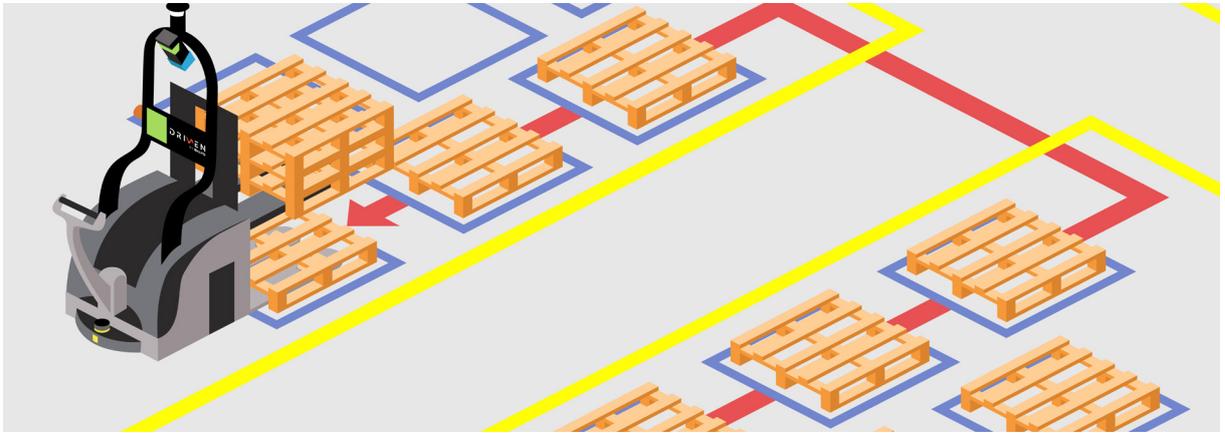


## 空货盘移除



### 重点聚焦

物料运输托盘进入制造单元，一旦用过就需要移除或存放，这并非生产操作员的首要任务。

如果机器人升降叉车持续工作，则将产生最高的投资回报率。机器人不仅可以用来放置物料货盘，还可以从生产区域拾取和移走空货盘。由机器人来承担这一低附加值任务，就能节省操作员的时间，使他们能够专心投入生产运营。

这种类型的机器人技术应用，可以在员工数量不变的情况下，实现生产活动的增长。

### 解决方案

**码垛机：**BALYO 机器人管理器可以与诸如码垛机之类的设备连接，触发任务。BALYO 可以建立一个系统，机器人通过该系统发出空货盘放置成功的通知，这样，码垛机就可以执行自己的工作。码垛机也可以发出货盘就绪等待拾取的通知，然后机器人升降叉车就会负责管理。

### 码垛高度<1.7M的应用

251

个机器人全球有

69

位客户

79

处作业场所



## BALYO 的专业优势

### 本地与全球支持

BALYO 已与不同的代工厂商合作, 生产世界级产品。利用 Driven by BALYO 技术与代工厂商充分合作生产的任何叉车是一款完全集成的产品。不存在售后市场适应性问题。这意味着什么? 提供本地技术支持及本地备件的代工厂商经销商网络完全支持购买的任何机器人。

### 无需基础设施

Driven by BALYO 机器人无需任何附加的基础设施。这意味着地面上无需反光板, 无需磁铁, 无需电线。机器人可利用 BALYO 技术在现有设施中进行导航和行驶, 无需考虑安全以外的任何其他问题。

### 双模式

BALYO 机器人解决方案是一款内设有自动功能的标准叉车。这意味着该叉车有手动和自动应用模式。任何操作员(如果客户允许)均可为任何目的控制机器人升降叉车。

随时可获取其他码垛高度<1.7M的应用手册

- 生产末端
- 在制品