

# 扁钢表面抛丸清理机 抛丸机配件

产品名称	扁钢表面抛丸清理机 抛丸机配件
公司名称	黄岛区华维旭机械设备厂
价格	120000.00/台
规格参数	品牌:华维旭 型号:QH69 抛丸器数量:4台
公司地址	黄岛区胶南街道办事处郭家河岩村北
联系电话	0532-88617003 13553033005

## 产品详情

“扁钢表面抛丸清理机”，是青岛华维旭生产的优秀设备之一，对于很多公司来说是非常有利的一款设备。此设备占地面积小，质量轻，方便移动。在减少人力的同时，又便于操作，深受广大设备人员的喜爱。

其次，此款设备针对有些凹凸不平的情况也能轻松应对，不仅仅是设备设计的合理，另一方面是设备可以根据不同状况来设定清理的速度，从而通过参数组合的调整来适应不同的工况，从而达到所预期的清理效果，深受广大顾客的青睐。

扁钢表面抛丸清理机的组成部分：

### 1、抛丸器

抛丸器是地下车库打毛机的核心部件，主要由分丸轮、定向套、叶片、叶轮组成。电动机带动主轴使分丸轮高速旋转，分丸轮的前部与进丸管相连，弹丸由进丸管进入分丸轮的空腔中，在离心力的作用下，分丸轮中的弹丸获得了一定的速度，由分丸轮开口进入定向套，再由定向套的开口抛向高速旋转的叶片，定向套的开口决定了丸料的抛打方向。弹丸随着叶片继续运动，后从叶片边缘抛出，抛打待处理表面。

### 2、除尘系统

除尘系统是由分离器到除尘器的连接管道、离心式高压风机、滤筒除尘器等组成。抛丸机工作时产生的含尘气体，经过连接管道进入除尘器，由除尘器过滤后，再经离心式高压风机排出，风机风量通过计算确定，并通过蝶阀进行风量调节，确保灰尘进入灰尘收集器。

### 3、回收分离装置

回收分离装置由回丸管、分离室和储料斗组成。为使结构简单紧凑，采用了风选分离室，并在分离室与储料斗之间设有网隔筛。弹丸由抛丸头抛出，抛打被处理表面后，进入回丸管，经回丸管到达分离室，体积突然增大，从而导致气压减小，风速降低，由于弹丸的比重较大，所以此时受重力的影响较大，水平移动速度减小，具有下落的趋势，进入下一次循环；网格筛可防止较大的杂质进入抛丸轮；灰尘通过风选分离出来，进入除尘系统。该回收分离装置，结构简单，分离效果较好，从而保证了良好的抛打质量，提高了易损件的寿命。

抛丸清理技术跟其它清理技术相比具有下述优点：

- 1、有效降低工人的劳动强度；
- 2、钢丸在设备内部自动循环，消耗很低；
- 3、施工过程中无任何污染；
- 4、一次性施工，施工过后无需任何清理就能得到干净整洁粗糙度均匀的表面；
- 5、不会对被清理工件造成任何损伤；
- 6、清理效率高、成本低；
- 7、地面清理粗糙度可调，符合不同清理要求；
- 8、整机结构合理，维修、拆卸和更换易损件时提供了方便；
- 9、整个施工过程无尘、无污染，即保护了环境又保护了施工人员的身体健康；
- 10、脉冲自动反吹除尘，能够连续工作，大大提高了效率；

内容来源：青岛华维旭机械设备厂

公司网站：[www.hxpaowanji.cn](http://www.hxpaowanji.cn)