



MULTISCAN HE - 多用途 - 高信頼性 - パワフル -

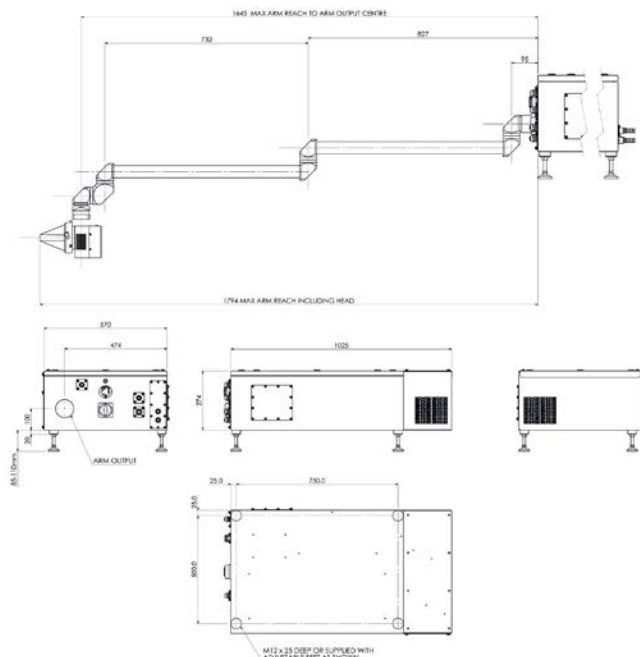
CO₂ LASER MARKING SYSTEM

RoFin-Sinar UK社のMULTISCAN HE レーザマーカは、液体が存在するような環境下で使用する場合や厳しい衛生上の規制により洗浄が必要なシステムなどに使用できるよう開発されました。

簡単な英数字から複雑な図形まで、多種多様な材質へマーキングすることができます。ガラス、厚紙、プラスチック、pvc(ポリ塩化ビニール)、塗装された金属にも対応しています。この装置は、レーザ・ビームデリバリ・冷却装置・コントローラなど全てを一体化したシステムです。125WのRF励起スラブCO2レーザで発生したレーザ光を、専用のビームデリバリ機構で2軸スキャンシステムに伝えます。また、容易に生産ラインに組み込むことができます。フレキシブルなソフトウェアは、直感的にわかりやすく、テキスト・日時・バーコード・ロゴ・2次元コードをどのような場所にも、マーキング可能です。

特徴

- 厳しい環境下でも使用可能(IP66)
- 最高品質のベクター形式
- 固定、オンザフライのどちらでも使用可能
- メンテナンス頻度の軽減
- 広範囲なスキャンエリア
- 精密な直線トラッキング
- 高速印字 最速1200文字 / 秒
- 材料に合わせて3波長から選択可能



寸法 (mm)

仕様

レーザ	封じりCO ₂ レーザ RF励起、スラブタイプ
最大レーザ出力	125W(10.6 μm) / 110W(10.25 μm) / 95W(9.3 μm)
最大印字速度	1200文字 / 秒
ビームデリバリ	アームタイプ ※オプションで形状変更可能
マーキングヘッド	2軸ガルバノスキャナ
スキャンエリア	～ 300mm x 300mm
冷却	水冷(高デュティサイクル用)
シール性	IP66
電源	230V±10% 50/60Hz 単相
ソフトウェア	OS: Windows
制御	リモートディスプレイ及びキーパッド
重量	103kg(水冷ユニット)



RoFin-Sinar UK Ltd.
Meadow Road,
Bridgehead Business Park,
Kingston Upon Hull
HU13 0DG,
United Kingdom

Tel: +44 1482 650088
Fax: +44 1482 650022
Email: sales@rofin-sinar.uk

WWW.ROFIN-SINAR.UK

【日本国内総代理店】

株式会社インテック
〒167-0043
東京都杉並区上荻2-39-17

Tel: 03-3301-9671
Fax: 03-3301-9672
Email: sales@intech-jp.com



注意
CLASS4 レーザ製品
JIS C6802 2014

本カタログ上の情報は予告なしに変更されることがあります。お問い合わせいただきますようお願い申し上げます。

Copyright © 2018
RoFin-Sinar UK Ltd

903-0122-11 Rev1

