

GT3 PAINTER V1

인공지능 페인팅 로봇



GT3 PAINTER V1

제품 크기	680*1000*1900 mm
가동범위	수직: 2,400mm 이하 수평: 3,000mm 이하
매니플레이터	6축/10kg/1,300mm
반복 정밀도	0.1mm 이하
중량	150kg 이하
전원(유선)	220v
배터리(옵션)	120A

도장 서비스 플랫폼

인공지능 인식	<ul style="list-style-type: none"> · 다품종 인식 페인팅 · 도장면 인식 및 보정 · 실시간 제품 검수 	3D MAP 빌딩	<ul style="list-style-type: none"> · 포인트클라우드 기반 3D MAP 생성 · 독자적 맵 객체 분석 및 보정 기술 적용 · 자율 주행 페인팅
비용 절감	<ul style="list-style-type: none"> · 2배 이상의 티칭/적용 시간 단축 · 7/24 작업 가능 	환경 분석	<ul style="list-style-type: none"> · 온도/습도 분석 · 도장면 분석 최적 패턴 선택
고품질	<ul style="list-style-type: none"> · 일관된 고품질 보장 · 숙련자의 숨겨진 패턴 적용 	편리한 운영	<ul style="list-style-type: none"> · 롤 체인지 (ex. 퍼티/에어브러시/롤러/ 붓 등) · 실시간 원격제어 가능



MAP 빌딩



실시간 원격제어



품종 인식 자율 페인팅