

# 3D视觉引导焊接件上料

产品名称	3D视觉引导焊接件上料
公司名称	广州富唯智能科技有限公司
价格	160000.00/套
规格参数	品牌:富唯智能 型号:FV-3D-HJ100 产地:广州
公司地址	广州市黄埔区宏远路22号1号楼第六层（注册地址）
联系电话	19924624419

## 产品详情

焊接件无序放置在料框中，3D视觉对工件进行识别和定位，实现对焊接件的无序抓取并上料，用机械臂替代人工，抓取精度小于0.2mm,可24小时稳定运行。

技术难点：

- 1、放置精度要求小于0.2mm；
- 2、来料状态无序，上料较为困难；
- 3、节拍要求较高。

技术优势：

- 1、采用3D+2D的解决方案，工件定位精度小于0.2mm；
- 2、采用深度学习和硬件加速算法，提高节拍；
- 3、可适应多款工件同时生产的场景。

核心价值：

降本增效，提高稳定性，替代人工，快速适配新产品。