

# Single mode CW

## Air Cooled 500W Fiber Laser

レーザシステム導入の煩雑さを解消

NEW!  
完全空冷  
500W



### ○ 特徴

- 完全空冷(本体、レーザ出力端コネクタ)
- シングルモード:10mの長尺フィードファイバ
- 主要光学部品を自社開発・内製化
- 光ファイバメーカーならではの独自の光学・製造技術に裏付けされた高信頼性
- 19インチラックマウント対応
- 直上照射を可能にする当社独自のファイバ設計
- 誘導ラマン散乱光を抑制し、安定したレーザ加工を実現

### ○ 製品仕様

出力	300W・500W	出力安定性	≦ 2%
ビーム品質(M2)	< 1.4	ファイバ長	Typ. 10m
波長	1080 ± 10 nm	動作温度範囲	5℃ ~ 35℃
レーザ出力端形状	RQBコネクタ(QBH互換)	冷却方法	強制空冷
発振モード	CW/Modulated	電圧	単相 200V ~ 240V
最大変調周波数	≦ 10kHz	インターフェース	本体ディスプレイ, アナログ, RS-422

※製品の仕様・外観については予告なく変更することがあります。