

金属轴上下料

产品名称	金属轴上下料
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝芯科技 型号:HS0XX2-B/C 产地:杭州
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

产品详情

金属轴上下料自动化已经是汽车配件行业的典型需求之一。但由于金属曲轴结构复杂，表面有一定程度反光，堆叠严重，传统的视觉方案无法引导机械臂准确抓取。

通过搭载蓝芯科技3D视觉抓取系统LX-3DV-VPS，机器人可准确识别外形不规则，堆叠严重的金属曲轴，引导机械臂高效稳定抓取和码放。

曲轴只是汽配的一种，3D视觉引导曲轴上下料仅是汽配自动化案例之一，蓝芯科技3D视觉抓取系统LX-3DV-

VPS支持多种汽配工件上下料，而且适配大部分品牌的工业机器人、机械臂。

金属轴上下料技术参数：

	LXPS-HS0XX2-B/C
描述	标准产品，同步输出同坐标灰度图像，可选配彩色版，同步输出彩色图像，适用于物品分拣，拆码垛，工厂上下料
分辨率	1920*1200
采集时间s	<0.4 (选配GPU<0.2)

工作距离mm	200-400	400-800	800-1600	1500-3000
视野范围	0.75d*0.45d (d为工作距离)			
Z轴精度mm	0.05	0.2	0.6	1.2
尺寸mm	255*181*60		390*181*60	
重量kg	3		3.1	
数据接口	RJ45以太网			
供电	DC12V			
防护等级	IP54			
SDK	windows linux / C C#			