

YAGレーザー肉盛り溶接機 CHU-YLWシリーズ

溶接ヘッドは
180度回転機構
付き



作業台は付属品

- ・安定した低出力帯と高出力帯により超微細～ハイパワー溶接まで幅広く対応する
- ・独自な回転機構で、小物～大物ワークまで様々なワークサイズに対応
- ・任意波形を簡単に作成できる制御方式で溶接品質向上
- ・徹底した品質管理体制で導入しやすい低価格を実現

YAGレーザー肉盛り装置の特徴

	YAG溶接機	TIG
操作性	簡単	資格がいる
溶接品質	低熱入力	普通
精密肉盛り	大変良い	悪い
肉盛速度	遅い	速い



長年の受託加工ノウハウを生かして独自開発しました。
精密溶接から大型金型の修復まで自由自在な溶接スタイルを設定可能な万能ヘッドです。
他社では真似できない溶接体験を提供致します！！

機種		CHU-YLW200	CHU-YLW400
定格出力	W	200W	400W
最大出力	W	8KW	12KW
電源	-	単相200V(60/50Hz)60A	三相200V(60/50Hz)100A (トランス付き)
消費電力	W	3500	4500
レーザー波長	nm	1064±10%	
冷却方式	-	水冷	
動作温度	°C	5 ~ 35	
パルス幅	ms	0.1 ~ 10	
パルス周波数	Hz	1 ~ 30	
スポット径	mm	0.2 ~ 2.0(600Wは3.2まで)	
使用可能ワイヤー	mm	0.3 ~ 0.8	0.3 ~ 1.0
本体サイズ	mm	幅550× 奥行1650× 高さ1230	
重量	kg	160	190
チラーサイズ	mm	550 × 550 × 850	800 × 640 × 1200
工作台サイズ	mm	550 × 400 × 700	



「中日クラフト・レーザーチャンネル」

弊社レーザー機器をご覧ください！

<https://www.youtube.com/channel/UCsy1H5yKzZhPpdTePJ-usNg>



中日クラフト株式会社

CHUNICHI CRAFT CORPORATION

〒480-0304 愛知県春日井市神屋町1712-1
TEL : 0568-37-4356 / FAX : 0568-29-4396
URL:<https://www.chu-cra.co.jp>