

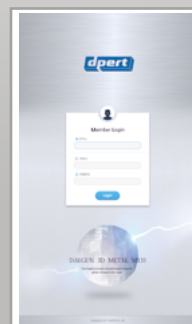
M410

듀얼 레이저탑재

연속 공정이 가능한 자동화 시스템 탑재, 빌드 챔버 분리형



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



제품사양

모델명	M410
출력 사이즈(mm)	410 x 205 x 250
사용 레이저	fiber laser
레이저 파워	2*200w(optional 2*400w)
사용 스캐너	F-theta lens; high-speed scanner
스캔 스피드	7 m/s
레이저 빔 크기(μm)	50(100)
적층 두께(μm)	20~60
사용가스	2 gas
소프트웨어	Materialise Build Processor for dpert SLM
외부 사이즈(mm) (W*D*H)	3310 x 2224 x 3014
무게(kg)	4750 kg
작동온도(°C)	15~25
전력 소비량	4.4kW
전원 공급	AC 220v 20A
재료(분말)	Stainless steel, Option : Co-Cr, Aluminium alloy, Titanium alloy, inkel alloy

특장점

- 01 듀얼레이저 적용
- 02 챔버 분리형 (소재의 교환 시간 단축, 사용자 편의성 극대화)
- 03 자동화 라인 구축 가능(Option 선택 가능)
- 04 출력 관련 국내 기술지원 및 Operator 무상 교육 지원
- 05 정기적인 유지 보수 기술 지원

출력물

