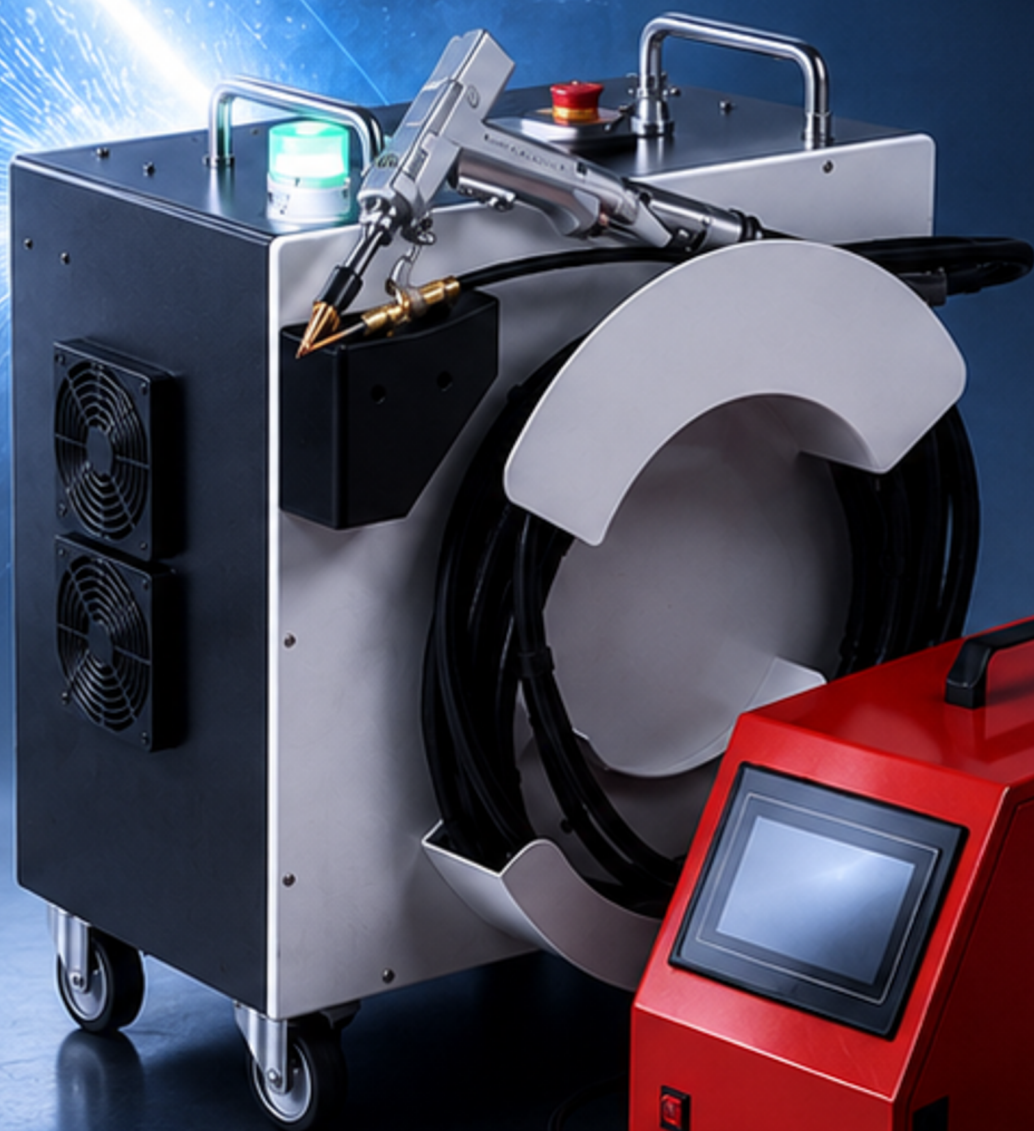


その一台が、
現場を変える。

次世代のファイバー溶接機

WL-1500SP



本体重量

58.5kg

従来機と比べて約15kg軽量化。

レーザー溶接機

ファイバーフィーダーが外付けに。
軽量化した新モデル

WL-1500SP

WL-1500SPの4つの特徴

01 軽量・コンパクト化



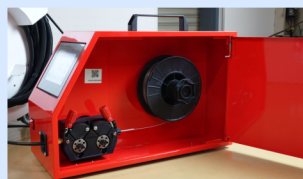
ワイヤーフィーダー外付けで約15kg
軽量化。現場の移動や狭い作業スペースでも使いやすい。

02 焼け・歪みを抑える



レーザー光が、局部的に当たるので
熱影響部が小さく、歪みが少ない。
ビードを均一に作ることができるので、仕上げ研磨の作業が減ります。

03 20kgリール対応



最大20kgリール対応でワイヤー交換
回数を減らし、生産性向上を実現。
長時間の連続溶接や大口ロット生産での
ダウンタイムを削減できます。

04 誰でも簡単操作



ユーザーファーストのタッチパネル
で簡単設定。溶接初心者でも、高品質
でスピーディーな溶接ができます。

製品に付属するもの



1. 本体/外付けフィーダー
2. トーチ
3. ノズルセット
4. 予備レンズ
(保護レンズ5枚、集光レンズ1枚)
5. 保護メガネ
6. 簡易クリーニングキット

オプション品

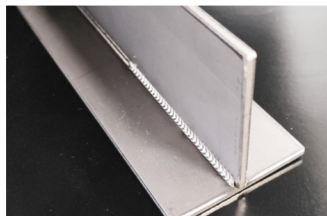


保護面やワイヤーなどの消耗品も
オンラインショップで販売中！

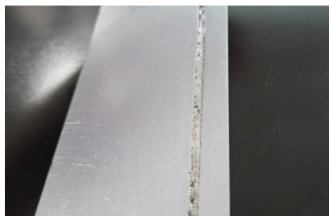
加工事例

すみ肉溶接

アルミ ワイヤーあり



重ね継ぎ手溶接



製品型式	WL-1500SP
レーザー種類	CWファイバーレーザ クラス4
波長	1080nm
出力	1500W
動作モード	連続モード・点溶接（パルス）モード
冷却方式	強制空冷
定格電圧	AC220V±5%、50/60Hz
最大消費電力	約5KW
推奨作業環境	温度 10℃～35℃、湿度70%以下
ケーブル長	7.5m
重量	トーチ 2.0Kg / 製品全体 58.5kg
サイズ	本体 W320 x H500 x D550 mm (突起含まず)



生産性の向上

従来溶接より高速



品質向上

焼け・歪みを低減



人材不足対策

未経験者でも
扱いやすい



コスト削減

研磨・手直し
工数を削減

