

# 高压手动泵 EUPRESS高压手动泵 超高压手动泵

产品名称	高压手动泵 EUPRESS高压手动泵 超高压手动泵
公司名称	上海金座流体设备有限公司
价格	10.00/套
规格参数	品牌:EUPRESS 型号:16228 压力:70MPA-300 ( Mpa )
公司地址	上海市金山区朱泾镇新农浦银路438号7幢303A
联系电话	021-37288576 13501770472

## 产品详情

品牌	EUPRESS	型号	16228
压力	70MPA-300 ( Mpa )	材质	钛合金
用途	试压泵	原理	柱塞泵
驱动方式	手动	性能	卫生
泵轴位置	卧式	电机	11
适用范围	应用于船舶、汽车、钢铁、 煤矿、电厂、军工、航 空航天、石油化工等行业	流量	0.9

上海金座超高压手动泵，最高压力可达3000bar

高压手动泵是采用双级设计：流量大，压力高，压力可任意设定

泵体采用高强度的铝钛合金，重量轻，强度高

外置高低压油压安全阀，安全性高

本公司有700bar、1000 bar、1600bar、2000bar、2800bar等型号供客户选择。

上海金座流体设备有限公司

## 气动液体增压泵

气动液体增压泵的液体输出压力可高达2700bar，工作介质可为水、油及大部份化学腐蚀性液体，而且可

靠性高，寿命长和免维护。气动液体增压泵是柱塞式容积泵，将气体压力转换成液体压力。即利用大面积活塞端的低气压产生小面积活塞端的高液压。工作时，气动液体增压泵迅速往复工作，随着输出压力接近设定压力值时，泵的往复速度减慢直至停止。此时，活塞两端的气压力与液压力平衡，活塞基本保持静止，此时能量消耗最低，流体温度不再增加，零件停止运动。相反，电动泵必须连续运转才能保持某一压力输出，且另需旁路元件溢流，结果导致能量损失，热量增加，另需旁路元件及较大的油箱。特力得泵结构简单，效率高，与其它液压泵比较，它无疑更能为许多工业及研究场所降低成本，节约能源。

应用在静压力测试上气动液体增压泵用于胶管、管、阀、接头和其它液压容器及产品的压力测试，是一种非常经济有效的选择。用来替代手动泵，具有省时、省力、高效的优点。

应用在产业机械上气动液体增压泵输出的高压力可用在夹紧、保持、成形、剪切、冲压等机器上。例如：用在需长时间保压、且压力高，而行程短的压力机上。采用高低压泵组合，可实现低成本、高压力、高速度。

## 动力单元

### 动力单元应用范围

压缩空气末端局部升压天然气提升压力安全阀门校定阀门及井口装置水中冒泡试验气压调节器的检测可增压氧气，氮气，氩气，空气，甲烷等各种气体

气驱动力单元即可作便携式，又可固定使用。直接选择这些单元相比于您自己去选择元件、装配并测试新的系统会更省时省钱。

## 气动气体增压泵

气动气体增压泵，是使用气体为动力源，以气驱泵为压力源，通过对驱动气体压力的调整，得到相应的输出压力。当驱动气体压力与输出压力平衡时，气泵便停止充压，输出压力也就稳定在预调的压力上。通过控制进气量，可以控制流量，从而控制升压速度。动力单元集成的控制元件，接上驱动气源和进口就可以直接使用。

## 气密封试验台

### 气密封试验台

#### 产品特点：

以普通空气作为动力源，安全防爆，自动保压；可以测试绝大多数气体（空气、氧气、氮气、氩气、甲烷等）；最高压力可达270mpa；无需润滑，自带冷却功能；可以根据客户要求量身定制实用性的气体试验台；主要用于各种阀门、管道、气瓶、压力容器等做气密性压力测试，还可以给气瓶冲气（如氧气瓶、氮气瓶、石油阀门、太阳能管道等），给飞机轮胎及液压蓄能器冲氮气、航空航天附件的静态和动态测试等。

型号	增压比	工作压力 (bar)	最低进气压力 (bar)	最高出气压力 (bar)	尺寸(mm)	重量
gad-16	02:1	1.0		16	400*550*500	30
gad-40	05:1	1.0		40	400*550*500	30

gad-60	10:1	6.0		80	400*550*500	3
gat-150	25:1	10		200	400*550*500	3
gat-300	40:1			320	400*550*500	4
gat-450	60:1	25		480	400*550*500	4
gat-700	100:1	35		800	400*550*500	3
gat-1000	150:1	40		1000	400*550*500	4
gat-2000	400:1	45		2000	400*550*500	4

## 5.软管测试台

### 一、应用范围：

0-280mpa液压试验，能够满足汽车油缸、汽车钢管、空调软管、空调管件等的爆破性试验。

### 二、设备特点

- 1、可轻松实现输出压力任意可调、可控。
- 2、技术先进，结构设计合理。
- 3、所有承压零件都采用国际知名品牌的标准零件，无任何焊接连接，方便拆卸，安全系数高，寿命长、便于维护。
- 4、可以选用手动控制，数显压力表显示，电脑控制等操作方式。

### 三、技术参数

- 1、驱动气压范围：0.1-0.69 mpa；且输出压力和驱动气压成正比。
- 2、最大耗气量：1nm<sup>3</sup>/min
- 3、压力测试范围：0—280mpa，根据客户实际需求，选择相对应的压力。
- 4、工作介质：水、液压油、乳化液等。