



MULTISCAN HE

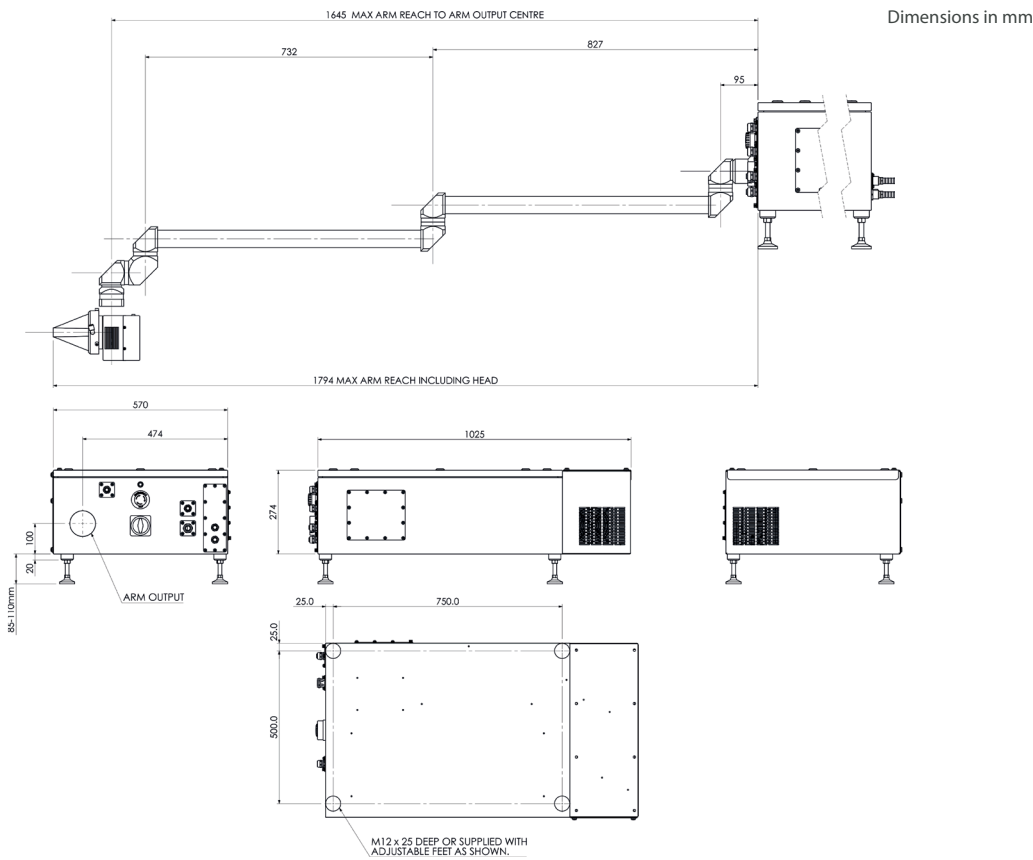
VERSATILE - RELIABLE - POWERFUL

CO₂ LASER MARKING SYSTEM

MULTISCAN HE 레이저 마커는 액체가 들어 있거나 엄격한 위생 규정을 준수하기 위해 시스템을 세척해야 하는 환경에서 사용하기 위하여 특별히 개발되었습니다. 이 시스템은 유리, 카드, 플라스틱, 비닐, 도장된 금속류를 포함한 다양한 재료에 문자/숫자식 텍스트와 복잡한 그래픽을 마킹할 수 있습니다.

MULTISCAN HE는 레이저, 빔 딜리버리, 냉각, 제어 시스템을 모두 한 개의 작은 장치에 포함시켜 하나의 시스템으로 설계되었습니다. 125W 출력의 CO₂ RF 슬랩 레이저를 통해 발생된 빔은 연결된 빔 딜리버리 시스템 내에서 직렬로 이어진 반사판들을 통해 스캐너까지 전송됩니다.

- IP66 – 열악한 작업 환경에서도 사용 가능
- 최상의 백터 생성
- 고정 / on the fly 마킹 모두 가능
- 적은 유지비용
- 300mmx300mm의 넓은 스캔 범위
- 정밀한 라인 트래킹
- 빠른 마킹 속도: 초당 1,200 자



Specification

Laser	Single sealed CO ₂ RF excited Slab
Maximum laser power	125W (10.6µm) / 110W (10.25µm) / 95W (9.3µm)
Marking speed	Up to 1,200 characters/sec
Beam delivery	Articulated arm and special options available
Marking head	Dual axis scanner
Scan area	Up to 300mmx300mm
Cooling	Closed cycle/mains water (high duty applications)*
Sealing	IP66
Voltage	230VAC ± 10%, Single/Bi phase 50/60Hz
Software	Windows embedded
Control	Remote display and keypad
Weight	103kg (수냉식), 115kg (공냉식/도면 참고)

* 열교환기(air to water)는 옵션으로 선택할 수 있습니다(도면 참고)



Rofin-Sinar UK Ltd
Meadow Road
Bridgehead Business Park
Kingston Upon Hull
HU13 0DG

United Kingdom

Tel: +44 1482 650088
Fax: +44 1482 650022

WWW.ROFIN-SINAR.UK

Distributed by:

Rofin-Sinar UK Ltd
Korea Branch Office
#409, A-dong (Bundang Suji U-Tower)
767, Sinsu-ro, Suji-gu, Yongin-si
Gyeonggi-do
Republic of Korea 16827

Tel: +82 (0)31 546 0861
Fax: +82 (0)70 4032 5002
Mobile: +82 (0)10 4183 8739



주의
4등급 레이저 제품
EN60825-1:2014

지속적인 개선을 위해 해당 출판물에
입된 정보, 수치, 예시, 도표, 사양, 도식
레이터는 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Copyright © 2018
Rofin-Sinar UK Ltd

903-0122-20 Rev 1

