用于搬运表面粗糙或非常粗糙的物体（切割面、荔枝面或火烧面大理石、浮雕金属板、防滑或条纹板、条纹有机玻璃、粗糙水泥制品、表面带粗砂的花园瓷砖等）以及在所有不能使用常规吸盘的场合。对于润滑过的表面，我们建议使用NF海绵氯丁橡胶。OF GERANIUM海绵橡胶的工作温度范围为-40 °C到+80 °C，而NF氯丁海绵橡胶则为-20 °C到+80 °C。

其支撑块由阳极氧化铝制成，中心有螺纹孔便于固定到自动化设备上；对于大型的支撑块，还有一个用于真空连接的螺纹侧孔。

作为备件，你要做的就是粘性海绵橡胶吸盘表中选择需要的材质。

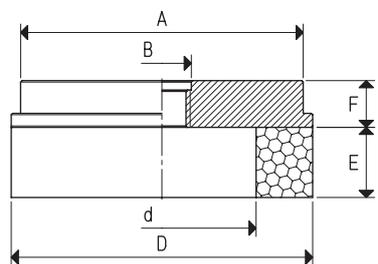
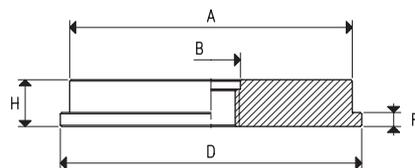


吸盘

型号	吸力 Kg	可用材料 可用材料	体积 cm ³	D ∅	d ∅	E
01 42 15 *	0.78	OF/NF	4.7	40	20	15
01 64 15 *	3.14	OF/NF	18.8	64	40	15
01 92 15 *	8.5	OF/NF	48.2	92	64	15

接头

型号	A ∅	B ∅	D ∅	F	H	接头 材质	适用吸盘 型号	重量 g
00 08 147	40	M12	40	--	10	铝	01 42 15	32.8
00 08 118	40	G1/4"	40	--	10	铝	01 42 15	32.8
00 08 32	60	M12	64	3	10	铝	01 64 15	80.6
00 08 424	60	G1/4"	64	3	10	铝	01 64 15	80.6
00 08 33	88	M12	92	3	11	铝	01 92 15	188.9
00 08 123	88	G3/8"	92	3	11	铝	01 92 15	186.1



带支撑块的吸盘

型号	吸力 Kg	可用材料	A ∅	B ∅	D ∅	d ∅	E	F	吸盘 型号	接头 型号	重量 g
08 42 15 *	0.78	OF/NF	40	M12	40	20	15	10	01 42 15	00 08 147	35.6
08 42 15 1/4" *	0.78	OF/NF	40	G1/4"	40	20	15	10	01 42 15	00 08 118	35.6
08 64 15 *	3.14	OF/NF	60	M12	64	40	15	10	01 64 15	00 08 32	86.5
08 64 15 1/4" *	3.14	OF/NF	60	G1/4"	64	40	15	10	01 64 15	00 08 424	86.5
08 92 15 *	8.5	OF/NF	88	M12	92	64	15	11	01 92 15	00 08 33	199.1
08 92 15 3/8" *	8.5	OF/NF	88	G3/8"	92	64	15	11	01 92 15	00 08 123	196.3

* 材质的完整编号：OF=GERANIUM海绵橡胶；NF=氯丁海绵橡胶

注意：根据具体要求，并按订单中规定的最小数量，可提供在31页列出的其他特殊材质的吸盘。

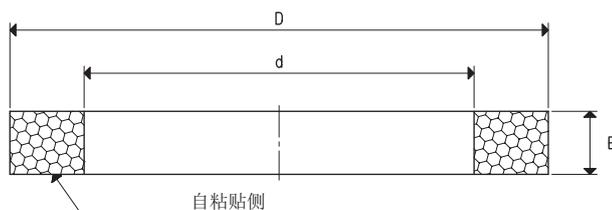
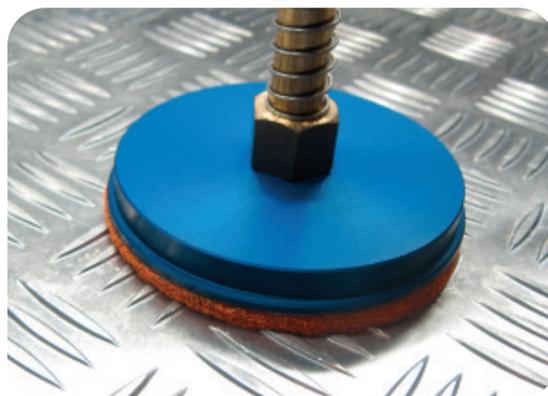
表中所示的吸盘吸力，相当于在真空度为-75 KPa和安全系数为3的情况下计算的理论值的1/3。

换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)；1英寸 = 25.4mm；1磅 = 453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134



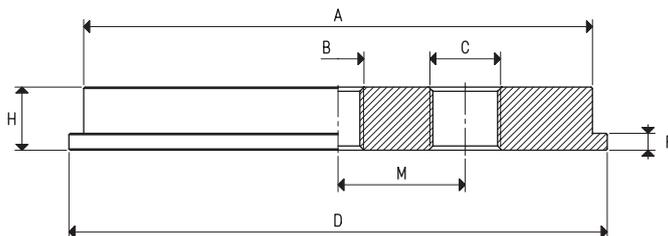
带支撑块的海绵橡胶扁平圆形吸盘

3D图可到网站vuototecnica.net上查阅



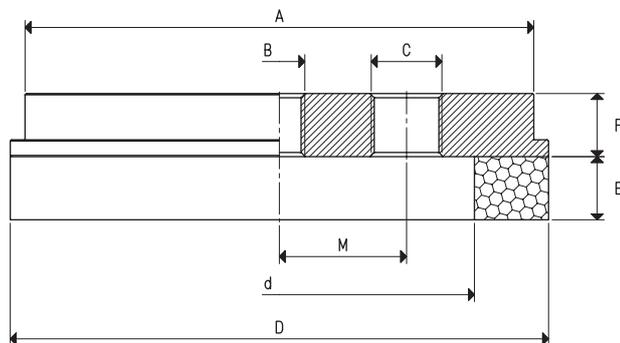
吸盘

型号	吸力 Kg	可用材料	体积 cm ³	D ∅	d ∅	E
01 127 15 *	16,61	⊗ OF ⊗ NF	99.6	127	92	15
01 180 15 *	38.50	⊗ OF ⊗ NF	230.7	180	140	15
01 220 15 *	63.60	⊗ OF ⊗ NF	381.5	220	180	15



接头

型号	A ∅	B ∅	C ∅	D ∅	F	H	M	接头 材质	适用吸盘 型号	重量 Kg
00 08 107	120	M12	G3/8"	127	4	15	30	铝	01 127 15	0.48
00 08 58	160	M12	G3/8"	180	5	12	60	铝	01 180 15	0.74



带支撑块的吸盘

型号	吸力 Kg	可用材料 可用材料	A ∅	B ∅	C ∅	D ∅	d ∅	E	F	M	吸盘 型号	接头 型号	重量 Kg
08 127 15 *	17.5	⊗ OF ⊗ NF	120	M12	G3/8"	127	92	15	15	30	01 127 15	00 08 107	0.49
08 180 15 *	38.5	⊗ OF ⊗ NF	160	M12	G3/8"	180	140	15	12	60	01 180 15	00 08 58	0.78

* 材质的完整编号: ⊗~~OF~~⊗=GERANIUM海绵橡胶; ⊗~~NF~~⊗=氯丁海绵橡胶

注意: 根据具体要求, 并按订单中规定的最小数量, 可提供在31页列出的其他特殊材质的吸盘。

表中所示的吸盘吸力, 相当于在真空度为-75 KPa和安全系数为3的情况下计算的理论力值的1/3。

换算: N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力); 1英寸 = 25.4mm; 1磅 = 453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134

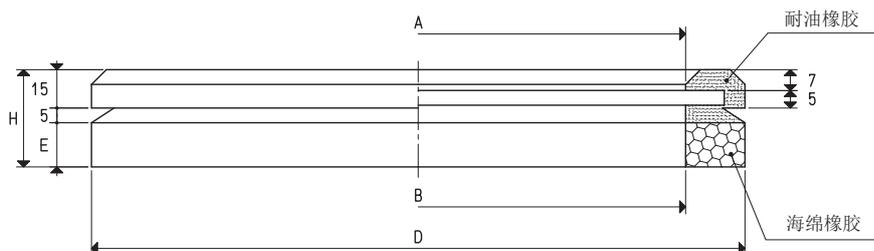


带支撑块的海绵橡胶扁平圆形吸盘

这种吸盘最显著的特征是唇边由丁腈橡胶与GERANIUM或者是氯丁橡胶结合制成，这种结构适合抓取非常粗糙或者是表面有沟槽的物体。常用来搬运打磨加工过的水泥制品、大理石或者是花岗岩等等。

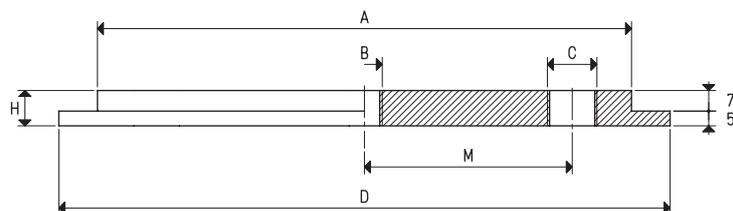
OF GERANIUM海绵橡胶的工作温度范围为-40 ° C到+80 ° C，而NF氯丁海绵橡胶则为-20 ° C到 +80 ° C。

支撑块为阳极氧化铝材质，中央有螺纹孔便于固定到自动化设备上，侧面有一个螺纹孔用于连接真空管路；吸盘可以冷装配到支撑块上，而无需使用粘合剂。作为备件，你要做的就是吸盘表中选择需要的材质。



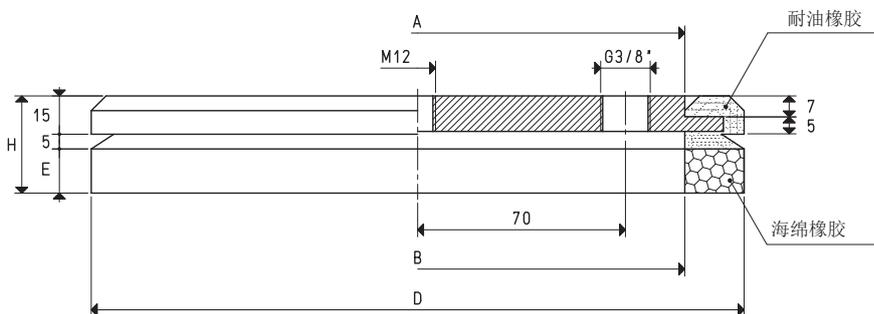
吸盘

型号	吸力 Kg	材质	体积 cm ³	A Ø	B Ø	D Ø	E	H
01 220 10 OF	63.6	Ⓐ + ⓄF	585.0	180	180	220	15	35
01 220 10 NF	63.6	Ⓐ + ⓄF	585.0	180	180	220	15	35
01 220 10 A	63.6	Ⓐ	203.4	180	180	220	---	20



支撑块

型号	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	H	M	接头材质	适用吸盘型号	重量 Kg
00 08 37	180	M12	G3/8"	206	12	70	铝	01 220 10	0.95



带支撑块的吸盘

型号	吸力 Kg	材质	A Ø	B Ø	D Ø	E	H	吸盘型号	接头型号	重量 Kg
08 220 10 OF	63.6	Ⓐ + ⓄF	180	180	220	15	35	01 220 10 OF	00 08 37	0.98
08 220 10 NF	63.6	Ⓐ + ⓄF	180	180	220	15	35	01 220 10 NF	00 08 37	0.97
08 220 10 A	63.6	Ⓐ	180	180	220	---	20	01 220 10 A	00 08 37	0.96

材质: Ⓐ + ⓄF = 耐油橡胶 + GERANIUM海绵橡胶; Ⓐ + ⓄF = 耐油橡胶 + 氯丁海绵橡胶 Ⓐ = 耐油橡胶

注意: 根据具体要求, 并按订单中规定的最小数量, 可提供在31页列出的其他特殊材质的吸盘。

表中所示的吸盘吸力, 相当于在真空度为-75 KPa和安全系数为3的情况下计算的理论力值的1/3。

换算: N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力); 1英寸 = 25.4mm; 1磅 = 453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134