



TruLaser 3030 fiber / 3040 fiber / 3060 fiber

技术数据

TruLaser 3030 fiber

TruLaser 3040 fiber

TruLaser 3060 fiber

尺寸

长度	-	-	15700 mm
宽度	-	-	6800 mm
高度	2280 mm	2280 mm	2280 mm

重量

机身重量	7650 kg	9700 kg	-
------	---------	---------	---

最大速度

同步	170 m/min	170 m/min	170 m/min
----	-----------	-----------	-----------

工作区

X 轴	3000 mm	4000 mm	6000 mm
Y 轴	1500 mm	2000 mm	2500 mm
最大工件重量	1100 kg	2000 kg	3000 kg

激光器专用数据 - TRUDISK 3001 (TRULASER)

最大激光功率	3000 W	3000 W	3000 W
最大结构钢板材厚度	20 mm	20 mm	20 mm
最大不锈钢板材厚度	15 mm	15 mm	15 mm
最大铝板材厚度	15 mm	15 mm	15 mm
最大紫铜板材厚度	6 mm	6 mm	6 mm
最大黄铜板材厚度	6 mm	6 mm	6 mm

激光器专用数据 - TRUDISK 4001 (TRULASER)

最大激光功率	4000 W	4000 W	4000 W
最大结构钢板材厚度	25 mm	25 mm	25 mm
最大不锈钢板材厚度	20 mm	20 mm	20 mm
最大铝板材厚度	20 mm	20 mm	20 mm
最大紫铜板材厚度	8 mm	8 mm	8 mm
最大黄铜板材厚度	8 mm	8 mm	8 mm

激光器专用数据 - TRUDISK 6001 (TRULASER)

最大激光功率	6000 W	6000 W	6000 W
最大结构钢板材厚度	25 mm	25 mm	25 mm
最大不锈钢板材厚度	25 mm	25 mm	25 mm
最大铝板材厚度	25 mm	25 mm	25 mm
最大紫铜板材厚度	10 mm	10 mm	10 mm
最大黄铜板材厚度	10 mm	10 mm	10 mm

消耗量

生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 3001	13 kW	13 kW	13 kW
生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 4001	14 kW	14 kW	14 kW
生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 6001	18 kW	18 kW	18 kW

生产中的平均功率消耗 - TRUDISK
8001

TruLaser 3030 fiber

20 kW

TruLaser 3040 fiber

20 kW

TruLaser 3060 fiber

20 kW