

通过式石材抛丸机/ 通过式

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 通过式石材抛丸机/ 通过式 |
| 公司名称 | 宁波市鄞州姜山正也机械厂 |
| 价格 | 86000.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是 类型:通过式 作用对象:石材抛丸机 |
| 公司地址 | 宁波市鄞州区姜山镇周韩村 |
| 联系电话 | 86 0574 87450611 13566018866 |

产品详情

本机专用于大理石。青石板防滑处理。高效能。能耗小

载重量 1000 (kg) 功率 106.7 (w)

钢结构型钢通过式抛丸机是根据用户要求而设计制作的一种新型专用设备，是一种清理焊接结构件、铸件、机体、型钢及钢管的多功能钢材抛丸清理设备。它能对原始状态的钢材及铸件表面施以强力抛丸，除掉其上的锈层、焊渣及氧化皮，使之获得均匀一致的金属光泽，以提高钢材的涂饰质量与防腐效果。在轧制钢材产品（薄钢板，轧制断面，钢管和简单的钢结构件）防腐处理工程中要求表面清洁，无锈和污垢。用迪砂公司抛丸机进行机械除锈，已在生产中获得了认可并得到广泛的应用。设备组合系统使工艺过程可靠，经济，确保了工件要求的清洁度。抛丸机系统自动化程度高，配备用户指定的装料和卸料单元。整个系统可以作为独立的设备或整合到整个除锈和防腐处理生产线上。这样，确保：

?1.设计简单，符合流水线生产要求；?2.改善生产连续化过程；

?3.输送距离短（没有产品中间的存储过程）；

?自从抛丸过程整合到整个自动化生产线上，操作成本大大降低；?设计结构功能特征 新的钢结构

型钢通过式抛丸机系列设备，水平通过式，有多个独立的单元组成。一般情况下设备无需基础。设备主要构成：锰材料抛丸室，4-16抛头，防护衬板，进料，出料室体。丸料补充系统，丸料输送和存储系统，丸料清除系统可选，除尘系统，消音房以及整个控制柜。设计和操作顺序

输送滚道输送工件至抛丸室，然后启动开关，控制丸料的喂料，结果如下：当有工件在抛丸室时才启动抛头。设备及其它单元磨损最小。外围设备能满足用户的需要。工件输送至进口或从出口出来可手动或自动操作。进出口的密封防止颗粒逃逸。出口滚道带丸料收集斗，在此处可手动或用清扫装置清除残余的丸料，然后回收循环利用。 残余丸料清除选项：气动清除。用压缩空气和在高度方向可调的旋转辊刷构成的气动和机械组合清除抛头布置独特，在抛丸方向稍微倾斜，抛型的几何特性确保了：

?1.工件所有方向抛丸清理均

2.工件被抛丸清理地彻底；3.在一次通过时，型材所有面都被清理干净；4.工件输送速度可调，丸料抛出

速度和丸料量也可调，具有以下优点：?5.抛丸清理强度可调；6.对不同类型的工件适应能力强，磨损减少；7.丸料的消耗少；8.任何时候，在程序控制系统里可设定不同的清理程序；钢结构通过式抛丸机还有以下主要特点：1.钢结构抛丸机的抛丸室体及抛丸器的布置方式经计算机三维动态抛射仿真后确定。2.采用qx30ds高抛射速度的直连悬臂离心式抛丸器。3.抛丸室体采用8mm厚钢板焊接而成箱型结构，强度高而不会产生振动。内部采用铸钢mn13护板防护（单班生产寿命2-3年），护板采用止口衔接，有效的延长了室体的使用寿命，并能充分利用弹丸的反弹形成二次清理。4.前后密封附室采用8道活页弹簧密封v形装置，可有效的阻止弹丸飞溅，并降低构件对密封的磨损和刮裂，其余密封层采用高耐磨胶板密封。5.为了减少丸料下落过程中对底部料斗的摩擦，在料斗上均含有缓冲角钢。6.为防止工件上料不正在运行过程中发生跑偏，在辊道两端均做有挡盘。7.根据工件的大小来确定抛丸器的开启数量，这样可以减少不必要的能量浪费，同时减少对设备不必要的破坏。8.供丸系统采用特殊的气控供丸闸阀和工件光电检测，防止弹丸空抛。我公司采用的气缸闸阀为小巧轻便型无底座、耳座的气缸，较传统的有座气缸更为稳定、可靠，且维修方便快捷。9.尘系统采用三级脉冲滤筒除尘器+旋风体+沉降室，除尘效果极佳。10.提升机防逆转采用双保险设计：一是传动头轮采用棘轮棘爪机构防止逆转，二是传动电机采用制动电机防逆转。同时在被动轮处设有丢转检测报警装置。11.分离器满幕帘流幕设计：变螺距分离器采用双气缸加阻旋式料位计控制，根据弹丸情况自动调节流幕，达到满幕帘流幕的效果。该技术为我公司独有。12.弹丸自动补充装置：清理室顶部料仓内设有上下料位计，自动检测弹丸量。提升机下部设有补丸斗及气动闸门，与上部料仓内的料位计联合控制补丸，补丸斗中设有料位计，进行加丸报警。13.除尘系统采用ql脉冲反吹垂直滤筒式除尘器，比传统的布袋式以及传统的斜插式滤筒效果更强，垂直式布置更换滤筒更为方便快捷（打开检修们即可），克服了斜插式布置维修困难和上层滤筒的灰尘落到下层滤筒导致除尘效果不理想的弊端。

技术参数

| 设备型号 | | hp6012b | hp8016b | hp1018 |
|--------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 通过工件尺寸 | 截面（宽×高） | 600×1200mm | 800×1600mm | 1000×1600mm |
| | 工件长度 | 3000-12000mm | 3000-12000mm | 3000-12000mm |
| 质量标准 | 表面清洁度 | a-b sa2-sa2 1/2 | a-b sa2-sa2 1/2 | a-b sa2-sa2 1/2 |
| | 表面粗糙度 | 15-50 m | 15-50 | 15-50 |
| 抛丸器 | 数量 | 4 | 8 | 8 |
| | 抛丸量 | 4×250kg/min | 8×250kg/min | 8×250kg/min |
| | 功率 | 4×11kw | 8×11kw | 8×11kw |
| 输入输出辊道 | 允许载重 | 1000kg/m | 1000kg/m | 1000kg/m |
| | 输送速度 | 0.4-4m/min | 0.4-4m/min | 0.4-4m/min |
| 除尘风量 | | 15300/h | 15300/h | 20400/h |
| 丸料循环 | | 70t/h | 96t/h | 120t/h |
| 外形尺寸 | | 24000×3640×5100mm | 26400×4105×6030mm | 32100×4555×6500mm |
| 地坑深度 | | 1490mm | 2090mm | 2210mm |
| 总功率 | | 106.7kw | 135kw | 148kw |

本产品的加工定制是是，类型是通过式，作用对象是石材抛丸机，型号是005，品牌是正也，滚筒直径是600（mm），抛丸量是2000，除尘风量是2000，除尘效率是2000，外形尺寸是450（cm），载重量是1000（kg），功率是20（w）