

# 铝合金精炼机 精炼除气机

产品名称	铝合金精炼机 精炼除气机
公司名称	东莞市百茂通机械设备有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:百茂通 型号:CQJ-01 用途:铝水除气除渣
公司地址	东莞市万江区流涌尾大道二路一巷一号
联系电话	0769-87305071 18681019208

## 产品详情

### 工作原理

除气机是种无公害的绿色铝液净化处理设备，其原理如下：

旋转的转子将吹入铝水中的氮气（或氩气）破碎成大量的弥散气泡，并使其分散在金属液中；气泡在熔液中靠气体分压差和表面吸附原理，吸收熔液中的氢，吸附氧化夹渣，并随气泡上升而被带出熔液表面，使熔液得以净化；由于气泡细小弥散，与旋转熔液均匀混合，并随之转动呈螺旋形缓慢上浮，与熔液接触时不会形成连续直线上升产生的气流，从而显著提高了净化效果。

氩气和氮气都可以作为惰性气体对铝液进行除气。惰性气体纯度须在99.95%以上。

### 产品特性

除气机特点：

1、旋转精炼除气机分为可移动及固定式等方式，固定式除气机型号有BMTCQJ250A型

, 可移动式除气机型号有BMTCQJ250B型分别适用于不同的操作环境。

2

、除气率在98%以上, 可提高铝水纯度、缩短精炼冶炼时间, 降低生产成本。3、适用于对坩埚炉、浇包、静止箱内的铝液进行净化处理。

### 除气机的用途

适用于坩埚式熔炉、池式熔炉、反射熔炉、浇包及静止箱内的铝液进行除氢、除渣净化处理。

解决铸件气孔问题、净化设备、除气、除氢气, 除渣