履带式喷砂机

产品名称	履带式喷砂机
公司名称	温州市百辉机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:百辉 型号:BH-PS50-4A 产地:温州
公司地址	浙江省温州市龙湾区永兴街道滨海三路22号中港科技园3幢301室
联系电话	0577-86103090 13968806179

产品详情

本机用途

该设备适用于小型零件的大批量生产或铸造件（铝锌压铸件、锻造件等）的除锈、去氧化皮、轫纹、水纹等。

工件喷砂要求：结构件，外表面喷砂。

加工范围(每次处理量)：60Kg以下（单件重量不超过3Kg）。

使用砂料：碳化硅砂、黑刚玉、棕刚玉、白刚玉、玻璃珠、钢丸、钢砂不锈钢丸等，砂料规格16#-320#均可调节使用，喷砂后粗糙度满足Sa2.5标准。

加工效率：以小产品为例，履带自动翻动喷砂，实际转速以客户工件形状及喷砂效果确定。

本机特点：

1、本机采用履带带动工件翻转滚动喷砂方式。

2、枪架采用摆动式喷砂，可使工件喷砂更均匀，枪架速度可依据实际要求调整。

3、采用自动气缸门结构，有效降低工人劳动强度。

4、采用带条状皮带可使工件更易翻转，可正反转以利喷砂作业。

5、采用旋风分离密闭式作业方式，喷材自动回收循环使用。如提高砂材使用率，较易控制砂材粒度。

6、本机采用粉体烤漆以达到美观、耐久使用的要求。

7、可根据客户要求设计订制。

操作流程

本机实为自动型喷砂机，工人只操作控制系统和装卸工件，工件表面喷砂由机器自动完成。

操作流程如下：

1、打开气源总阀，合上电源空气开关，打开电源锁，按下电源启动（照明系统联动），按下风机启动，启动除尘风机。

2、根据加工产品的特性，调整好喷枪的摆动幅度和摆动速度（面板调速器调节），调整喷砂时间（面板时间继电器调整），调整吹气时间，调整所有喷枪的喷砂压力（面板调压阀调整）。

3、喷砂作业前，工人将工件放入履带喷砂仓凹处，注意加工范围内规定每次处理量，不可过多。

4、关闭气缸门，按下自动启动，履带带动工件翻转、枪架摇摆系统开启、喷砂系统开启。

5、喷砂作业结束后有延时吹尘系统对残留在工件上的砂尘吹净。

6、开启气缸门。

7、启动履带翻转，自动卸下工件。

8、重复3-7步骤

注：可根据喷砂效果调整摆动频率及幅度或者关闭多余喷枪的状态来达到，经济的喷砂效果。

整机外形尺寸：

2800mm(长)×1290mm(宽)×2810mm(高)。

主机外形尺寸：

1340mm(长)×1290mm(宽)×2810mm(高)。

滚筒尺寸：φ400*600(mm）。

序号	易 损 件	规 格	材 质	备 注
1	喷枪	B2型	铝合金	使用寿命400～800h
2	喷嘴	Φ12mm	碳化硼	使用寿命400～600h
3	砂管	Φ16mm	耐磨橡胶	使用寿命300～800小时
4	气管	使用寿命600～1200小时		
5	滤芯	Φ320*660	聚酯纤维	1年
6	履带	760	1条，使用寿命不确定	
7	密封胶皮	设计	橡胶	不定，使用寿命不确定
8	视窗玻璃	普通玻璃		

保修期

设备终验收合格后，设备保修期为：壹年，不包括易损件。

售后服务

设备保修期间用户（需方）因设备故障来电来函，供方将在4小时内给予答复；如需技术人员到现场解决问题，供方将在两个工作日内派出人员。保修期满后，我们仍将继续提供优质服务。如有设备损坏，我们仍将继续以优惠的价格提供设备配件和设备维修工作。

我们承诺：无论什么原因造成的设备故障，我司首先以修复设备保障生产为服务宗旨。

文件资料提交

随机文件包括：合格证、说明书各1份。说明书提供本机的概述，机器的安装、操作程序，设备常见故障及排除方法、设备的保养、主要零部件清单、控制电路图和相关参数。