

簡単運用

★消耗品と維持費用がかからない!★

ファイバーレーザー刻印機

Fiber Laser Marking Machine

(金属、プラスチック刻印用)

あらゆる金属(ステンレス、鉄、アルミニウム、銅、金、銀)などに刻印

J-LASER type D

(デスク型モデル)

ファイバーレーザー刻印の中で
一番多く販売されている
デスク型 モデルです。

適用モデル名: FM20D / FM30D / FM50D / FM100D / FM200D

適用可能なレーザーパワーは 20 / 30 / 50 / 100 / 200W レーザーソース

BEST!



ファイバー刻印機の特徴!

超高速刻印速度で多様な生産ラインに適用

0.5mm 程度の精密刻印可能

自動増加シリアルナンバー、日付刻印

10万時間(推定時間) レーザーモジュール寿命

レーザー刻印機の中で最も設置が簡単

自動化と繋げて運用できるI/O体系

空冷式で管理しやすい

GOOD!



J-LASER type CM (コンパクト型モデル)

✓ 2番目に多く販売されているコンパクト型モデル

✓ 他のファイバーレーザーとレーザー刻印品質は同一

多様な

適用分野



あらゆる金属

自動車

電子、電気
モバイル部品

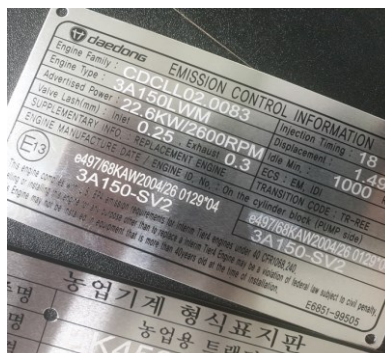
金属工具、超硬

プラスチック
射出品

貴金属、タンブラー、アク
セサリー、プラスチック
文具類、一部革



部品や完成品にバーコード



日付、シリアルナンバー、追跡コード

などなど…!

作業時間DOWN 作業量UP! 効率的な生産が可能!+

コンベアーの上でレーザー刻印
対象物が不規則な位置でも
ビジョンカメラが対象物を
認識して正確な位置に刻印



POINT
1

コンベアーの上で動いている
対象物の速度と位置を感知して
刻印するフライ刻印



POINT
2

ダブルヘッドレーザー刻印機
同じ刻印または他の刻印作業を
一つの機械で
同時に行なう事が可能



POINT
3

適用事例

項目	ファイバーレーザーマーキング刻印機仕様	
レーザー発振器	ファイバーレーザー (Fiber Laser)	
出力 (W)	20 / 30 / 50 / 100 W	
波長 (nm)	1,070nm	
最大刻印速度	8,000 mm / sec.	
刻印領域(mm) レーザー出力別勸奨領域 刻印領域は刻印する内容 (文字,図案)のサイズ	20W	110 x 110mm / 150 x 150mm
	30W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm
	50W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm / 250 x 250mm
	100W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm / 250 x 250mm / 300 x 300mm / 500 x 500mm
電圧	220V 単相 50/60 Hz(AC100V~110V変圧機付属)	
消費電力(W)	500 ~ 1000 W	

※ PC・LCD モニターは付属していません

OS :Windows10/11(32bit.64bit)

BEST!

J-LASER type D (デスク型モデル)

モデル別仕様はこちら!

	出力別刻印領域
20W	110 x 110mm / 150 x 150mm
30W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm
50W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm / 250 x 250mm
100W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm / 250 x 250mm / 300 x 300mm / 500 x 500mm

GOOD

J-LASER type CM (コンパクト型モデル)

	出力別刻印領域
20W	110 x 110mm / 150 x 150mm
30W	110 x 110mm / 150 x 150mm / 175 x 175mm / 200 x 200mm

お問い合わせ



Jクリエイイト株式会社

TEL. 092-502-0332 FAX. 092-915-4845

お問い合わせはお電話またはメールにて!

URL ▷ <http://www.jcreate.co.jp>

※当社製品の保証期間は、製品ご購入の日から1年間です

✉メール : t.nakanishi@jcreate.co.jp

