



高能激光 1000W-锐科光纤激光切割机
GNLASER 1000W-RAYCUS FIBER LASER CUTTING
MACHINE

2017 年 3 月版

March-2017 Edition

高能激光 1000W-锐科光纤激光切割机切割性能

GNLASER 1000W-RAYCUS

FIBER LASER CUTTING MACHINE CUTTING PERFORMANCE TABLE

1. 切割材质及最大厚度

Cutting material and maximum cutting thickness

材质 material	碳钢 carbon steel	不锈钢 stainless steel
厚度 thickness	10mm	6mm

2. 切割材料库

Cutting material storage

碳钢厚度 carbon steel thickness	1mm	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm	8mm	10mm
氧气切割速度 Oxygen cutting speed	250mm/s	83mm/s	53mm/s	40mm/s	33mm/s	27mm/s	17mm/s	12mm/s
不锈钢厚度 Stainless steel thickness	1mm	2mm	3mm	4mm	5mm	6mm		
空气切割速度 Air cutting speed	330mm/s	115mm/s	50mm/s	33mm/s	20mm/s	10mm/s		
氮气切割速度 Nitrogen cutting speed	333mm/s	100mm/s	37mm/s	17mm/s	7mm/s			