

EGP130-F-E 海绵吸具(外置真空源)



产品特点

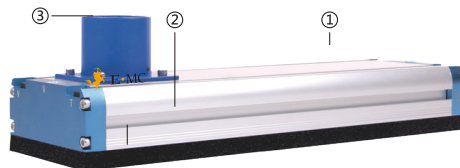
- 适合不同行业特征的产品抓取，可以满足抓取多种规格的产品；
- 可灵活选型标准型吸具或设计定制型吸具，且不同尺寸吸具可自由组合联动使用；
- 选配自闭阀技术，可解决吸附真空泄漏程度大，表面凹凸不平，尺寸大小不一几何形状不定的工件；
- 真空源可外接真空产生装置，适合与电驱动真空产生装置(鼓风机或真空泵)配套使用；
- 采用模块化设计，易于维护；
- 预留接口，可直接在吸具上附加功能组件，以优化工序、环保节能；
- 本体采用材质为铝合金、工程塑料、碳纤维复合材料，有强度高重量轻的特点；
- 安装方式简便，自带有T型可移安装滑块，可供固定吸具以及安装使用或装配传感器；
- 橡胶密封垫配件可快速更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

订货举例

产品系列	吸具宽度	吸具长度	阀体技术	吸孔类型	密封垫厚度类型	真空源
EGP:真空吸具	130:130mm	262:262mm	V:自闭阀 L:流量阀 S:高速阀	3F:三排椭圆孔	10: 10mm	E:外接真空产生装置的连接端口
		316:316mm		5F:五排椭圆孔	15: 15mm	
		352:352mm		4F:五排圆孔	20: 20mm	
		442:442mm		1F:一排椭圆孔	30: 30mm	
		550:550mm		10F10: 带过滤功能	15F15: 带过滤功能	
		640:640mm		M: 无痕型		
		712:712mm				
		838:838mm				
		910:910mm				
		1000:1000mm				
1234:1234mm						
1432:1432mm						

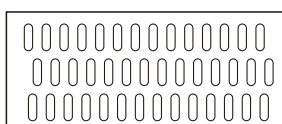
订货举例: EGP真空吸具,吸具宽度130mm,吸具长度1234mm,自闭阀,三排椭圆孔,密封垫厚度20mm,外接真空产生装置的连接端口。
其订购码为: EGP130-1234V-3F20-E

产品结构

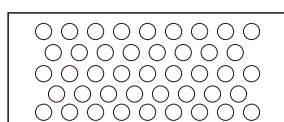


- ① 吸具本体：材质采用强化型铝合金
- ② 内置阀体技术可选：自闭阀、流量阀、高速阀
- ③ 外接真空产生装置的连接端口
- ④ 吸孔类型可选：通用型、定制型

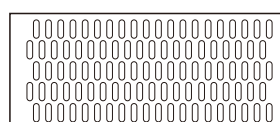
吸孔类型



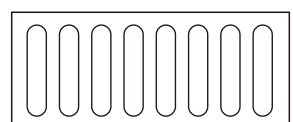
EGP130标准化吸孔类型
类型：3F
通用型



EGP130定制化吸孔类型
类型：4F
定制型



EGP130定制化吸孔类型
类型：5F
定制型



EGP130定制化吸孔类型
类型：1F
定制型

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

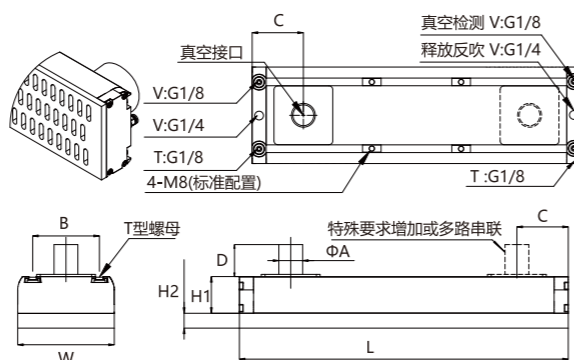
性能参数

型号	吸孔类型	孔数	所需抽气量L/min	真空度kPa	吸取力N(-40kPa)	重量kg
EGP130-262V-3F□-E	3F	36	110	40	262	2.2
EGP130-316V-3F□-E	3F	45	150	40	328	2.4
EGP130-352V-3F□-E	3F	51	220	40	371	2.6
EGP130-442V-3F□-E	3F	66	300	40	480	3
EGP130-550V-3F□-E	3F	84	390	40	611	3.4
EGP130-640V-3F□-E	3F	99	450	40	721	3.8
EGP130-712V-3F□-E	3F	111	510	40	808	4.2
EGP130-838V-3F□-E	3F	132	600	40	961	4.8
EGP130-910V-3F□-E	3F	144	680	40	1048	4.9
EGP130-1000V-3F□-E	3F	159	750	40	1157	5.2
EGP130-1234V-3F□-E	3F	198	900	40	1441	6.8
EGP130-1432V-3F□-E	3F	231	1050	40	1682	8.1
EGP130-295V-4F□-E	4F	53	150	40	326	2.6
EGP130-434V-4F□-E	4F	83	300	40	511	3.3
EGP130-572V-4F□-E	4F	113	400	40	696	3.8
EGP130-711V-4F□-E	4F	143	510	40	881	4.5
EGP130-849V-4F□-E	4F	173	600	40	1065	5.2
EGP130-988V-4F□-E	4F	203	750	40	1250	5.6
EGP130-1126V-4F□-E	4F	233	850	40	1435	7
EGP130-1256V-4F□-E	4F	263	950	40	1619	7.4
EGP130-1403V-4F□-E	4F	293	1050	40	1804	8.5
EGP130-1542V-4F□-E	4F	323	1250	40	1989	9.1
EGP130-262V-5F□-E	5F	60	110	40	191	2.2
EGP130-316V-5F□-E	5F	75	150	40	239	2.4
EGP130-352V-5F□-E	5F	85	220	40	271	2.6
EGP130-442V-5F□-E	5F	110	300	40	350	3
EGP130-550V-5F□-E	5F	140	390	40	446	3.4
EGP130-640V-5F□-E	5F	165	450	40	526	3.8
EGP130-712V-5F□-E	5F	185	510	40	589	4.2
EGP130-838V-5F□-E	5F	220	600	40	701	4.8
EGP130-910V-5F□-E	5F	245	680	40	780	4.9
EGP130-1000V-5F□-E	5F	265	750	40	844	5.2
EGP130-1234V-5F□-E	5F	330	900	40	1051	6.8
EGP130-1432V-5F□-E	5F	385	1050	40	1226	8.1

外形尺寸图

尺寸: [mm]

型号	A	B	C	D	H1	H2(□□)	W	L
EGP130-262V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	262
EGP130-316V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	316
EGP130-352V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	352
EGP130-442V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	442
EGP130-550V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	550
EGP130-640V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	640
EGP130-712V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	712
EGP130-838V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	838
EGP130-910V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	910
EGP130-1000V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1000
EGP130-1234V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1234
EGP130-1432V-3F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1432



外形尺寸图

尺寸: [mm]

型号	A	B	C	D	H1	H2(□□)	W	L
EGP130-295V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	295
EGP130-434V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	434
EGP130-572V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	572
EGP130-711V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	711
EGP130-849V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	849
EGP130-988V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	988
EGP130-1126V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1126
EGP130-1256V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1256
EGP130-1403V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1403
EGP130-1542V-4F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1542

尺寸: [mm]

型号	A	B	C	D	H1	H2(□□)	W	L
EGP130-262V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	262
EGP130-316V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	316
EGP130-352V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	352
EGP130-442V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	442
EGP130-550V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	550
EGP130-640V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	640
EGP130-712V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	712
EGP130-838V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	838
EGP130-910V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	910
EGP130-1000V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1000
EGP130-1234V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1234
EGP130-1432V-5F□-E	60(32)	90	69	54	50	10 15 20	130	1432

