

ウォブル動作用スキャンヘッド

welDYNA

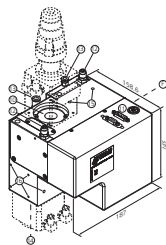
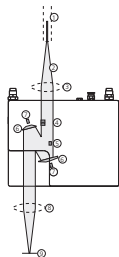


製品仕様 (抜粋)

- ・ 入射ビーム径 : 20.8 mm
 - ・ 最大レーザ出力 : 3 kW (空冷時)
 - ・ 最大 XY 振動振幅 :
 - at 2 kHz : ± 3.1 mrad
 - at 4 kHz : ± 0.6 mrad
- ・ 入力仕様 : SL2-100
 - ・ 質量 : 7.5 kg

XY ステージとの組合わせ高速ウォブル溶接

概略図



- | | |
|-------------------|------------|
| 1 ファイバ* | 10 ビーム入射口 |
| 2 レーザビーム | 11 各種コネクタ |
| 3 コリメーション光学系* | 12 水冷コネクタ |
| 4 IR フォトダイオード × 2 | 13 空冷コネクタ |
| 5 温度センサ | 14 ビーム射出口 |
| 6 スキャンミラー × 2 | 15 自由取り付け穴 |
| 7 ミラー温度センサ × 2 | 16 自由取り付け穴 |
| 8 フォカス光学系* | F フランジ面 |
| 9 イメージフィールド | |

(*)ユニットに含まれない

(All dimension in mm)

お問い合わせはこちら



国内総代理店
株式会社スキャンソル

Tel: 042-320-5011
Fax: 042-320-5012

E-mail: info@scansol.co.jp
Website: <http://www.scansol.co.jp>