脱硫塔大流量精细雾化水喷枪

产品名称	脱硫塔大流量精细雾化水喷枪
公司名称	河北诚誉环境工程有限公司
价格	1.00/件
规格参数	材质:不锈钢 安装型式:内螺纹连接 工作温度:0-960℃
公司地址	河北保定高开区
联系电话	0312-6795902 15930436566

产品详情

CY-HGL-20新型大流量单喷头回流喷嘴、喷枪，是我公司研发人员在充分吸收传统回流喷枪和直流式脱硫喷枪优点的基础上，进行内部结构改造而研制成功的一种针对湿法及半干法脱硫水雾化喷射所需的大流量喷嘴、喷枪，其主要特点：

（1）雾化效果较传统脱硫喷枪明显提高，雾滴颗粒直径由传统回流喷枪的480微米左右，降到了现在的120微米以下，大大缩短了石灰水在炉内的反应时间，有效的提高了脱硫的效率。杜绝了水资源浪费严重的情况。

（2）克服了传统回流喷枪在调节喷水量过程中，回水阀完全关闭时普遍存在的雾化效果变差的缺点。流量有8T-45T/h等六种规格(根据要求定制)依旧实现高精细雾化水的大量喷射。减少了喷枪的使用数量及维护费用。

（3）选用优质不锈钢及耐磨合金，经过特殊加工工艺制成，具有耐酸、耐碱、耐高温、耐磨损的特点。

（4）改进了喷枪的结构，既吸收了压力式直流喷枪便于维护、不易堵塞的优点，同时又具备了传统回流喷枪水量易于调节、调节范围大、使用寿命长的优点。枪体重量比原来传统大喷枪降低了60%以上，独特的组合式喷嘴，减免了因堵塞喷嘴而产生的维护费用。

参数列表

工况温度	≤600℃	雾场形式	实心锥
流量范围	8-45t/h	雾场角度	30-110 °
工作压力	3.5MPa	雾化颗粒	＜120μm
喷射距离	2000-6500mm	连接方式	法兰