

碳化硅喷嘴_碳化硅_高密市金利鑫达多图

产品名称	碳化硅喷嘴_碳化硅_高密市金利鑫达多图
公司名称	高密市金利鑫达机械设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:金利鑫达 型号:DM1663
公司地址	山东省潍坊市高密高新技术产业开发区西李家苓芝村
联系电话	0536-2883568 13645369583

产品详情

碳化硅螺旋喷嘴的应用

碳化硅喷嘴是一种实心锥或空心锥形喷雾喷嘴，喷流角度范围可为 60° - 170° ，在3巴压强下，流体流量范围为5.5-4140升/分。这种结构紧凑的喷嘴有着畅通的流道设计，可以相应程度地减少液体阻塞，使液体在给定尺寸的管道上在到大流量。

螺旋喷嘴可以在大多数管道系统上安装或更新。可提供的喷嘴有NPT或BSPT（外）螺纹型。

一般应用：废气洗涤塔安装喷头洗涤废气,电厂用喷头进行脱硫脱销环保处理,工厂厂房喷水降温、山林防火,粉尘较大的企业用于粉尘控制等。

耐磨耐强酸强碱不易堵塞碳化硅喷嘴

耐磨耐强酸强碱不易堵塞碳化硅喷嘴，连铸喷嘴在连铸机的整个设备中，是一个非常小的部件，占据非常小的连铸机投资成本。但喷嘴运转不良，发生部分堵塞时，喷雾效率显著地降低，导致连铸生产过程受到损害，可以非常迅速地使连铸坯成本每年增加数十万元人民币。连铸喷嘴堵塞是很多钢厂现场遇到的难题，不仅增加维修工作量，更主要的是严重影响工艺质量，造成事故，影响成本。那么，最有效的防止连铸喷嘴堵塞的措施都有哪些呢？

一是选用耐磨性能好的喷嘴：连铸工艺需要在拉尾坯、快换中包和短时事故停浇时需要停止喷水，此时喷嘴内残留的少量水分就会在铸坯高温辐射热作用下迅速蒸发，水中的细小杂质就会黏结在喷嘴内表面。如果喷嘴耐磨性能好,就不容易黏结。喷嘴的堵塞物主要是氧化铁、氧化钙和氧化硅，这些材料不断在喷嘴内腔、累积叠加,最终形成堵塞。

二是增加吹扫气体：对于气雾喷嘴，在停喷水后延时停压缩空气；对于水喷嘴可以增加与水截止阀并联的气体供气管路，停喷水时气体自动打开吹扫喷嘴，延时关闭，开水时气体自动停止。这样可以有效防止粘结引起的喷嘴堵塞。

碳化硅脱硫喷嘴的作用：碳化硅脱硫喷嘴用于电厂脱硫方面，除去电厂烟气中的二氧化硫及一些污染气体。众所周知，火电厂和各种各样的工业锅炉是排放二氧化硫造成酸雨的主要污染源。电厂排出的不经脱硫除硝的烟气直接污染大气环境，而联合循环的燃气不经净化处理则会祸害燃气轮机的热端部件。其排气也会污染环境。因此火电厂脱硫，减少二氧化硫排放是今后的重点任务。脱硫行业在国家环境保护中做出了很大的贡献，当然脱硫喷嘴是其中必不可少的重要成员，减少酸雨危害，保护环境，善待家园。地球是人类惟一的家园，在茫茫的宇宙中，除了地球之外，目前尚未发现其他适合人类生存的星球。地球是我们人类赖以生存的惟一家园。地球是我们的家园，也是我们的“母亲”。可是随着时代的转变，高科技已经成了每个人都不可缺少的东西。为了人类的永续发展，环境是经济发展必须考虑的因素。地球上的资源有限，自然有一定的规律与法则，人类如果无法遵守，只是一直用科学技术追求物质发展，那就会制造出很多不可逆的问题。所以环保很重要，因为地球只有一个！