



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	-	-	-

激光器专用数据 - TRUDISK 3001

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

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

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

激光器专用数据 - TRUDISK 8001

最大激光功率	8000 W	8000 W	8000 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	30 mm	30 mm	30 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

TruLaser 3030 fiber**TruLaser 3040 fiber****TruLaser 3060 fiber****激光器专用数据 - TRUDISK
10001**

最大激光功率	10000 W	10000 W	10000 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	30 mm	30 mm	30 mm
最大铝板材厚度	25 mm	25 mm	25 mm
最大紫铜板材厚度	15 mm	15 mm	15 mm
最大黄铜板材厚度	12 mm	12 mm	12 mm

消耗量

生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 3001	12 kW	12 kW	12 kW
生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 4001	13 kW	13 kW	13 kW
生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 6001	15 kW	15 kW	15 kW
生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 8001	17 kW	17 kW	17 kW
生产中的平均功率消耗 - TRUDISK 10001	25 kW	25 kW	25 kW