

高压气体充装台 气体充装灌充设备

产品名称	高压气体充装台 气体充装灌充设备
公司名称	南宫市锐工气体设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:气体充装灌充设备 提取气体类型:氧气
公司地址	南宫市大屯乡王张马村南
联系电话	0319-5077111 13833966091

产品详情

高压气体充装台

高压气体充装台是一种将经过增压（低温液体泵或压缩机）后的高压气体充入气瓶的专用设备，其形式可分为丁字型和一字型，主要有防爆墙固定支架、集容管、切换阀、压力表、安全阀、卡具及软管等组成，外形美观、结构合理、安全可靠。

结构总述(一)基本数据

型号	工作压力 (mpa)	充瓶数量	外形尺寸	总重量
gc-24	15	24	8328 × 500 × 1200	291
gc-10 × 2	15	20	7128 × 500 × 1200	280
gc-6 × 2	15	12	5200 × 500 × 1200	169
gc-5 × 2	15	10	4600 × 500 × 1200	163

注：充瓶数量可以根据用户的需求生产不同瓶数的灌充排(二)结构概述：充氧台、氧气充排排是用作灌充氧气的灌充装置，用固定支架安装在灌充间的防爆墙上，它由左右两个集容管组成。中间有两个高压阀连接，把整个充氧台分为两组，每组有相当数量的充氧分阀和一个放气阀组成，每次可灌充相当数量的氧气瓶，这样两组可轮番工作。中间装有压力表，安全阀以保证安全可行。在进入集容管前，下部装有气水分离器一个，以便及时在充瓶前分离氧气中的水份，净化氧气的纯度。防倒链是用于围圈氧瓶起固定作用的。

?????

使用概述：

充氧台、氧气充装排（氧灌充器）是全套制氧设备组成部分之一，其功能将高压氧气充入氧气瓶内。两组集容管一组充氧时，另一组可拆换氧瓶，两组轮流工作，也可两组同时充瓶。充氧压力与温度关系：充氧压力是以温度在20 为标准的，如充瓶时氧瓶的温度改变，那么灌充奢也相应改变，其相对情况按理论计算如下：

钢瓶温度	压力(表压力)mpa	钢瓶温度	压力(表压力)mpa
40	16	0	13.95
30	15.5	-10	13.45
20	15	-20	12.95
10	14.5	-30	12.4

充氧时的压力与充氧时瓶内的气体温度来衡量。

本产品的加工定制是是，类型是气体充装灌充设备，提取气体类型是氧气，提取气体状态是气态，应用领域是化工，作用原理是低温液体的汽化充装，品牌是NG，型号是GC-20，外形尺寸是405（mm），重量是54（kg），产品类型是全新，处理能力是1000（m3/h）