



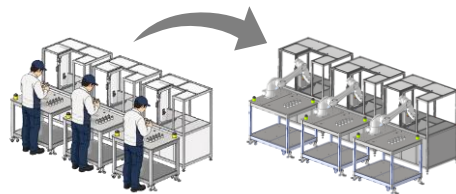
自主移动自动换工具，一机多能

自主移动机器人 VIVACE

工厂自动化面临的现场挑战

DAIHEN

- 物品和机器人空间不足
- 实现多道工序自动化所需投资高



DAIHEN的 VIVACE 移动机器人可解决这些问题！



协作机器人



(DAIHEN制造)

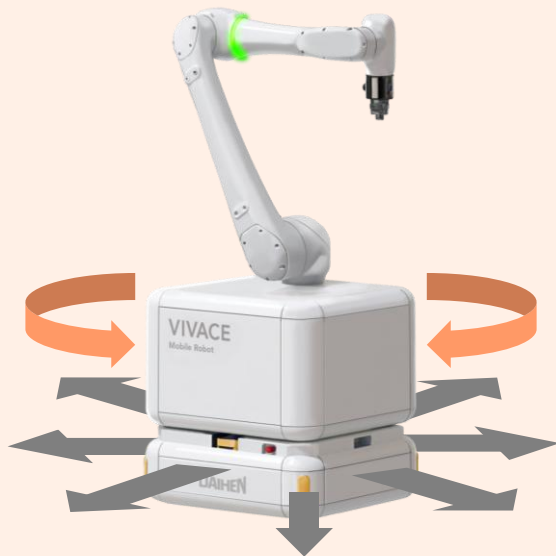
运输机器人



(DAIHEN制造)

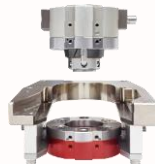
VIVACE 自主移动机器人

集成系统设计



全向移动

换刀装置



+

多种工具



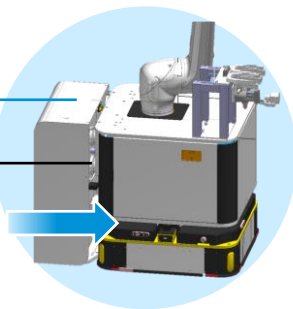


—— VIVACE

多功能工作站

对接机构

动力与气动



特点

- 可自主移动至 **多个工作地点** 并可在无需 **安全围栏**。
- 可与换刀装置配合使用，通过 **多项任务 单台设备**即可完成。
- **多功能扩展坞** 确保 **高速定位**。
 - ▶ 高速定位提高了 **生产效率**。
 - ▶ **气源和电源** 可 **在充电时**。

DAIHEN

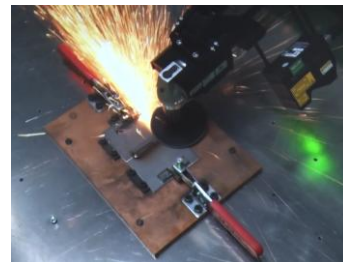
2 运输

在持握焊接工件的同时进行全向移动

展位前部

4 打磨 / 5 检查

打磨焊缝并使用传感器检查打磨效果



**DAIHEN VIVACE 自主移动机器人 助力客户
工厂实现自动化。**

DAIHEN