

TRUMPF



TruMatic 1000 fiber

技术数据

TRUMPF



**TruMatic 1000 fiber
中等规格****TruMatic 1000 fiber
大规格****尺寸**

宽度	6935 mm ¹	8082 mm ¹
深度	6281 mm ¹	7780 mm ¹
高度	2207 mm ¹	2195 mm ¹

最大冲程速率

冲压 (E = 1 MM)	600 1/分钟	600 1/分钟
刻印	1000 1/分钟	1000 1/分钟

工作区

X 轴冲压运行	2500 mm	3000 mm
Y 轴冲压运行	1250 mm	1500 mm
X 轴激光运行	2500 mm	3000 mm
Y 轴激光运行	1250 mm	1500 mm
X 轴组合运行	2035 mm	2535 mm
Y 轴组合运行	1250 mm	1500 mm
最大板材厚度	6.4 mm	6.4 mm
最大工件重量	150 kg	230 kg
最大冲压力	165 kN	165 kN

刀具/模具

多子模的模具更换时间	2.4 s	2.4 s
模具/夹钳数量	17 件 / 3 件	21 件 / 3 件

激光器专用数据 - TRUDISK 3001

最大激光功率	3000 W	3000 W
最大结构钢板材厚度	6 mm	6 mm
最大不锈钢板材厚度	6 mm	6 mm
最大铝板材厚度	5 mm	5 mm
最大紫铜板材厚度	6 mm	6 mm
最大黄铜板材厚度	6 mm	6 mm

零件抛出

最大零件尺寸, 冲压固定滑道 (带推移台)	180 mm x 180 mm	180 mm x 180 mm
最大工件尺寸, 激光器零件滑道	400 mm x 600 mm	400 mm x 600 mm

消耗量

生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 3001	9 kW	9 kW
自动关断装置激活 - TRUDISK 3001	0.6 kW	0.6 kW

保留更改权利。尺寸以本公司的报价单和订货确认书中的信息为准。

脚注

1 – 这些尺寸是大概尺寸，分别在安装图中所述的尺寸有效。