

EGP200-S-A 吸盘吸具(内置真空源)



产品特点

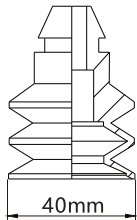
- 适合不同行业特征的产品抓取，可以满足抓取多种规格的产品；
- 可灵活选型标准型吸具或设计定制型吸具，且不同尺寸吸具可自由组合联动使用；
- 选配自闭阀技术，可解决吸附真空泄漏程度大，表面凹凸不平，尺寸大小不一几何形状不定的工件；
- 真空源采用内置插入式真空发生器，更低的空气消耗，产生更大的真空流量，真空建立时间更短；
- 集成插入式真空产生装置，可根据工况变化进行单独配置和快速拆卸；
- 采用模块化设计，易于维护；
- 预留接口，可直接在吸具上附加功能组件，以优化工序、环保节能；
- 本体采用材质为铝合金、工程塑料、碳纤维复合材料，有强度高重量轻的特点；
- 安装方式简便，自带有T型可移安装滑块，可供固定吸具以及安装使用或装配传感器；
- 橡胶密封垫配件可快速更换。

订货举例

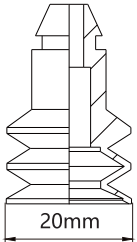
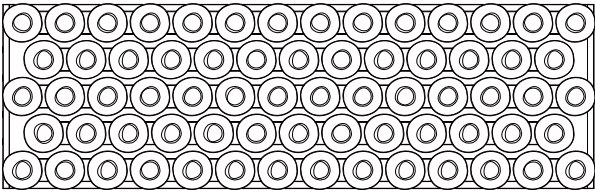
产品系列	吸具宽度	— 吸具长度		阀体技术	— 吸孔类型	吸盘直径类型	— 真空源
EGP:真空吸具	200:200mm	273:273mm	828:828mm	V:自闭阀	5: 五排嵌入式模块	S40: 吸盘直径40	A: 内置真空发生器
		458:458mm	920:920mm	L:流量阀	9: 九排嵌入式模块	S20: 吸盘直径20	
		550:550mm	1012:1012mm	S:高速阀			
		643:643mm	1243:1243mm				
		735:735mm	1428:1428mm				

订货举例: EGP真空吸具，吸具宽度200mm，吸具长度458mm，自闭阀，五排嵌入式模块，吸盘直径40，内置真空发生器。
其订购码为：EGP200-458V-5S40-A

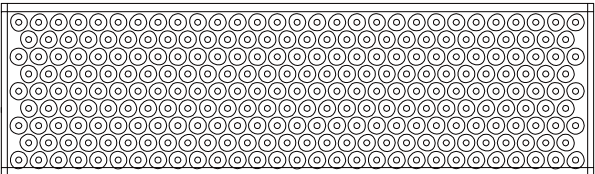
吸盘配件型号代码



吸盘配件 订购型号: S40
吸盘直径40MM
吸具使用中排数为5排
吸孔类型:5



吸盘配件 订购型号: S20
吸盘直径20MM
吸具使用中排数为9排
吸孔类型:9



1

气动控制元件

2

流体控制元件

3

电气控制元件

4

气动执行元件

5

气源处理元件

6

真空元件

7

洁净元件

8

高真空元件

9

气动辅助元件

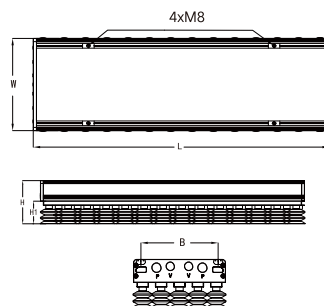
性能参数

型号	吸孔类型	吸盘类型	进气压力Mpa	吸盘数量	耗气量L/Min	真空度kPa	真空流量L/Min	吸取力N(-60KPa)	重量kg
EGP200-273V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	28	100	-60	350	418	3.3
EGP200-458V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	48	300	-60	1050	716	4.4
EGP200-550V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	58	400	-60	1400	866	5
EGP200-643V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	68	400	-60	1400	1015	5.5
EGP200-735V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	78	400	-60	1400	1164	6.1
EGP200-828V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	88	400	-60	1400	1313	6.7
EGP200-920V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	98	500	-60	1750	1462	7.2
EGP200-1012V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	108	500	-60	1750	1612	7.7
EGP200-1243V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	133	600	-60	2100	1985	9.1
EGP200-1428V-5S40-A	5	S40	0.4~0.6	153	600	-60	2100	2283	10.2
EGP200-273V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	95	200	-60	700	475	3.3
EGP200-458V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	167	300	-60	1050	835	4.4
EGP200-550V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	203	400	-60	1400	1015	5
EGP200-643V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	239	400	-60	1400	1195	5.5
EGP200-735V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	275	500	-60	1750	1375	6.1
EGP200-828V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	311	600	-60	2100	1555	6.7
EGP200-920V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	347	600	-60	2100	1735	7.2
EGP200-1012V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	383	600	-60	2100	1915	7.7
EGP200-1243V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	473	800	-60	2800	2365	9.1
EGP200-1428V-9S20-A	9	S20	0.4~0.6	545	800	-60	2800	2725	10.2

外形尺寸图

尺寸: [mm]

型号	B	L	W	H	H1
EGP200-458V-5S40-A	168	458	200	105	55
EGP200-550V-5S40-A	168	550	200	105	55
EGP200-643V-5S40-A	168	643	200	105	55
EGP200-735V-5S40-A	168	735	200	105	55
EGP200-828V-5S40-A	168	828	200	105	55
EGP200-920V-5S40-A	168	920	200	105	55
EGP200-1012V-5S40-A	168	1012	200	105	55
EGP200-1243V-5S40-A	168	1243	200	105	55
EGP200-1428V-5S40-A	168	1428	200	105	55



尺寸: [mm]

型号	B	L	W	H	H1
EGP200-273V-9S20-A	168	273	200	105	55
EGP200-458V-9S20-A	168	458	200	105	55
EGP200-550V-9S20-A	168	550	200	105	55
EGP200-643V-9S20-A	168	643	200	105	55
EGP200-735V-9S20-A	168	735	200	105	55
EGP200-828V-9S20-A	168	828	200	105	55
EGP200-920V-9S20-A	168	920	200	105	55
EGP200-1012V-9S20-A	168	1012	200	105	55
EGP200-1243V-9S20-A	168	1243	200	105	55
EGP200-1428V-9S20-A	168	1428	200	105	55

