

新商品

# ファイバーレーザー ハンディタイプ T-LASER FJW-1500



## ■ ハイパワー&コンパクト

1500W の出力パワーを持ちながら、外付けチャラー不要のためフレキシブル性を実現。ハンドタッチを用いることで狭小部などへのアプローチが可能。

## ■ ワイヤー自動送給装置付き

スムーズで高品質なワイヤー供給ができ、簡単に肉盛溶接や板厚のある素材の溶接を行える。適応ワイヤー径φ0.8mm～

## ■ ウォブリング機能付き

ムラが少なく、溶け込みが均一な高い強度の接合溶接が可能。さらに、多様な溶接モードを選択でき、異材溶接にも対応。

## スペック

項目	FJW-1500
最大出力	1500W
レーザー媒体	ファイバー発振器
レーザー波長	1070±10nm
最大周波数	20KHz
レーザー溶接深さ	≤3.0 mm
ファイバーコア径	50 ~ 100 μm
ファイバー長さ	8m
モード	QCW/CW
位置決め方式	赤ポイント
溶接トーチ	ハンディタイプ同軸ウォブリング
定格出力	7.0KW
冷却方式	水冷
入力電源	200V±5% 50・60Hz/50A
外形寸法	W440 × L885 × H665 mm
重量	155 kg

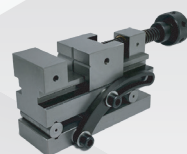
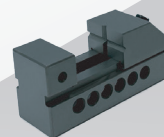
## 製品内容・付属品

- ▶ 本体 ※水冷装置内蔵
- ▶ ハンディトーチ
- ▶ ワイヤーフィーダー ※5m ケーブル付き
- ▶ 保護メガネ
- ▶ 溶接用ワイヤー ※SUS304 φ1 mm x5kg/1 巻
- ▶ ノズル
- ▶ キャリングケース、ニッパー ほか



## オプション品

- ▶ レーザー遮断チャンバー
- ▶ ヒュームコレクター
- ▶ 各種治具
- ▶ 冷却水 ほか



お客様のご要望に応じて  
オーダーメイドも可能！



テラスレーザー株式会社

<https://teluslaser.co.jp>

E-mail : [info@teluslaser.co.jp](mailto:info@teluslaser.co.jp)

本社 〒544-0001 大阪市生野区新今里3-3-20 TEL 06-6755-7798  
静岡事業所 〒422-8054 静岡市駿河区南安倍3-10-26 TEL 054-270-7798