

## DBS-110 手提抛丸机器人



设备尺寸 L447 x W304 x H560

### 设备介绍

本设备通过超高速抛丸原理，清除钢材表面的锈蚀及异物，同时回收磨料，分离粉尘和异物后循环使用，不影响施工周边环境，满足绿色环保的需要。大大降低了表面处理施工人员的健康和安全隐患。

### 适用范围

本设备可用于船舶、海洋工程及工业钢结构的新建、维修中的水平面钢板的表面处理，尤其适用于水平面焊缝的表面处理和工厂地坪旧涂层的清理工作。

### 设备特点

- 设备简单便携，无需连接额外的冲吸砂管线，灵活轻便
- 设备能耗低，对于施工现场没有特殊的配电要求
- 单人可手提移动安置在狭小工作区域，使用方便局限小
- 可根据不同的表面处理等级调节设备运行速度，大幅提升工作效率
- 粉尘及废料可通过设备自动分离并收集，处理简便

### 技术参数

额定电压: 220V 50Hz

设备重量: 27kg

额定功率: 1.5kw

磨料加载量: max 4kg

表面处理等级: max Sa 3

磨料尺寸: 0.7mm (G40) 钢砂

行驶速度: max 3m/min

磨料硬度: 55Hrc

作业效率: 1m/min (Sa2½)

爬坡能力: max 23°

作业宽度: 110mm

### 作业场景



### 表面处理前后对比



更多详情可咨询：

**上海锐斯船舶科技有限公司**

地址：中国（上海）自贸区临港新片区万灵路58号

电话：13166301392

邮箱：info@resmarine.cn

