

NUKON

NUKON

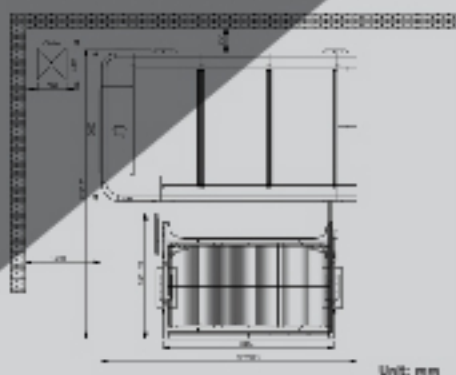
Advantage of Fiber Laser %70 Lower Energy Consumption

- No Mirror / Optics
- No External Beam Path
- No Bellows / Purge Gas
- No Need Any Laser Mix Gas
- No Turbo / Vacuum Pump Oil
- No Turbo Blower / Vacuum Pump
- %50 Reduce Spare / Consumption Parts
- First Resonator Maintenance After Eight Years

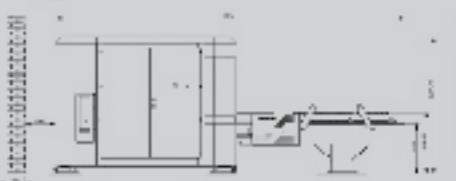


اولین و معتبرترین سازنده لیزرهای فیبر نوری در ترکیه
بیشترین فروش در بازار ترکیه (سهم بازار بیش از ۶۰٪)
پرفروش ترین لیزر برش فیبر نوری در ایران
استفاده از معتبرترین تجهیزات ساخت اروپا، آمریکا و ژاپن
تنها ماشین ساز متمرکز بر تکنولوژی برش
تولید بیش از ۴۰۰ ماشین لیزر و صادرات به بیش از ۴۰ کشور
اولین و تنها سازنده لیزرهای برش ۶ کیلووات
کنترل CNC و سرو دراایو و سرو موتور ساخت آلمان
تنها سازنده لیزرهای برش با هد Highyag
تنها مرکز خدمات برش لیزر با ۱۰ لیزر در حال کار

انتخاب حرفه ای ها



Unit: mm



Low Power/ High Speed

You will gain more advantage with Eco Fiber System developed by NUKON.

Operation Cost

ECO %80 reduction

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1.0

Operation Time

ECO %50 reduction

0 0.2 0.4 0.6 0.8 1.0

Cutting Capability

500 W

1000 W

2000 W

Material	Assist gas	0.5	1	2	3	4	5	0.5	2	4	6	8	0.5	2	4	6	8	10	12
Mild steel	Oxygen	[Cutting capability bars]																	
Stainless steel	Nitrogen	[Cutting capability bars]																	
Aluminum alloy	Nitrogen	[Cutting capability bars]																	
Copper	Oxygen	[Cutting capability bars]																	
Brass	Nitrogen	[Cutting capability bars]																	

Specification

ECO 1530

Cutting Area	X: 3050 x Y: 1530mm Z: 200 mm
Rapid Speed	120 m/min
Positioning Accuracy	± 0.05 mm
Repeat Accuracy	± 0.03 mm
Input Power	500W 7kW / 1000W 13kW / 2000W 16kW

NUKON

Fiber Laser Cutting

