

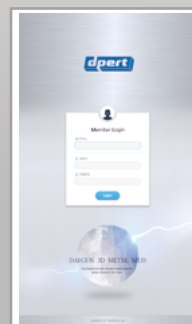
M135

다양한 합금 소재 사용가능

연구, 치과, 귀금속용 최적장비, 가격대비 뛰어난 품질



금속 프린터 HMI(한글지원) ❖
모니터링 & 출력물 Inspection 시스템



제품사양

모델명	M135
출력 사이즈(mm)	135 x 135 x 100
사용 레이저	fiber laser
레이저 파워	200w
사용 스캐너	F-theta lens; high-speed scanner
스캔 스피드	7 m/s
레이저 빔 크기(μm)	45
적층 두께(μm)	20~60
사용가스	2 gas
소프트웨어	Materialise Build Processor for dpert SLM
외부 사이즈(mm) (W*D*H)	870x1180x1880
무게(kg)	700 kg
작동온도(°C)	15-25
전력 소비량	1.54kW
전원 공급	AC 220v 7A
인장강도	558 N/mm ² (sus316l)
재료(분말)	Stainless steel, Option : Co-Cr, Aluminium alloy, Titanium alloy, Inkel alloy

특장점

- 01 대건테크 자체 국내 기술로 개발
- 02 산업용 및 의료 시제품제작 / 연구용 제품으로 적합
- 03 고성능 레이저 및 스캐너 장착
- 04 국내 사용자에게 최적화된 자체 개발 UI 제공
- 05 출력 관련 국내 기술지원 및 Operator 무상 교육 지원
- 06 정기적인 유지 보수 기술 지원

출력물

