

## 二氧化碳增压泵

Carbon Dioxide Booster Pump

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的二氧化碳增压泵用于二氧化碳气体、冷媒、氮气的气体的增压。增压泵无需任何电源，全气动控制，连接上驱动气入口，增压气体入口，增压后的气体出口即可工作。

### 二、二氧化碳增压泵特点

与压缩气体接触的材料为不锈钢，因此只需更换部分适应的密封材料，可用于腐蚀介质。

具有防爆功能，无需通电，安全可靠，无电弧火花，使用安全，适用于防爆场合。

换向阀采用数控机床生产的配件，维修更换更容易，且换向速度快，摩擦小。

自动保压，任何原因造成的保压回路下降，均可自动补充泄漏压力。

利用压缩空气作为动力源对压缩空气进行增压，使出口压力达到2倍进气压力。通过调整进气压力，可以很方便地获得所需压力。

### 三、二氧化碳增压泵参数

产品型号	B-1	B-2	B-5	B-10	B-25	B-40	B-60	B-100
增压比	1:1	2:1	5:1	10:1	25:1	40:1	60:1	100: 1
最大输出 流量 L/mi	1362	825	415	325	136	124	84	63

参考网址: <http://www.simingte.com/eyhtzybeng.htm>