

# 热电厂用的高压清洗机

产品名称	热电厂用的高压清洗机
公司名称	湖北洁创环保设备有限公司
价格	16000.00/台
规格参数	品牌:HX 型号:HX-350 产地:山东济南
公司地址	仙桃市沔街北路12号楼15楼1511号（注册地址）
联系电话	13545253878

## 产品详情

### 高压水清洗的技术优点

研究和生产实践表明：高压水射流清洗技术是一项可靠、经济实用的清洗技术。与化学清洗相比，高压水射流清洗技术具有如下优点。

#### （1）清洗质量好

高压水射流清洗管道及热交换器内孔时，能将管内的结垢物和堵塞物全部剔除干净，可见到金属本体。具有巨大的能量且以超音速运动的高压水射流，完全能够破坏坚硬结垢物和堵塞物，但对金属没有任何破坏作用。同时又由于高压水的压力小于金属或钢筋混凝土的抗压强度等级，高压水射流清洗不会损伤被清洗基体。

#### （2）清洗速度快

由于水射流的冲刷、楔劈、剪切、磨削等复合破碎作用，可迅速将结垢物打碎脱落，比传统的化学方法、喷砂抛丸方法、简单机械及手工方法清洗速度快几倍到十几倍。同时，采用高压水射流清洗后的部件，无需进行二次洁净处理；而化学清洗后，则需用清水将表面的化学药剂清洗掉。

#### （3）无环境污染

由于高压水射流清洗是以清水为介质，因而水射流清洗不像喷砂抛丸及简单的机械清洗那样产生大量粉尘，污染大气环境，损害人体健康；也不像有些化学清洗那样，产生大量废液污染河道、土质和水质。以清水为介质水射流，无臭、无味、无毒，喷出的射流雾化后，还可降低作业区的空气粉尘浓度，降低到国家规定的安全标准以下，因此不会造成任何污染。此外，高压水射流清洗液的回收在技术上也相对容易实现。

#### (4) 适用范围广

高压水射流清洗能清洗形状和结构复杂的零部件，能在空间狭窄复杂和操作环境较差的条件下进行清洗，对设备材质、特性、形状及垢物种类均无特殊要求，只要求能够直射，故其应用十分广泛。

#### (5) 易于机械化、自动化。

#### (6) 节能、省水、清洗成本低

高压水射流使用的介质是自来水，它来源容易，普遍存在。在清洗过程中，由于能量强大，不需加任何填充物及洗涤剂，即可清洗干净，故清洗成本低，大约只有化学清洗的1/3左右。其次，水射流清洗方法与消防用水炮不同，属细射流喷射，所用的喷嘴直径只有0.5--2.5mm，故耗水量少，所用动力的功率为37--90kw，故属节水节能设备。

HX21/35

### 概况

HX21/35工业级超高压冷水清洗机，压力可高达350巴，适用于各种高难度的清洁工作。紧凑，现代的设计和人性化设计的附件，使其用的非常灵活的操作性。本设备具有极高的性价比，绝对满足客户严格的要求。曲轴泵，工业陶瓷柱塞及多层工业密件的选用，保证设备的超长寿命。连续工作时间长达8小时以上，整机工作寿命更可达8000小时以上。

### 产品应用

- 1 建筑工地的混凝土的清洗，表面涂层清除。
- 2 大型运输工具的表面清洗及检修期间的内部清洗。
- 3 工业设备的表面清洗及表面除漆除锈
- 4 换热器及冷凝器的日常清洗及疏通
- 5 铸件表面无损清沙

### 标准配置

- \*高精度曲轴泵 \*高密度进水过滤系统
- \*旁路不锈钢水箱 \*双压力开关
- \*不锈钢外壳 \*15米高压软管
- \*软启动低速工业电机 \*三陶瓷柱塞与黄铜泵头
- \*压力调节表/安全阀 \*自动扳机枪柄/1.2米枪杆
- \*重载轮胎 \*加固钢

尺寸	长*宽*高 (毫米)	1200*860*950
喷嘴尺寸		050

## 结构

\*15度高压喷嘴 \*TSI智能控制

## 技术参数

驱动方式		低速工业电机
电源供应	相/伏/赫兹	3/400/50
最大水流量	L/H	1260
最大压力表	巴/兆帕/PSI	0-350/0-35/0-5075
最大进水温度	摄氏度	60
连接功率	千瓦	1450
转速	RPM	15
机器重量	公斤	230