充氮小车

Nitrogen Filling Trolley

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的充氮小车适用于需要充氮气的蓄能器、高压容器、气弹簧等产品。 广泛用以气弹簧、钢厂、电厂、汽车厂、机电设备厂、压力容器厂、消防器材厂、金属加工等单位。 操作简单、易于维护。

二、充氮小车参数

压力范围: 1~50.0Mpa

压力流量: 18L/min

介质:液压油

连接形式: 螺纹连接

密封结构: 软密封, 硬密封

最低进气压力: 2Mpa

三、充氮小车特点

本产品输出压力高,压力设定简单、方便,系统运行稳定,到达设定的压力设备自动停机,质量可靠。 充气速度快,提高了工作效率。

应用先进技术,采用高品质元件,采用集成电路自动控制,质量保证。

原理: 当压力流体通过换向阀进入增压器时,推动活塞作向上\下运动,使进入到上\下增压器的氮气增压, 且经单向阀充入蓄能器内,活塞如此上下往复运动,使氮气增压到所需要的工作压力。

参考网址: http://www.simingte.com/cdxc.htm