

## 二氧化碳低温增压泵 CO2 cryogenic booster pump

### 一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发生产的二氧化碳低温增压泵主要用于二氧化碳低压气体的压力提高/充装/灌装/流量提升, 瓶装二氧化碳灌装/增压/充装, 结构可靠, 稳定性能高, 单向阀口径设计合理, 密封圈耐低温耐磨。本产品具有体积小, 重量轻, 操作简单, 维护方便, 性能可靠, 使用范围广泛

### 二、二氧化碳低温增压泵参数

工作介质: 二氧化碳

进口压力: 0.1~0.45MPa

工作压力: 20MPa, 可定制更高压力

耗气量: 1m<sup>3</sup>/min

流量(立方米/min): 0.3-90

噪音标准: ≤70db

压力精度: ±2%

计时精度: <1%

材质: 不锈钢

### 三、海水压力试验机特点

选用气增压泵动力单元, 可以减少回路, 省时省力。

二氧化碳低温增压泵既可作为零件, 也可组成完整的动力源系统。

全部采用铝合金及不锈钢制造, 所有接触介质部分金属均为不锈钢材质, 全部密封件为国内外优质产品。

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