



水下清洗机器人

UNDERWATER CLEANING ROV

上海遨拓深水装备技术开发有限公司

地址：上海市浦东新区临港新城海基六路218弄8号楼3层

总机：+8621 20903012

邮编：201306

邮箱：marketing@autosubsea.com

网站：www.autosubsea.com



Underwater Cleaning ROV



上海遨拓深水装备技术开发有限公司 Autosubsea Vehicles Inc.

应用领域

用于船舶、水工建筑(大坝、堤坝、桥梁、水闸)、海洋工程平台(浮体、导管架平台、风电桩基等)水下部分的表面附着物清洗。

产品参数

- 本体尺寸: 1090*650*380mm
- 最大作业水深: 300m
- 重量: 60kg
- 作业航速: 1kn
- 最大航速: 3kn

技术优势

- 清洗性能: 配备空化射流装, 可以实现高效的清洗。
- 产品外形: 扁平梭形设计具备优秀的水动力特性。
- 运动性能: 可实现360°翻转、横滚、贴壁等运动。

产品特点

- 搭载多种传感器设备: 能够实时进行水下清扫情况观测;
- 搭载图像声呐: 实现浑水条件下水下观测和检测工作及合理避障; 岸上供电供水, 有缆机器人, 预留机械手搭载接口;
- 搭载四个垂推, 两个a水平推, 最大航速可达4节;
- 具备测距传感器: 可实现与目标物之间的测距;
- 定制颜色涂装: 提供多样性的选择。