

OBS-110 反顶抛丸机器人



设备尺寸 L600 x W510 x H280

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、维修中的反顶钢板表面处理，尤其适用于反顶焊缝的表面处理。

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
- 超强永磁铁吸附，并配备安全绳，确保操作安全
- 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：42kg

额定功率：2kw

磨料加载量：max 5kg

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)

吸附方式：永磁铁吸附

作业宽度：110mm

设备存储箱高度：可定制

设备储存箱



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

