

GTBP

型号表示方法

GTBP 10 - SDA

①喷嘴直径                      ②消音器



①喷嘴直径

单位: mm

代码	10	15
喷嘴直径	ø1.0	ø1.5

②消音器

代码	-	SDA
消音器	无	带轴向消音器

■ 产品特征

- 塑料材质, 重量轻, 体积小
- 螺纹连接
- 开口式消音器

■ 产品优势

- 适合快速运动系统中各工位需要真空的场合
- 有各种输出动力, 满足最小空气消耗量的要求
- 安装方便, 节省空间
- 噪音低, 维护简单

■ 产品结构

- 外壳由轻质耐冲击塑料整体制成
- 压缩空气和真空管路用螺纹孔连接
- 可以用螺纹孔平置安装或用安装基座竖立安装
- 外型设计流畅

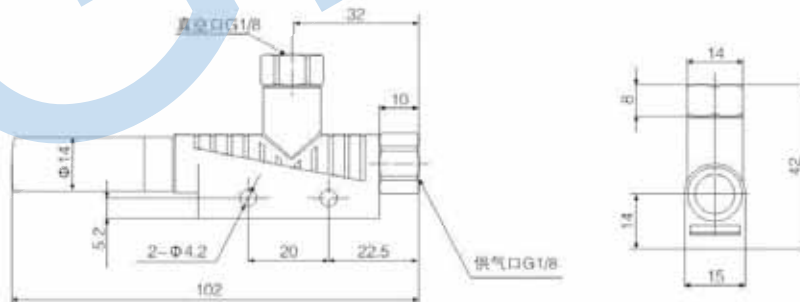
■ 技术规格

型号	喷嘴直径 mm	真空度 kPa	最大真空流量 l/min	空气消耗量 l/min	吸取物件时噪音等径 db(A)
GTBP10-SDA	1.0	-85	38	50	59
GTBP15-SDA	1.5	-85	72	110	65

型号	闲时噪音等径 db(A)	工作压力 bar	建议压缩空气软管内径 mm	建议真空软管内径 mm	重量 g	工作温度 °C
GTBP10-SDA	65	4.5	4	6	22.0	0-60
GTBP15-SDA	72	4.5	4	6	22.0	0-60

注: 长度不超过 2m

■ 外形尺寸图



GTBP

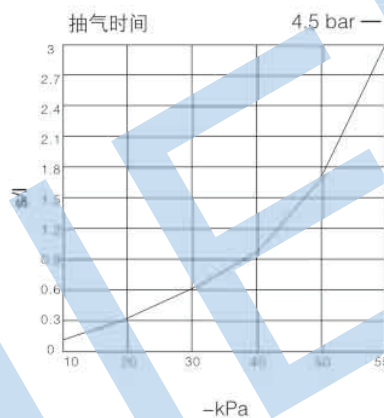
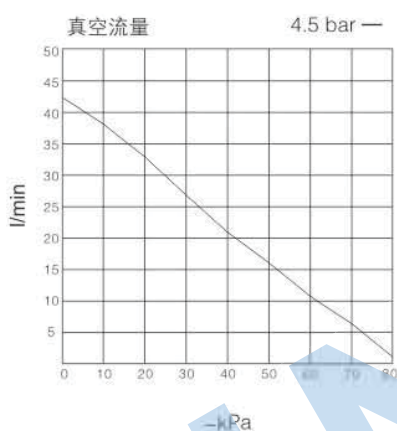
不同真空度 (-kPa) 的真空流量 (l/min)

型号	供气压力	空气消耗量	0	10	20	30	40	50	60	70	80	最大真空度
GTBP10	4.5bar	50 l/min	38	30	26	23	18.6	16	11	7	1.8	-85kPa
GTBP15		110 l/min	72	60	52	44	36	30	24	15.5	2.2	

不同真空度 (-kPa) 的抽气时间 (s/l)

型号	供气压力	空气消耗量	10	20	30	40	50	60	70	最大真空度
GTBP10	4.5bar	50 l/min	0.123	0.323	0.6	1	1.72	3	-	-85kPa
GTBP15		110 l/min	0.06	0.18	0.32	0.52	0.81	1.32	2.7	

GTBP10



GTBP10

