



TruMatic 6000 fiber

技術仕様



TruMatic 6000 fiber 中サイズ

TruMatic 6000 fiber 大型サイズ

寸法

幅	9231 mm ¹	9945 mm ¹
深さ	8003 mm ¹	8862 mm ¹
高さ	2500 mm ¹	2500 mm ¹

最大ストローク率

パンチング (E = 1 MM)	1000 1/min	917 1/min
マーキング	2800 1/min	2800 1/min

作業範囲

X軸パンチモード	2500 mm	3050 mm
Y軸パンチモード	1250 mm	1550 mm
X軸レーザモード	2500 mm	3050 mm
Y軸レーザモード	1250 mm	1550 mm
X軸組合せ選択	2500 mm	2500 mm
Y軸組合せ選択	1250 mm	1550 mm
最大板厚	6.4 mm	6.4 mm
最大加工品重量	150 kg	230 kg
最大加圧力	180 kN	180 kN

ツール

MULTITOOLの金型交換時間	0.3 s	0.3 s
ツール/クランプの個数	22 個 / 3 個	22 個 / 3 個

レーザー固有のデータ - TRUDISK 3001

最大レーザ出力	3000 W	3000 W
軟鋼最大板厚	6 mm	6 mm
ステンレススチール最大板厚	6 mm	6 mm
アルミニウム最大板厚	5 mm	5 mm
銅の最大板厚	6 mm	6 mm
ブラス最大板厚	6 mm	6 mm

部品放電

最大パーツサイズ、パンチングの パーツフラップ	500 mm x 500 mm	500 mm x 500 mm
最大パーツサイズ パンチングの 固定式シュータ (移動テーブル付 き)	80 mm x 50 mm	80 mm x 50 mm
最大製品サイズ、レーザのパーツ フラップ	500 mm x 500 mm	500 mm x 500 mm

消費値

生産時の電力消費量平均 - TRUDISK 3001	15 kW	15 kW
自動スイッチオフアクティブ - TRUDISK 3001	0.6 kW	0.6 kW

1) 100% 変換効率の条件で測定された値です。実際の値は異なる場合があります。

脚注

1 – 寸法は目安の寸法で、各設置図に記載されている寸法が適用されます。