

دستگاه برش و حکاکی لیزر

CO2 LASER

NON-METAL SHEET

CUTTING &
ENGRAVING
MACHINE



1590/1318/1425
& CUSTOMIZED SERIES

- PROFESSIONAL
- PRECISE
- POWERFUL



دقت بالا

برش دقیق و تمیز
با کمترین تلرانس



سرعت بالا

افزایش بهره وری و
کاهش زمان تولید



کیفیت پایدار

عملکرد مطمئن در
کارکرد مداوم صنعتی



کاربری آسان

نرم افزار هوشمند و
راه اندازی سریع



طراحی صنعتی

ساختار مهندسی شده
مقاوم و مناسب
کارکرد صنعتی

CO2 LASER NON-METAL SHEET CUTTING & ENGRAVING MACHINE

1590/1318/1425 & CUSTOMIZED SERIES



نیم ورق استاندارد پلکسی طراحی شده و عرض ۱۵۰ سانتی متری آن، امکان پردازش مستقیم طاقه های پارچه با عرض متداول را نیز فراهم می کند.

مدل تمام ورق:

۱۳۰X۱۸۰ سانتی متر

این مدل برای کسب و کارهایی طراحی شده است که استفاده حداکثری از ابعاد متریال و یکپارچگی و بهره وری بالاتر در فرآیند تولید برای آنها اهمیت دارد. این ابعاد، امکان برش کامل ورق استاندارد پلکسی را بدون نیاز به جابجایی و برش در چند مرحله فراهم می کند.

تبلیغات و تابلوسازی تا صنایع پارچه، چرم، دکوراسیون، ماکت سازی، بسته بندی و انواع پروژه های صنعتی مناسب می سازد. انتخاب دقیق دستگاه در مجموعه های مختلف متناسب با نوع کاربرد، ابعاد متریال، حجم تولید و فضای کاری انجام می شود.

مدل نیم ورق:

۱۵۰X۹۰ سانتی متر

گزینه ای کاربردی و اقتصادی برای کسب و کارهایی است که به کارگیر مناسب در کنار اشغال فضای کمتر نیاز دارند. ابعاد این مدل با در نظر گرفتن ابعاد



دستگاه لیزر CO2 PSN

مناسب برش و حکاکی متریال های غیر فلزی از جمله: پلکسی گلاس تا ضخامت 30 میلی متر، انواع چوب، چرم، پارچه، کاغذ، مقوا، طلق، سنگ، آینه و... این دستگاه، با بهره گیری از تیوب لیزر با کمترین قطر پرتو (BEAM) و سیستم حرکتی دقیق MJ UNIT، امکان اجرای طیف گسترده ای از طرح های پیچیده را با کیفیت بالا و ظرافت در جزئیات و حداقل پرت متریال فراهم می کند. تنوع در ابعاد، امکان انتخاب نوع میز و قابلیت تجهیز به دو هد، این دستگاه ها را برای طیف متنوعی از کسب و کارها و فرآیند های تولیدی، از خدمات لیزر،

نمونه کار ها

WORK SAMPLES



قابلیت برش و حکاکی

CUTTING & ENGRAVING CAPABILITIES



دقت بالا

برش دقیق و تمیز با کمترین تolerانس



سرعت بالا

افزایش بهره وری و کاهش زمان تولید



کیفیت پایدار

عملکرد مطمئن در کارکرد مداوم صنعتی



کاربری آسان

نرم افزار هوشمند و راه اندازی سریع



طراحی صنعتی

ساختار مهندسی شده مقاوم و مناسب کارکرد صنعتی

مشخصات فنی

TECHNICAL SPECIFICATIONS

PSN-MACHINE	مشخصات
CO2 LASER	نوع دستگاه
80 - 300 W	توان لیزر
150X90 / 130X180 CM	ابعاد کارگیر میز
SPT / EFR / RECI	تیوب لیزر
10,000 HOURS	طول عمر مفید سورس
MJ UNIT	سیستم مکانیک
RUIDA 6445	کنترلر
LEADSHINE	موتور درایور
0.1 MM	دقت موتور ها
GY	منبع تغذیه
HY / DY	های ولتاژ
S&A	چیلر
DELIXI	حفاظ جان
HAILEA	کمپرسور
550 W/ 750 W	مکنده
220 V	ولتاژ



”

در PSN امکان طراحی و ساخت دستگاه های لیزر در ابعاد مختلف و با پیکربندی اختصاصی، متناسب با الزامات هر پروژه فراهم است. این قابلیت، امکان تطبیق دقیق و بهینه سازی دستگاه با نیاز های تولید و ارائه راهکارهای اختصاصی برای کاربرد های صنعتی و تخصصی را فراهم می کند.

کاربردها

APPLICATIONS



صنایع دستی و محصولات تزئینی



بسته بندی و ماکت سازی



صنایع چرم و پوشاک



تبلیغات و تابلو سازی



صنایع چوب و MDF

پیشگامان پرتو گستر جهان نیک (PSN)

مرجع تخصصی انواع دستگاه برش لیزر صنعتی در ایران با تکیه بر دانش فنی روز دنیا و تیمی متخصص، راهکارهای تخصصی صنعت لیزر را با تمرکز بر کیفیت برتر، خدمات متمایز و ارزش پایدار برای مشتریان ارائه می دهد. **ما باور داریم در صنعت، هیچ دستگاهی برای همه بهترین نیست؛** انتخاب درست، دستگاهی است که متناسب با نوع فعالیت، فرآیند تولید، ظرفیت و مسیر توسعه هر کسب و کار باشد.

از همین رو، در PSN پیش از ارائه محصول، نیاز واقعی مشتری را بررسی می کنیم و متناسب با آن راهکاری مطمئن و کاربردی پیشنهاد می دهیم و در تمام مسیر، از مشاوره تا انتخاب دستگاه و تامین، راه اندازی و خدمات پس از فروش، همراه مشتریان خود هستیم.

برای ما فروش یک دستگاه پایان معامله نیست؛ آغاز یک همکاری بلند مدت و قابل اعتماد است.

قبل از خرید

مشاوره تخصصی و صادقانه
بررسی نیاز و پیشنهاد راهکار مناسب
امکان بررسی تجربه مشتریان قبلی
حین خرید

ساختار مهندسی شده و مستحکم
تنوع در توان، ابعاد و مشخصات دلخواه
قطعات از برندهای معتبر جهانی
سفارش ————— سازی دستگاه
شرایط پرداخت منعطف و بدون بهره

پس از خرید

نصب و راه اندازی رایگان
آموزش کامل اپراتور
یک سال گارانتی واقعی
ده سال خدمات پس از فروش



دستگاه برش لیزر فایبر روتاری

**FIBER LASER
TUBE & PROFILE
CUTTING MACHINE**

ROTARY 6024 & CUSTOMIZED SERIES



دستگاه برش لیزر فایبر فلت

**FIBER LASER
METAL SHEET
CUTTING MACHINE**

FLAT 3015/6020 & CUSTOMIZED SERIES



دستگاه جوش لیزر فایبر

**FIBER LASER
METAL PART
WELDING MACHINE**

1/5 KW & CUSTOMIZED SERIES



دستگاه حکاکی لیزر فایبر

**FIBER LASER
METAL & NON-METAL
MARKING MACHINE**

FIBER/GALVO/UV & CUSTOMIZED SERIES



تجهیزات جانبی

**ACCESSORIES
FIBER LASER
CUTTING MACHINE**

DEWAR/SCREW & CUSTOMIZED SERIES

**فرا تر از یک دستگاه،
همراه شما در مسیر
یک انتخاب درست ✓**

سریع و راحت
اسکن کن

CONTACT US

