

液压动力压紧件

气液增压泵

Shoebox™ 系列



“Shoebox”系列产品为低成本的结构紧凑的设备，用于较小的液压回路。其小尺寸设计使其能便利地安装在输送工具上（如手推车），而且可方便地在各工位间移动。如同大容量型系列设备，此型产品也允许许多工位独立控制。

杰根斯气液增压泵用作驱动液压压紧器的一个动力源。车间气源被引到过滤器调节器上然后转成液压。这些泵分为两类：大容量型（61761和61762）的增压比率为20:1和50:1；标准型（61755和61756）为结构更紧凑的“Shoebox”系列，其增压比率为36:1和71:1。气液增压泵使用简易，用能高效，通用而经济。这类设备配备完全，不需要任何外部蓄油气缸或电动机。

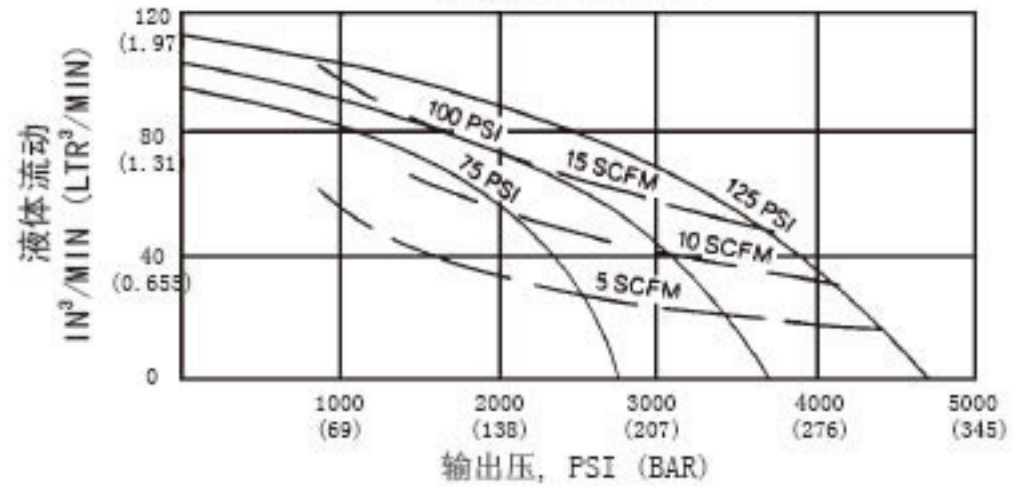
注：P12.15 为阀门和基板选项。

规格

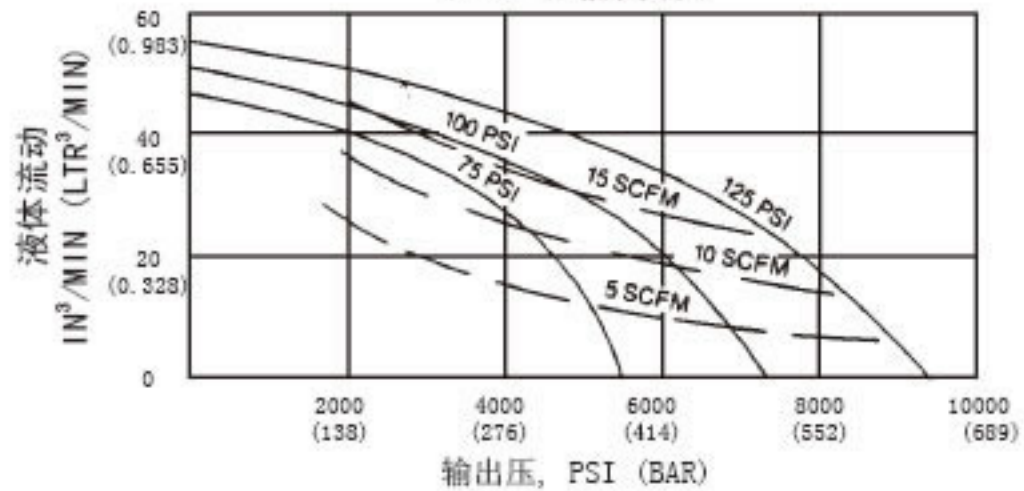
件号	61755	61756
储蓄容量 (立方英寸)	300	300
最小输出压 (psi)	25	25
最大输出压 (psi)	125	85
增压比率	36:1	71:1
最大输出压 (psi)	4500	6000
自由流量 (in ³ /min) (压强为100psi时)	100	50
重量 (磅)	24	24

如用户需要，可选购一个10立方英寸的蓄油缸（62601），用以提高压紧速度。详情请联系本公司销售部门。

61755 性能曲线*



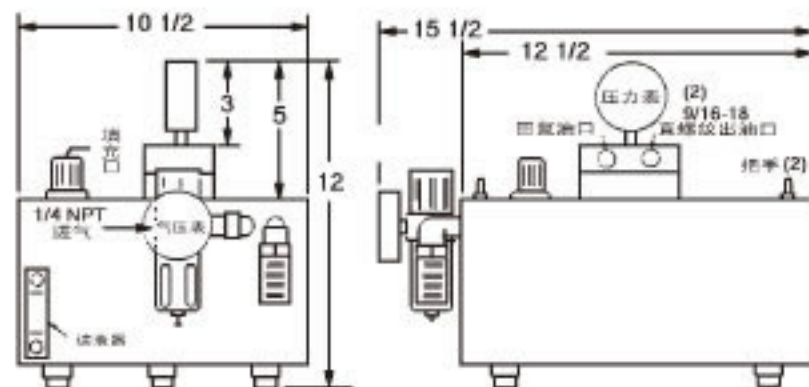
61756 性能曲线*



* 气压 (实线) / 气流 (虚线)

液压泵性能

回路流体不流动的情况下，最大输出压稍微比以正常比率将气压增压后的压力大。此比率关系将因气动回复弹力的增强效果而下降（大致相当于：气动行程全程时的气动压强为 6 psi，行程完全回复后为8 psi）。数据为基于标准消音配置及液流完全吸收。



网址: www.fdzc.net 联系人: 程家雄 手机: 13601809714

联系电话: 021-51872743

E-mail: chengff@sh163.net