

转炉煤气放散点火装置直燃式伴烧器

产品名称	转炉煤气放散点火装置直燃式伴烧器
公司名称	西安嘉华热工设备有限公司
价格	180000.00/套
规格参数	品牌:西安嘉华热工设备有限公司 型号:JHRGFS-120 产地:陕西西安
公司地址	西安市新城区幸福中路41号
联系电话	18792959704

产品详情

转炉煤气放散点火装置直燃式伴烧器

六月份的到来预示着夏季也悄悄地来到了我们的身边，我们的施工现场也慢慢的变得炎热起来，但这并不能阻挡住我们嘉华人的步伐，我们来讲一下转炉煤气放散点火中直燃式伴烧器。

该转炉煤气放散点火直燃式伴烧器采用我公司专有军工技术制造，主要部件均为耐高温不锈钢和高温陶瓷材料。各连接为插入式螺纹连接，可保证部件长期良好接触，提高了产品的可靠性，点火成功率99%。转炉煤气放散点火装置具有火花能量大、不积炭、耐腐蚀、耐高温、操作简单的特点，可实现就地手动点火自动点火功能。接下来我们看一下他的工作过程。

我们的地址：西安市新城区幸福中路41号70幢2层216室电话：18792959704联系手机：18792959704
期待您的咨询

高空点火伴烧器的工作过程是：

主控系统获得启动点火信号后，向离子发生器馈送220V交流电，离子发生器产生的高压电通过高压电缆送给高空点火伴烧器内的电梯发弧发生装置，产生面状电弧，同时放散的转炉煤气自动被引入直燃式高空点火器内部，在催化反应作用下，从高空点火伴烧器上部喷出火焰，j将放散煤气点燃，当火焰探测器获得火焰信号时停止发弧，伴烧依然进行直燃伴烧直到放散煤气中的CO含量过低（参数可在上位机人为设置）启动氮气吹扫30S-60S,煤气放散自动熄灭，本次放散自动点火程序结束，等待下次放散点火条件具备再次点火。

因为转炉煤气放散是周期性变化且CO含量随吹氧时间而变化，所以，当放散点火处于

自动点火状态时，它都处于待命状态，只要点火条件满足它都会进行自动点火，如点火失败将进行声光报警器，提示操作人员进行人员干预，排除故障后重新投入运行。