

信頼と実績のVORTEX Technologyが **更なる進化** を遂げた!

V-HP1500

VORTEX HYPER FIBER LASER

狭小部で使いやすいSlimヘッド

— 特許取得済の新構造で、操作性がさらにUP!

VORTEXテクノロジー搭載

— ウォブル走査ビームとは異なり、レーザービームが回転して滑らかで光沢のある美しい幅広いビードが得られる。

お求めやすく、高機能はそのまま!

— 弊社従来機に採用されていた全ての機能を高次元で融合し、お求めやすい価格でご提供。

1.5kW マルチモード発振器搭載

— 新開発のマルチモードレーザー発信器は、省スペース設計ながらハイアウトプット。

超小型・軽量(チラー内蔵)

— 本体は、弊社従来機に比べ大幅な小型化を実現、設置性が大幅に向上。



SUS 5.5 mm (CW)	SUS 5.0 mm (VORTEX)	AL 3.5 mm (CW)	AL 3.0 mm (VORTEX)	マルチモードビーム	VORTEX モード	デュアルシールド	パルスモード	クレーター 処理モード	スポット モード
-----------------------	---------------------------	----------------------	--------------------------	-----------	---------------	----------	--------	----------------	-------------

- 最大出力時の溶け込みの深さ=SUS : ~5.5mm、AL : ~3.5mm、鉄系 : ~5.0mm
- 主な用途：一般部品、カバー/ケース類、食品機械、厨房機械、衛生機械、半導体製造装置、産業機械、鉄道関連部品、航空機関連部品、サッシ類、建築金物、制御盤ボックス、ダクト類など

- 主な仕様：最大出力;1500W ・溶接モード;VORTEX/パルス/クレーター処理/スポット ・サイズ;400(W)×735(D)×630(H)mm
・重量;約80kg ・冷却方式;水冷(チラー内蔵) ・カラー;ベース色-ブルー(オプションにて他の4色より選択可)

肉盛り溶接可	角R溶接	チラー内蔵	I/F端子付	単相200V 50A
--------	------	-------	--------	---------------