

YAA二氧化碳致裂器充装机

产品名称	YAA二氧化碳致裂器充装机
公司名称	济南赛思特流体系统设备有限公司
价格	212.00/套
规格参数	品牌:YJJ 型号:fb-cy
公司地址	济南市工业北路182-27
联系电话	0531-68858218 15628993701

产品详情

致裂器充装设备 致裂器灌装设备 致裂器拧紧机 致裂器拧管机 二氧化碳增压设备 二氧化碳灌装设备
二氧化碳充装设备 二氧化碳致裂设备

致裂器充装机

二氧化碳致裂器充装设备

致裂器矿山开采设备

二氧化碳 (CO₂) 自动灌装充压设备/机

高压管专用设备/矿山开采设备

产品别名：二氧化碳增压设备/灌装设备/充装设备/加压设备/稳压设备

二氧化碳自动增压机/增压器/

产品简介：

气体增压设备是根据客户的实际需要，将气体增压泵及各部件装配在管式框架内或封闭箱体内，结构紧凑，使用方便。压力表、阀门、压力调节器等均为面板安装。通过设定气压调节器可调节输出压力。到达设定压力时泵自动停止，压力下降时恢复工作。

用于杜瓦罐 瓶装二氧化碳灌装 充装设备 致裂器专用充装设备

气体全面解决方案

二氧化碳增压设备 二氧化碳试压设备 二氧化碳回收设备 二氧化碳循环设备

二氧化碳充装设备 二氧化碳罐充设备 二氧化碳稳压设备 二氧化碳吹扫设备

公司可根据客户的要求来定制非标设备

详情可来电咨询咨询热线：18660138026/15628993701

QQ：276323760

气体增压设备是根据客户的实际需要，将气体增压泵及各部件装配在管式框架内或封闭箱体内，结构紧凑，使用方便。压力表、阀门、压力调节器等均为面板安装。通过设定气压调节器可调节输出压力。到达设定压力时泵自动停止，压力下降时恢复工作。

用于杜瓦罐 瓶装二氧化碳灌装 充装设备 致裂管专用充装设备

设备技术参数：

增压范围: 入口压力：1.6~16MPa; 出口压力：1—140Mpa;

控制方式：手动控制/数显控制/计算机控制

液态二氧化碳充装温度、压力、流量

当二氧化碳低温储罐内压力在1.6MPa ~ 2.2MPa，温度在-20 ~ -15 时，充装机出口液态二氧化碳温度不高于-25 ，出口压力24 MPa ~ 30MPa，流量不小于4L/min。

充装机柜体及管路

充装机内设置二级加压柱塞泵，冷却系统，真空泵。柱塞泵和冷却系统对液态二氧化碳进行加压和冷却，真空泵对致裂管抽真空。

充装机柜体采用碳钢材料，保持充装泵长时间在低温状态下工作，柜体上设置有触摸控制屏，具有启停机、冷却控制键，具备充装介质质量、充装压力及充装温度显示功能，充装机柜体底部设置滚轮可移动，柜体上方四角设置吊耳或吊耳孔方便吊装。

充装机与低温储罐及充装台之间应采用高压软管连接，软管长度不小于2m，并包裹聚氨酯保温材料。

杜瓦瓶接口：M36×2-6h，球面密封。

防护等级：IP54。

充装机充装台

充装台一次可充装5--8根致裂管，（可根据客户要求来配置）并具备充装单根致裂管功能，致裂管充装头接口孔径 8mm，底部设置电子称向控制柜传输质量信号。

电源、气源

电源：AC 220V/380V，不大于2KW；

气源：压力0.6~0.7MPa，流量1m³/min。

其他气体增压介质：空气、氧气(O₂)、氮气(N₂)、氢气(H₂)、氦气(He)、氖气(Ne)、氩气(Ar)、天然气、煤气二氧化碳(CO₂)、一氧化碳(CO)、一氧化二氮(N₂O)、重氢(D₂)、制冷剂、灭火剂、甲烷丙烷等烷烃类气体、医院呼吸气体(N₂ + O₂)、六氟化硫气体(SF₆)乙烯(C₂H₄)、惰性气体等

设备应用范围：

- 1.高压气瓶或反应釜的高压气体充装，瓶装剩余气体增压利用，不同气瓶之间的倒装充灌；
- 2.科研试验工业生产中的特殊气体充装，生活医疗潜水等呼吸气瓶氧气充装； 3.石油化工天然气增压，氟里昂回收及加压，塑胶发泡气辅设备应用，超临界萃取，及油气井注气设备的应用； 4.安全气囊灌充，热等级静压机，飞机轮胎和液压蓄能器充氮，仪器仪表校验等其它似为气瓶充装原理的各种气密封性试验应用； 气动工具的动力；
- 5.工厂压缩空气的二次增压，向反应釜输入高压气体，及其它各种需要高压气体的场合；
- 6.瓶装各类残留气体的二次增压利用； 7.特殊气体的增压回收充装；
- 8.阀门、管道、接头、压力容器等承压元器件的气压检测；
- 9.适用于其他场合下的静态气压测试和泄露测试，如散热器、冷凝管、压缩机壳体、热交换器等。