



# TruLaser 5030 fiber / 5040 fiber / 5060 fiber

技術仕様

**TruLaser 5030 fiber**
**TruLaser 5040 fiber**
**TruLaser 5060 fiber**
**寸法**

長さ	9229 mm	11200 mm	15500 mm
幅	6145 mm	6373 mm	6373 mm
高さ	2200 mm	2200 mm	2200 mm

**重量**

ベーシックマシンの重量	11700 kg	14300 kg	18500 kg
-------------	----------	----------	----------

**最高速度**

同時	280 m/min	280 m/min	280 m/min
----	-----------	-----------	-----------

**作業範囲**

X軸	3000 mm	4000 mm	6000 mm
Y軸	1500 mm	2000 mm	2000 mm
最大加工品重量	-	-	-

**レーザー固有のデータ - TRUDISK 6001**

最大レーザ出力	6000 W	6000 W	6000 W
軟鋼最大板厚	25 mm	25 mm	25 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚軟鋼	32 mm	32 mm	32 mm
ステンレススチール最大板厚	25 mm	25 mm	25 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚ステンレススチール	35 mm	35 mm	35 mm
アルミニウム最大板厚	25 mm	25 mm	25 mm
銅の最大板厚	10 mm	10 mm	10 mm
ブラス最大板厚	10 mm	10 mm	10 mm

**レーザー固有のデータ - TRUDISK 8001**

最大レーザ出力	8000 W	8000 W	8000 W
軟鋼最大板厚	25 mm	25 mm	25 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚軟鋼	32 mm	32 mm	32 mm
ステンレススチール最大板厚	40 mm	40 mm	40 mm
アルミニウム最大板厚	25 mm	25 mm	25 mm
銅の最大板厚	10 mm	10 mm	10 mm
ブラス最大板厚	10 mm	10 mm	10 mm

**レーザー固有のデータ - TRUDISK 10001**

最大レーザ出力	10000 W	10000 W	10000 W
軟鋼最大板厚	30 mm	30 mm	30 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚軟鋼	32 mm	32 mm	32 mm
ステンレススチール最大板厚	40 mm	40 mm	40 mm
アルミニウム最大板厚	30 mm	30 mm	30 mm
銅の最大板厚	16 mm	16 mm	16 mm
ブラス最大板厚	12 mm	12 mm	12 mm

**レーザー固有のデータ - TRUDISK 12001**

最大レーザ出力	12000 W	12000 W	12000 W
軟鋼最大板厚	30 mm	30 mm	30 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚軟鋼	50 mm	50 mm	50 mm
ステンレススチール最大板厚	40 mm	40 mm	40 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚ステンレススチール	50 mm	50 mm	50 mm
アルミニウム最大板厚	30 mm	30 mm	30 mm
切断パッケージ プレート厚さ拡張の最大板厚アルミニウム	40 mm	40 mm	40 mm
銅の最大板厚	16 mm	16 mm	16 mm
ブラス最大板厚	12.7 mm	12.7 mm	12.7 mm

**消費値**

生産時の電力消費量平均 - TRUDISK 6001	15 kW	15 kW	15 kW
生産時の電力消費量平均 - TRUDISK 8001	17 kW	17 kW	17 kW
生産時の電力消費量平均 - TRUDISK 10001	19 kW	19 kW	19 kW
生産時の電力消費量平均 - TRUDISK 12001	25 kW	25 kW	25 kW