

## INTEGRAL インテグラル

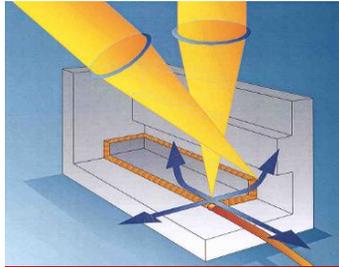
THE LASER WELDING SYSTEM FOR  
LARGE AND HEAVY WORKPIECES

## 特徴

- 高出力レーザー 200W/100J （オプション：100W/100J）
- レーザ照射・ステージ同期機能を標準装備
- 波形制御機能搭載
- オールインワンシステム 空冷式・集塵機内蔵
- ワールドワイドのサポートネットワーク



スウィーベリングオプティクス  
(旋回光学系)



スウィーベリングオプティクス  
(旋回光学系) イメージ図



シンクロナイズド機能:  
レーザー照射のタイミングと  
ステージの移動速度を同期

## 仕様

レーザーソース	Nd: YAG
波長	1064nm
電源	三相・N付き 400VAC 16A
寸法(ドア閉時)	W1200xD1400xH1600 mm
重量	約650kg
出力	200W/100J
パルス幅	0.3-50ms
オプション	レトラクタブル機能・CCDカメラ 他

コヒレント・ジャパン株式会社  
営業部

〒151-0053 東京都渋谷区代々木2-1-1 新宿マインズタワー26階  
TEL/FAX 03-5365-7100/03-5365-7281



**不可視レーザー光**  
ビームも散乱光も危険です。  
見たり触れたりしないこと。

クラス4 レーザ製品