

# 表面处理设备 干式喷砂机 箱式喷砂机 喷砂机配件

产品名称	表面处理设备 干式喷砂机 箱式喷砂机 喷砂机配件
公司名称	广州市增城海圆机械设备加工部
价格	面议
规格参数	种类:手动喷砂 品牌:海圆
公司地址	中国 广东 广州 增城市 新塘镇港口大道102号
联系电话	086-02082881087 13802838510

## 产品详情

### 箱式喷砂机说明

喷砂机是一种能使用各种磨料（硅砂、铜矿砂、刚玉、铁砂等）借助空气压力，喷射到金属表面的一种机械设备。喷射的磨料对金属表面进行冲击研磨，把工件表面的杂质及氧化层除掉，使工件表面积增大，表面干净、粗化，从而提高涂层的结合力，同时起到减少基材表面残余应力的作用。由空压机（压缩机），喷砂机（喷砂罐、控制系统、送砂系统），防护装备等组成喷砂作业。

本公司产品功能齐全、结构合理、操作维修简易，可满足各种环境场合使用，表面清理等级可达国家标准sa2.5-sa3.0级。

我公司自主研发的供氧头盔式防护服、呼吸调温器、呼吸过滤器配套产品，具有技术含量高，设计安全，合理，环保等特点，深受国内外好评，占行业领先水平！

### 一、概述

1、hy型系列高效喷砂机是引进国外同类产品，结合国内行业需要，经公司专业设计、改进后的新一代产品。广泛用于牛仔工艺、家具、皮革、金属、船舶、钢结构等行业。

### 2、产品特点

压入式工作方式，工作压力高（0.5 - 0.8mpa），喷射力强劲，效率高。

启动快、收枪灵敏。

轮式结构，移动方便。

体积小，加砂方便，适合单人操作。

符合国家、行业规范，安全、可靠。

配有耐磨喷砂管和喷嘴，确保长时间正常作业。

操作简单，易于维修、保养，使用成本低。

## 二、喷砂枪咀及耗气量对比表

喷嘴口径 单位 (mm)	5.5kg/cm <sup>2</sup> 时流量 单位 (m <sup>3</sup> /min)	喷嘴口径 单位 (mm)	5.5kg/cm <sup>2</sup> 时流量 单位 (m <sup>3</sup> /min)
3	0.55	8	3.92
4	0.98	9	4.96
5	1.53	10	6.16
6	2.20	11	7.45
7	3.00	12	8.87

## 三、设备尺寸与技术参数

型号	hy6060型	hy9080型	hy1190型	hy1212型
参数				
外形尺寸	650*850*1550	950*1100*1900	1100*900*1600	1200*1200*1900

工作舱内尺寸	600*600*600	800*900*800	900*800*800	1100*1200*1900
机器照明灯	18w	25w	30w	40w
电源	220v/50hz	220v/50hz	220v/50hz	220v/50hz
除尘电机	250w	250w	370w	550w
除尘方式	旋风（布袋）	旋风（布袋）	旋风（布袋）	旋风（布袋）

#### 四、喷砂机安装及使用说明

- 1.接上喷砂机电源和气源；
- 2.插座须配上开关，不使用时关上电源，以免长时间通电，容易损坏电器元件；
- 3.气源须配上开关，不使用时关上气源，以免长时间通气，容易损坏气动元件；
- 4.检查各连接接头是否连接好；
- 5.通电，气检查：

\*电源指示灯是否亮灯；压力指示是否显示，调节工作所需压力

\*逐一开启电源开关，是否正常；

\*将砂材通过筛网导入喷砂机内孔板上，自然留下即可，每次加入砂材不宜多过喷砂机下面锥斗的1/2高度，

\*按下控制开关（或踩踏脚踏开关）是否有气和砂出，调节喷砂机下面锥斗旁的球阀开关大小，使其出砂效果最佳，检查调试完毕。

#### 五、常见故障及排除方法

常见故障	检查方法	排除方法
喷不 出气	1.查气压表压力（压力调节阀）； 2.空压机是否有气输入喷砂机； 3.电源，按钮开关是否全部打开（	1.跟换； 2.接通气源； 3.打开开关；

	正常)；	
喷不	1.检查气压表压力；	1.加大空压机空气压力；
	2.检查喷砂管管是否松动、堵塞；	2.拧紧接头、清除堵物；
出砂	3.检查砂材里面是否有太大异物；	3.清除异物；
	4.检查砂材是否湿润；	4.更换砂材或烘干砂材；
	5.空压机气源是否有大量水分；	5.除去空压机气源水分

本产品的加工定制是是，种类是手动喷砂，品牌是海圆，型号是HY系列，适用范围是工艺品喷砂，产品别名是雕刻机，干湿类型是干式喷砂机，质量是保证，性能是好，效率是高