

EGP130-S-E 吸盘吸具(外置真空源)



产品特点

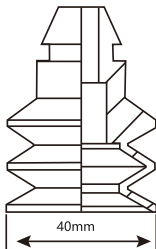
- 适合不同行业特征的产品抓取，可以满足抓取多种规格的产品；
- 可灵活选型标准型吸具或设计定制型吸具，且不同尺寸吸具可自由组合联动使用；
- 选配自闭阀技术，可解决吸附真空泄漏程度大，表面凹凸不平，尺寸大小不一几何形状不定的工件；
- 真空源可外接真空产生装置，因此特别适合与电驱动的真空产生装置(鼓风机或真空泵)配套使用；
- 采用模块化设计，易于维护；
- 预留接口，可直接在吸具上附加功能组件，以优化工序、环保节能；
- 采用材质为铝合金、工程塑料、碳纤维复合材料，有强度高重量轻的特点；
- 安装方式简便，自带有T型可移安装滑块，可供固定吸具以及安装使用或装配传感器；
- 橡胶密封垫配件可快速更换。

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	130:130mm	295:295mm 434:434mm 572:572mm 711:711mm 849:849mm 988:988mm 1126:1126mm 1403:1403mm 1542:1542mm	V:自闭阀 L:流量阀 S:高速阀	3:三排嵌入式模块 5:五排嵌入式模块	S40: 吸盘直径40mm S20: 吸盘直径20mm	E: 外接真空产生装置的连接端口

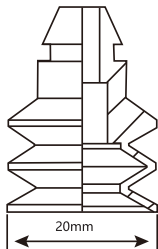
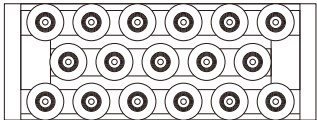
订货举例: EGP真空吸具,吸具宽度130mm,吸具长度1265mm,自闭阀,三排嵌入式模块,吸盘直径40mm,外接真空产生装置的连接端口。
其订购码为: EGP130-1265V-3S40-E

吸盘配件型号代码



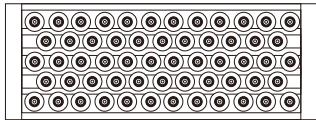
吸盘配件 订购型号: S40

吸盘直径40MM
吸具使用中排数为3排
吸孔类型:3



吸盘配件 订购型号: S20

吸盘直径20MM
吸具使用中排数为5排
吸孔类型:5



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

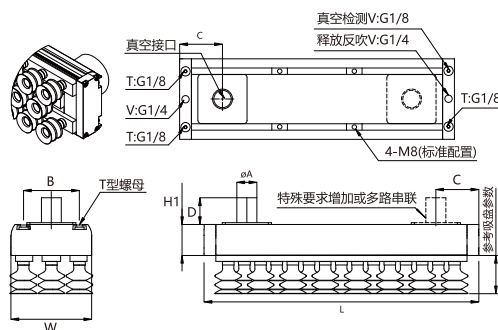
性能参数

型号	吸孔类型	吸盘类型	吸盘数量	所需抽气量L/min	真空度kPa	吸取力N(-40kPa)	重量kg
EGP130-295V-3S40-E	3	S40	17	150	-40	296	2.8
EGP130-434V-3S40-E	3	S40	26	300	-40	452	3.6
EGP130-572V-3S40-E	3	S40	35	400	-40	608	4.3
EGP130-711V-3S40-E	3	S40	44	510	-40	765	5.1
EGP130-849V-3S40-E	3	S40	53	600	-40	921	6
EGP130-988V-3S40-E	3	S40	62	750	-40	1078	7
EGP130-1126V-3S40-E	3	S40	71	850	-40	1234	7.7
EGP130-1265V-3S40-E	3	S40	80	950	-40	1391	8.5
EGP130-1403V-3S40-E	3	S40	89	1050	-40	1547	9.3
EGP130-1542V-3S40-E	3	S40	98	1200	-40	1704	10.1
EGP130-295V-5S20-E	5	S20	53	150	-40	277	2.8
EGP130-434V-5S20-E	5	S20	83	300	-40	434	3.6
EGP130-572V-5S20-E	5	S20	113	400	-40	591	4.3
EGP130-711V-5S20-E	5	S20	143	510	-40	747	5.1
EGP130-849V-5S20-E	5	S20	173	600	-40	904	6
EGP130-988V-5S20-E	5	S20	203	750	-40	1061	7
EGP130-1126V-5S20-E	5	S20	233	850	-40	1218	7.7
EGP130-1265V-5S20-E	5	S20	263	950	-40	1375	8.5
EGP130-1403V-5S20-E	5	S20	293	1050	-40	1531	9.3
EGP130-1542V-5S20-E	5	S20	323	1250	-40	1688	10.1

外形尺寸图

尺寸: [mm]

型号	A	B	C	D	H1	W	L
EGP130-295V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	295
EGP130-434V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	434
EGP130-572V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	572
EGP130-711V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	711
EGP130-849V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	849
EGP130-988V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	988
EGP130-1126V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	1126
EGP130-1265V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	1265
EGP130-1403V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	1403
EGP130-1542V-3S40-E	60(32)	90	69	54	50	130	1542



尺寸: [mm]

型号	A	B	C	D	H1	W	L
EGP130-295V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	295
EGP130-434V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	434
EGP130-572V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	572
EGP130-711V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	711
EGP130-849V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	849
EGP130-988V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	988
EGP130-1126V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	1126
EGP130-1265V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	1265
EGP130-1403V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	1403
EGP130-1542V-5S20-E	60(32)	90	69	54	50	130	1542

