

100立方氮气机价格 广安100立方氮气机 济南德邦实力厂家

产品名称	100立方氮气机价格 广安100立方氮气机 济南德邦实力厂家
公司名称	济南德邦机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市济阳县济阳街道八里社区西首
联系电话	18853171983

产品详情

济南德邦机电设备有限公司，位于泉城——济南，是一家从事空气分离制氮及配套设备的研制，开发的高科技企业。公司汇集了机械、电器、气体工艺等众多协作化、高效率的专业技术精英，具有综合产品开发能力。同时拥有一批经验丰富、专业水平高的设计、售后服务队伍。公司的各种纯度的制氮系统广泛应用于石油、化工食品、冶金、电子、金属热处理、煤矿、电缆、玻璃等领域，起到了防爆、防燃烧、防氧化等作用，为客户的安全生产提供了可靠的保障。我们将不断完善售后服务、改善设备工艺、加强质量管理，为用户提供更出色的产品和服务。从概念到产品，我们提供适合您的解决方案。

变压吸附制氮机是以空气为质料，运用制氮设备分子筛吸附剂对空气中氮、氧不一样的吸附功能，在常温下制取氮气。首要构造由空气净化体系，自动控制体系，制氮体系、氮气储罐等有些构成。变压吸附（PSA）制氮机，具有能耗低、低噪音、无污染、操作简洁、功能安稳等优求购制氮机点。可满意各种用气需求，在锻炼、金属加工、石化工业、电子工业、食品行业、仓储运送、等很多范畴得到广泛运用。

碳分子筛是由碳构成的多孔物质，孔构造模型为无序变压吸附制氮堆积碳素构造。它别离空气的才能，取决于空气中各种气体在碳分子筛微孔中的不一样分散速度或不一样的吸附力。因为氧分子通过碳分子筛微孔体系的狭隘空隙的分散速度比氮分子快得多。因而，当加压时它对氧优先吸附，而氮则被富集成高纯度气体。变压吸附制氮机恰是运用这一特性，选用加压吸附、减压解吸的方式完成氮氧别离。

压缩空气经空气储存缓冲罐进入活性炭过滤器，除掉油和水，然后通过冷干机枯燥冷却卸压再通过T级和A j精细过滤后进入两个吸附塔。PSA制氮机是选用在常温下变压吸附（即PSA）为无热源的吸附别离进程，碳分子筛对吸附组合（首要是氧分子）的吸附容量因其分压升高而添加，因其分压的下降而削减。变压吸附法一般运用两塔并联，替换进行加压吸附和解压再生，然后取得连续的氮气流。这么，碳分子筛在加压时吸附，减压时解吸，放出被吸附的有些，使碳分子再生，构成循环操作。

1、实际操作工作人员在入岗前务必历经安全知识教育和操作步骤的学习培训和见习，单独把握制氮设备的操作步骤后方可入岗工作中。2、实际操作工作人员务必严格执行使用手册的要求开展实际操作。3、制氮设备在泄压以前，不可开展一切与工作压力相关的检修工作中。4、生产制造的每件机器设备原厂前均调节及格，并附带合格证书，但并不可以彻底防止运送及装卸搬运全过程中产生的危害，100立方氮气机价格，故首启动前要认真仔细系统软件的各个领域，防止常见故障产生。5、N2尽管安全，对身体吸气没害，100立方氮气机哪家好，但也不可以保持性，若长期很多吸进肺会造成气关闭式假死状态，损害智商。6、工作人员须熟识气体中co2浓度值小于18%时，则有氧气不足症产生，100立方氮气机参数，若小于10%时候造成手脚麻痺，假如低至7%左右时，会产生比较严重观念模糊不清，乃至死。7、在氧气不足场地工作时（如进到吸咐塔内部开展维修时），广安100立方氮气机，尽可能开展通气，通气方法分成空气流通和强制性自然通风二种，以维持工作场地的气体一切正常氧气含量在18%~21%中间。

制氮机在电子行业中的应用

1、SMT行业应用：充氮回流焊及波峰焊，用氮气可有效抑止焊锡的氧化，提高焊接润湿性，加快润湿速度减少锡球的产生，避免桥接，减少焊接缺陷，得到较好的焊接质量。使用氮气纯度大于99.99或99.9%。
2、半导体硅行业应用：半导体和集成电路制造过程的气氛保护，清洗，化学品回收等。秋月制造了用于半导体硅行业的专用变压吸附制氮机，成功的取代了液氮，该系统在香港已无间歇运行。
3、半导体封装行业应用：用氮气封装、烧结、退火、还原、储存。秋月变压吸附制氮机协助业类各大厂家在竞争中赢得先机，实现了有效的价值提升。
四。电子元器件行业应用用氮气选择性焊接、吹扫和封装。科学的氮气惰性保护已经被证明是成功生产高品质电子元器件一个必不可少的重要环节。

100立方氮气机价格-广安100立方氮气机-济南德邦实力厂家由济南德邦机电设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。济南德邦机电设备有限公司（www.debangair.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为气动工具较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!