



پیتنگامان یرتو گستر جهان نیک



پیشرو در تولید تخصصی و واردات انواع دستگاه های لیزر
با امکان شخصی سازی دستگاه ها

PSN - P1490



دستگاه های برش و حکاکی CO2 سایز 140 در 90

استفاده از قطعات اصلی
ساخت به صورت دوهد برای کارهای تیراژ
تیوپ با کوچکترین بیم به منظور کیفیت بالاتر برش و حک
انتقال فایل بدون نیاز به سیم
۵۰ عدد تیغه به منظور کاربری راحت تر
امکان برش پلکسی تا ۳ سانتی متر
امکان سفارشی سازی دستگاه
بدنه صنعتی بدون لرزش حین کار
استفاده از جدیدترین مادربرد شرکت رویدو
روشنایی ال ای دی داخل کابین
تعبیه کلیدهای کنترلی تجهیزات به منظور دسترسی راحت تر

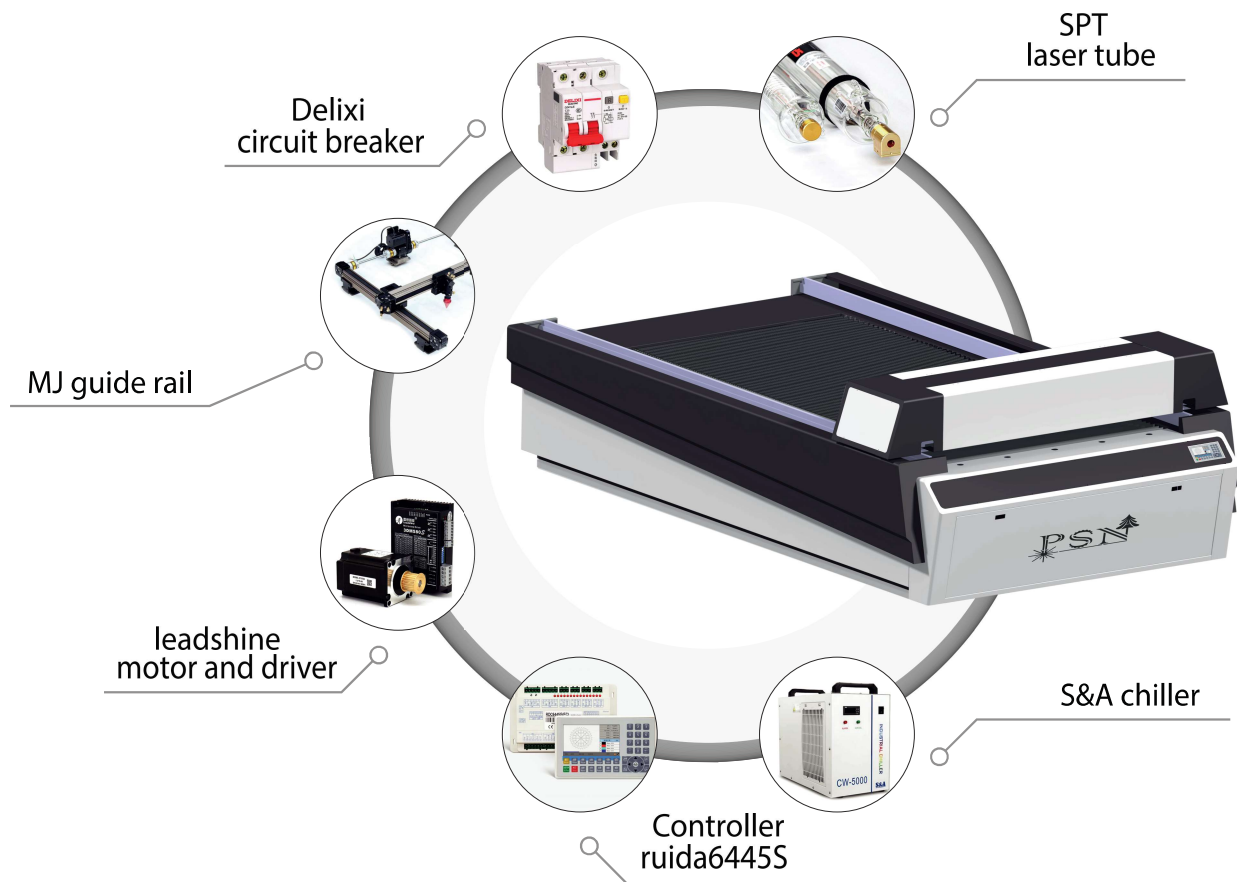
به منظور برش و حکاکی بر روی انواع متریال های غیرفلز
مانند چوب، پلکسی، طلق، پارچه، چرم، کاغذ، مقوا و ...
موارد کاربرد: تابلوسازی، تولیدی کیف و کفش، کانون های
آگهی و تبلیغات، کارگاه های خدماتی، صنایع هوا فضا،
ماکت سازی، تولید اسباب بازی و ...

نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

PSN - P1490	مدل
900 × 1400 mm	سایز کاری
1980 × 1580 × 1080	ابعاد بدنه
370 kg	وزن
MJ unit taiwan	ریل
Ruida 6445S	کنترلر
Leadshine 3DM580S,573S20	موتور و درایور
100 w - 120 w SPT	تیوپ لیزر
10,000 hours	عمر تیوپ
1064nm	طول موج
GY	منبع تغذیه
HY	های ولتاژ
S&ACw 5000	چیلر
Delixi	حفاظ جان
IVI 63.5,50.8mm singapore	لنز
M0 d25 mirrore	آئینه
Hailea 009D	کمپرسور
550w	مکنده
220v	ولتاژ
rd work	نرم افزار کاری
dxf, plt,ai,jpg,bmp,cdr	فرمت های قابل پشتیبانی



PSN - P1318 / PSN - P1325



استفاده از قطعات اصلی

ساخت به صورت دوهی برای کارهای تیراژ
تیوپ با کوچکترین بیم به منظور کیفیت بالاتر برش و حک
انتقال فایل بدون نیاز به سیم
تیغه های بیشتر به منظور کاربری راحت تر
امکان برش پلکسی تا ۳ سانت
امکان سفارشی سازی دستگاه
بدنه صنعتی بدون لرزش حین کار
استفاده از جدیدترین مادربرد شرکت رویدو
روشنایی ال ای دی داخل کابین
تعییه کلیدهای کنترلی تجهیزات به منظور دسترسی راحت تر

دستگاه های برش و حکاکی CO2 سایز 130 در 180 و 130 در 250

به منظور برش و حکاکی در مواردی که نیاز به سایز بزرگتر
برای حک و برش می باشد، بر روی انواع متریال های غیر فلز
مانند چوب، پلکسی، طلق، پارچه، چرم، کاغذ، مقوا و ...
موارد کاربرد: تابلوسازی، تولیدی کیف و کفش، کانون های
آگهی تبلیغات، کارگاههای خدماتی، صنایع هوا فضا، ماکت
سازی، اسباب بازی سازی و ...

نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

PSN - P1318 / PSN - P1325	مدل
1300 × 1800 mm / 1300 × 2500 mm	سایز کاری
2800 × 2100 × 1000 / 3660 × 2100 × 1000	ابعاد بدنه
600 kg / 850 kg	وزن
MJ unit taiwan / hiwin	ریل
Ruida 6445S	کنترلر
Leadshine 3DM580S + 573S20 / dm2282 + 86cm120	موتور و درایور
120 w - 150 w - 180 w	تیوپ لیزر
10,000 hours	عمر تیوپ
1064nm	طول موج
GY	منبع تغذیه
HY	های ولتاژ
S&A Cw 5000	چیلر
Delixi	حفاظ جان
IVI 63.5,50.8 mm singapore	لنز
M0 d25 mirrore	آئینه
Hailea 009D	کمپرسور
550 w / 750 w	مکنده
220 v	ولتاژ
RD work	نرم افزار کاری
dxf, plt,ai,jpg,bmp,cdr	فرمت های قابل پشتیبانی



PSN - PHY1318 / PSN - PHY1325



دستگاه های برش و حکاکی CO2 دو منظوره

دو دستگاه در قالب یک دستگاه، گاهی پیش آمده در کنار برش و حکاکی غیر فلزات به برش فلزاتی مانند آهن و استیل در قطرهای پایین نیاز پیدا کنیم اما از نظر اقتصادی تهیه دو دستگاه به طور مجزا انتخاب مقرون به صرفه ای نیست. از این رو بهتر است از دستگاه های دو منظوره استفاده کنیم که اساس کار آنها همانند دستگاه های برش غیر فلزات است که از تیوپ های CO2 بهره می برند و از نظر کارایی می تواند غیر فلزاتی همچون چوب و طلق و چرم و ام دی اف و... را برش و حکاکی کنند. همچنین امکان برشکاری فلزاتی مانند آهن و استیل با این دستگاه وجود دارد

مزیت دستگاه های دو منظوره PSN

- امکان برش آهن و استیل تا ۲ میلیمتر متناسب با انتخاب توان تیوپ
- امکان برش طلق و پلکسی تا ۵ سانت
- برش و حکاکی بر روی انواع جنسهای مختلف
- نیاز به هزینه پایتتر نسبت به تهیه دو دستگاه (برش فایبر و برش CO2)
- سهولت در کاربری

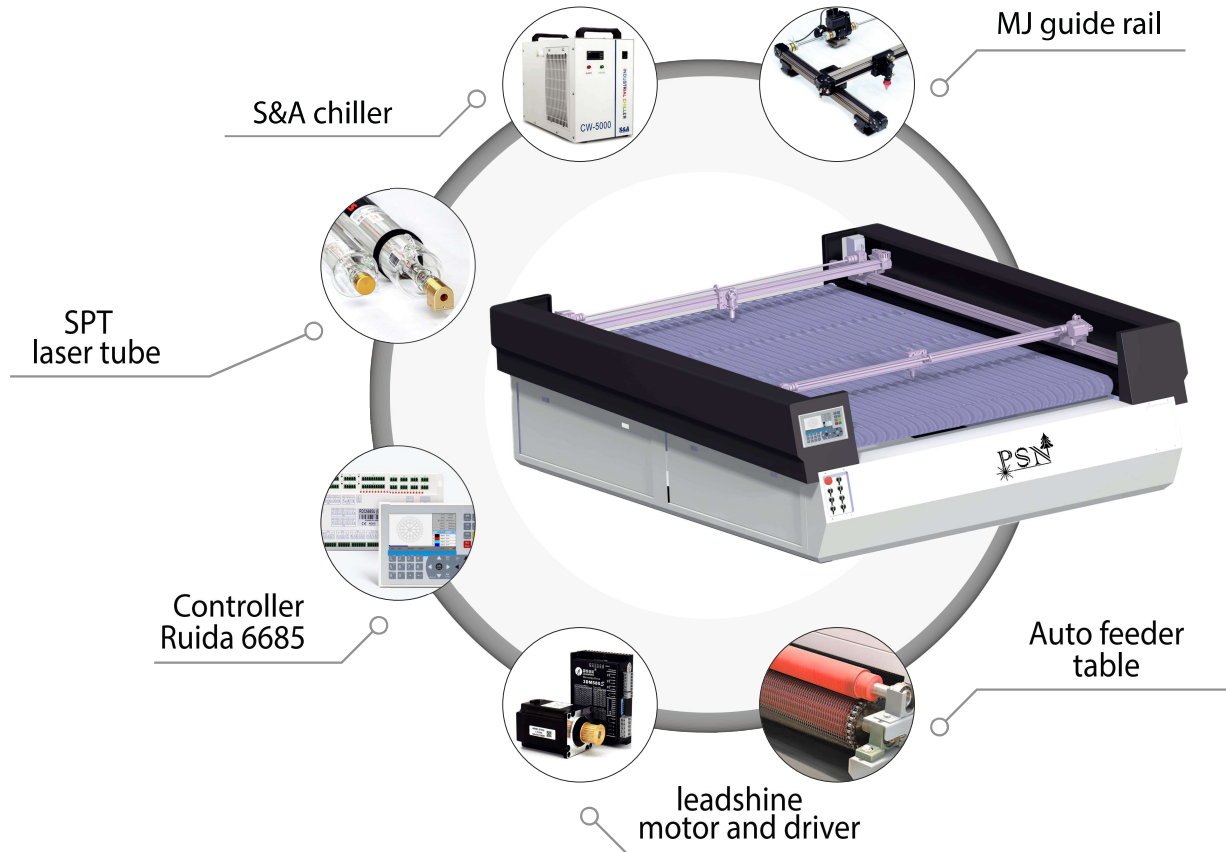
امکان سفارشی سازی دستگاه

- بدنه صنعتی بدون لرزش حین کار
- استفاده از جدیدترین مادربرد شرکت رویدو
- روشنایی ال ای دی داخل کابین
- تعبیه کلیدهای کنترلی تجهیزات به منظور دسترسی راحت تر

نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

PSN - PHY1318 / PSN - PHY1325	مدل
MJ unit Taiwan / hiwin	ریل
1300 × 1800 mm / 1300 × 2500 mm	سایز کاری
Ruida 6332	کنترلر
ruida	کنترلر هد
PSN customize	هد برش
Leadshine 3DM580S +573S20 / dm2282 + 86cm120	موتور و درایور
120 w /150 w / 180 w	تیوپ لیزر
10000 heure	عمر تیوپ
1064 nm	طول موج
GY	منبع تغذیه
HY/DY	های ولتاژ
S&A Cw5000 / Cw5200	چیلر
Delixi	حفاظ جان
Znse 63.5 USA	لنز
M0 d30 mirrore	آیینه
Hailea 009D / Oxygen	کمپرسور
550 w / 750 w	مکنده
dxf, plt, ai, jpg.bmp.cdr	فرمت های قابل پشتیبانی
RD work	نرم افزار کاری
220 v	ولتاژ
2800 × 2100 × 1000 / 3660 × 2100 × 1000	ابعاد بدنه
850kg	وزن

PSN - C1318



دستگاه های برش مخصوص پارچه و چرم

یکی از بزرگترین دغدغه های تولیدکنندگان استفاده بهینه از منابع بوده به نحوی که با صرف کمترین هزینه، بیشترین بهره وری حاصل گردد. در تولیدی هایی که با پارچه و چرم سروکار دارند و نیازمند برش دقیق هستند (مانند کیف و کفش و مبلمان و لباس و ...) یکی از مشکلات در بهره وری بیشتر، جمع اوری قطعات برش خورده و ضایعات از داخل دستگاه و قرار دادن شیت بعدی می باشد، از این رو با در نظر گرفتن تمامی این موارد و محدودیت ها دستگاهی طراحی شد تا جوابگوی تمامی این نیاز ها در یک قاب باشد، دستگاهی که علاوه بر داشتن دوهود و سرعت بالاتر نسبت به مدل های مشابه، امکانات دیگری را در خود گنجانده تا پاسخگوی نیاز تولید کنندگان باشد

موارد مصرف

تولیدی کیف و کفش - تولیدی های لباس - چاپخانه ها - صنعت مبلمان - باکس روکش های عطرها و تولید محصولات چرمی و هر صنعتی که با چرم و پارچه سرو کار دارد

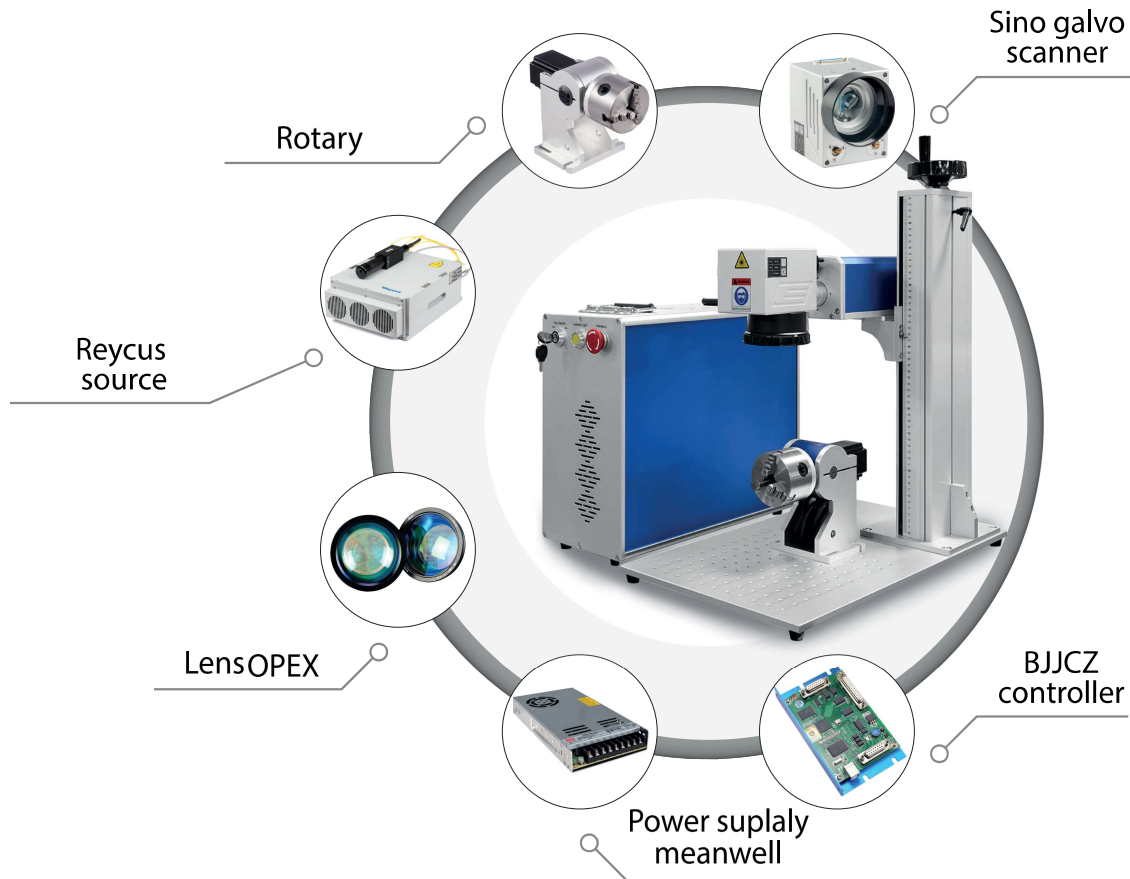
نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

- از امکانات و قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره نمود
- امکان اجرای دو طرح غیر یکسان به صورت همزمان توسط هر هد (هر هد یک طرح)
 - داشتن دو محور X و قابلیت افزودن هدهای بیشتر به منظور بالابردن راندمان
 - بدون نیاز به اپراتور برای تعویض شیت بعد از پایان برشکاری
 - میز با تغذیه خودکار طاقه پارچه یا چرم بعد از پایان برشکاری هر شیت و جمع اوری تکه های برش خورده
 - بدنه صنعتی بدون لرزش حین کار
 - تعبیه کلیدهای کنترلی تجهیزات به منظور دسترسی راحت تر
 - استفاده از قطعات اصلی تیوپ با کوچکترین بیم به منظور کیفیت بالاتر برش و حک
 - انتقال فایل بدون نیاز به سیم
 - امکان ارتقاء به ۴ هد

PSN - C1318	مدل
1300 × 1800 mm	سایز کاری
2520 × 2300 × 1000	ابعاد بدنه
800 kg	وزن
Customize MJ unit Taiwan	ریل
Ruida 6685	کنترلر
Leadshine 3DM580S + 573S20	موتور و درایور
120 w - 150 w - 180 w	تیوپ لیزر
10,000 hours	عمر تیوپ
1064nm	طول موج
GY	منبع تغذیه
HY / DY	های ولتاژ
S&A Cw 5000 / Cw 5200	چیلر
Delixi	حفاظ جان
IIVI 63.5,50.8 mm singapore	لنز
M0 d25 mirrore	آئینه
Hailea 009D	کمپرسور
550 w / 750 w	مکنده
220 v	ولتاژ
RD work / Union Laser	نرم افزار کاری
dxf, plt,ai,jpg,bmp,cdr	فرمت های قابل پشتیبانی



PSN - QB marking



دستگاه های فایبر مارکینگ

به منظور برش طلا و نقره با ضخامت کم و همچنین حکاکی بر روی انواع متریال فلز و غیر فلز مانند چوب، پلکسی، طلق، پارچه، چرم، کاغذ، مقوا، آهن، استیل، برنج، مس و ... موارد کاربرد: تولیدی کیف و کفش، کانون های آگهی تبلیغات، کارگاههای خدماتی، صنایع هوا فضا، ماکت سازی، تولید اسباب بازی، حکاکی بارکد در خطوط تولید و تمامی موارد مارک زنی دستگاه کاملا وارداتی لنز اوپکس اصل مادربرد JCZ پاور Meanwell سورتس ریکاس سری QB

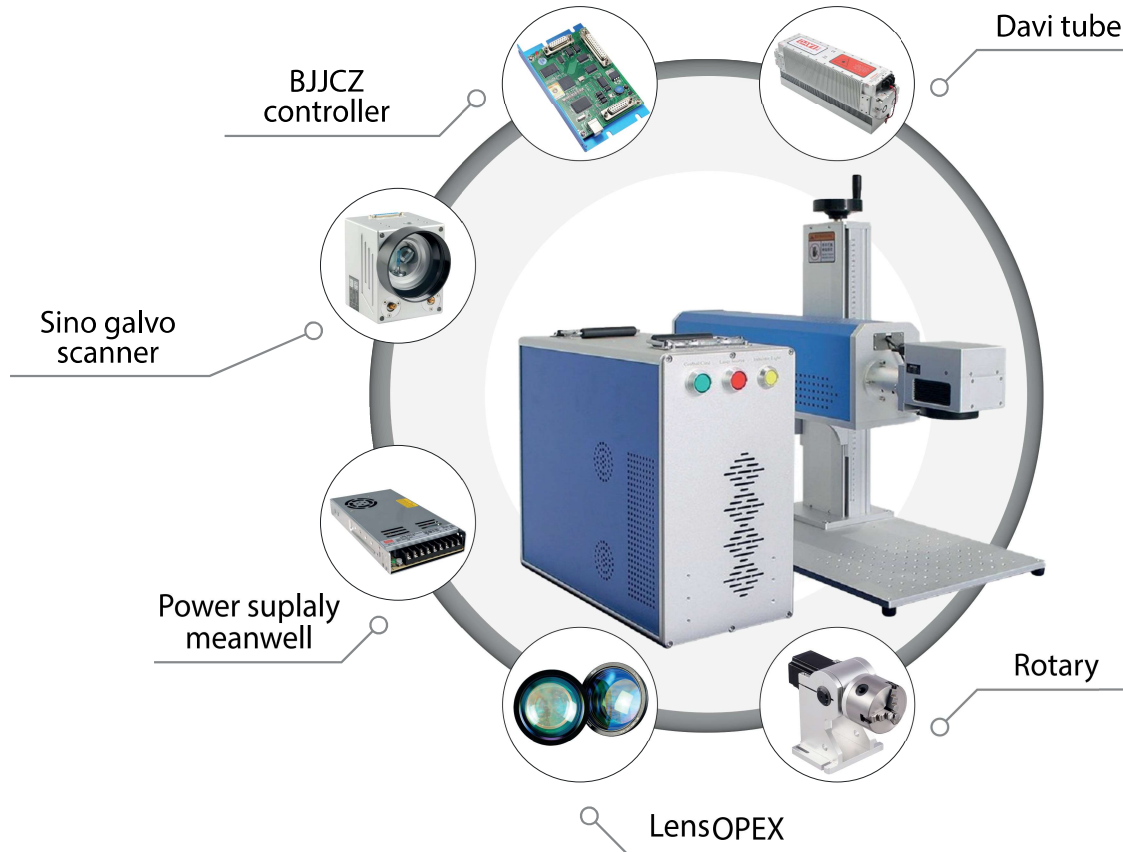
نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

PSN - QB marking	مدل
300 × 300 - 150 × 150 - 110 × 110 mm	سایز حکاکی
68 × 55 × 53	ابعاد
50 kg	وزن
<10000mm/s	سرعت حکاکی
10.64nm	طول موج
BJJCZ original	کنترلر
Leadshine	موتور و درایور
Raycus 30w,50w,60w,70w,100w,200w	سورس لیزر
Meanwell	منبع تغذیه
OPEX	لنز
Air cooling	نوع خنک کاری
220v	ولتاژ
EZCAD2	نرم افزار کاری
BMP/GIF/CDR/DWG/DXF/JPG	فرمت های قابل پشتیبانی
1 year	وارانتی

امکان سفارش دستگاه به صورت میزدار به همراه کامپیوتر
 قابلیت سفارش با انواع دیگر برند های سورس و همچنین لنز های 3D



PSN - Galvo marking



دستگاه های گالوو مارکینگ

به منظور برش چرم و پارچه و کاغذ و مقوا و همچنین حکاکی بر روی انواع متریال غیرفلز مانند چوب، پلکسی،
 طلق، پارچه ، چرم، کاغذ، مقوا و ...
 موارد کاربرد: تولیدی کیف و کفش، کانون های آگهی تبلیغات، کارگاههای خدماتی، صنایع هوا فضا، ماکت
 سازی، تولید اسباب بازی، حکاکی بارکد در خطوط تولید و تمامی موارد مارک زنی
 دستگاه کاملا وارداتی لنز اوپکس اصل مادربرد JCZ پاور Meanwell سورس ریکاس سری QB

نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

PSN - Galvo marking	مدل
300 × 300 - 150 × 150 - 110 × 110 mm	سایز حکاکی
68 × 55 × 53	ابعاد
50 kg	وزن
<10000mm/s	سرعت حکاکی
10.64nm	طول موج
BJJCZ original	کنترلر
Leadshine	موتور و درایور
Davi 35w,60w,80w,100w	منبع لیزر
Meanwell	منبع تغذیه
OPEX	لنز
Air cooling	نوع خنک کاری
220v	ولتاژ
EZCAD2	نرم افزار کاری
BMP/GIF/CDR/DWG/DXF/JPG	فرمت های قابل پشتیبانی
1 year	وارانتی

– امکان سفارش دستگاه به صورت میزدار به همراه کامپیوتر
– قابلیت سفارش با انواع دیگر برند های سورس و همچنین لنز های 3D



فلای مارکینگ ها

در صنعت و در خطوط تولید نیز از مارکینگ ها جهت حکاکی بارکد، شماره سریال محصولات و از این قبیل موارد استفاده می گردد. از مارکینگ های قبلی نمی توان در خطوط تولید استفاده کرد زیرا نیاز به نیروی انسانی برای انجام عملیات حکاکی می باشد. برای استفاده از مارکینگ ها در خطوط تولید نوع خاصی از مارکینگ ها طراحی و تولید شده به نام فلای مارکینگ ها، تفاوت بارز آن به سبب نمونه ها، داشتن سنسور برای تشخیص شیء می باشد یک خط تولید بلبرینگ را در نظر بگیرید، محصول بر روی نوار نقاله در حال حرکت است و بلبرینگ ها به سمت مارکینگ در حال حرکت هستند، سنسور مارکینگ، بلبرینگ را تشخیص داده و دستور حکاکی را به مادر برد می دهد و کد مورد نظر بر روی بلبرینگ حکاکی می شود

موارد مصرف : در تمامی خطوط تولید اعم از تولید لوله پلی اتیلن، تولید خودکار و مداد، تولید فیلتر و ...
فلای مارکینگ ها به دو صورت فایبر و گالو قابل اجرا هستند



یووی مارکینگ

در مواردی که بخواهیم دایره گسترده تری از فعالیت را داشته باشیم، یعنی هم روی فلزات و هم روی غیر فلزات و اجسام شفاف عملیات حکاکی را انجام دهیم می توان از یووی مارکینگ ها استفاده کرد. همچنین در مارکینگ های یووی قابلیت برش شیشه هم وجود دارد. حتی می توان از آن برای حکاکی بر روی مواد غذایی مانند کیک و شیرینی هم بهره برد. این دستگاه در توان های ۳ و ۵ و ۱۰ و ۱۵ وات تولید می گردد

همیشه یکی از محدودیت های استفاده از مارکینگ ها سایز حکاکی آنها بوده و این مشکل تا حدودی با استفاده از لنز بزرگتر قابل برطرف کردن بوده ولی مشکل بزرگی که لنز های بزرگتر دارند، تلفات توان در کناره های لنز است. در کناره های لنز توان کمتر از وسط لنز می باشد و هرچه اندازه لنز بزرگتر شود این مشکل مشهود تر است. همیشه این خلاء احساس شده ، برای حکاکی در سایز های بزرگ می توان از **مارکینگ های لارج فرمت** استفاده کرد که اساس حکاکی آن همانند دستگاه های نسل قبل است و قابلیتی به ان اضافه شده است که قطعه کار ثابت و طرح مورد نظر بر اساس اندازه لنز پارت بندی میشود و اسکنر دستگاه بعد از حک پارت یک جابجا شده و بخش های دیگری را حکاکی می نماید

این قابلیت بر روی فایبر مارکینگ ها و گالو مارکینگ ها در سایز های مختلف امکان اجرا دارد



فایبر کابین دار با مکنده از کف
 اختصاصی طلا و جواهر

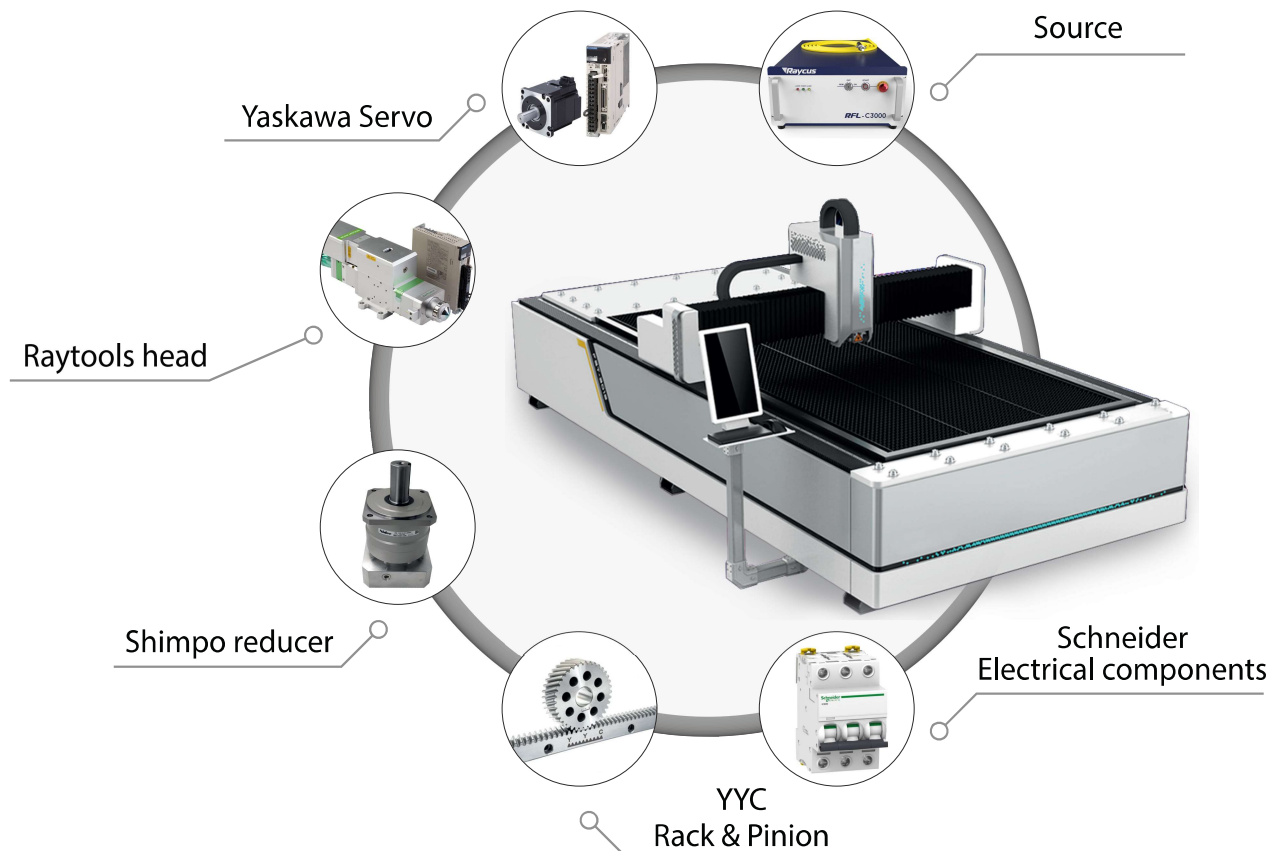


نمونه کامپکت برای افرادی که فضای
 خیلی کمی دارند



نمونه پرتابل برای حک بارکد و
 شماره سریال بر روی اجسام بزرگ

PSN - F3015



دستگاه برش لیزر فایبر

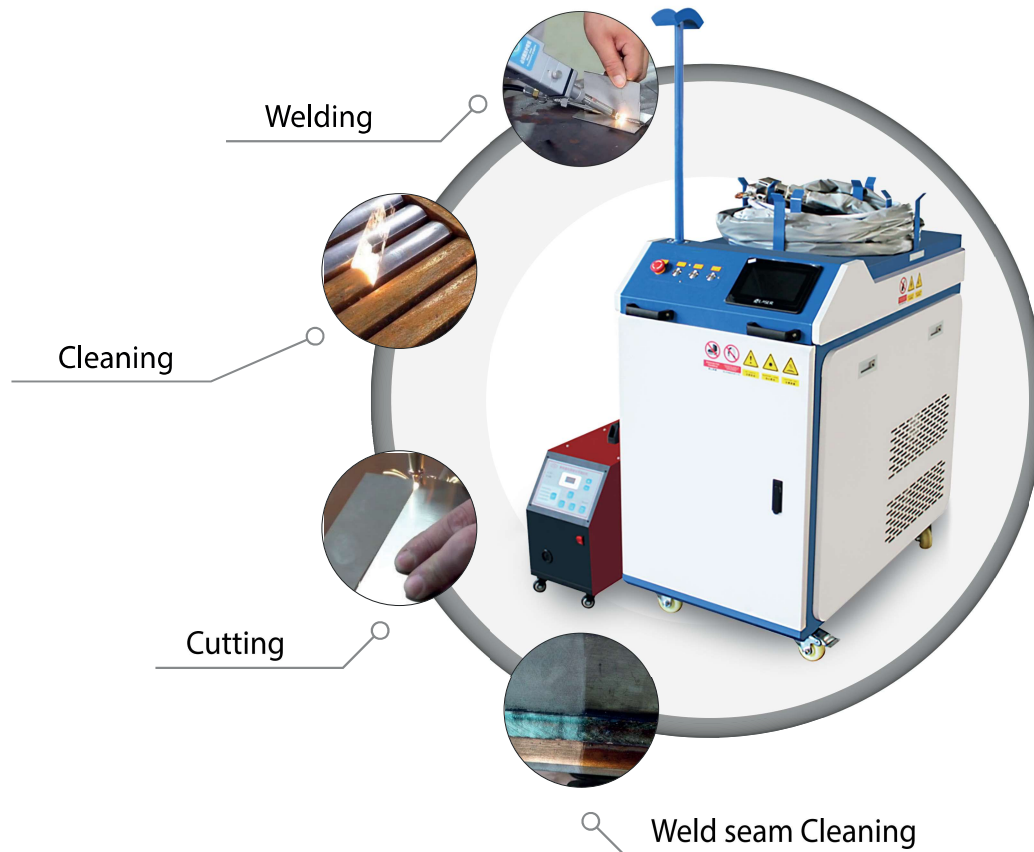
دستگاهی با تکنولوژی جدید که جایگزین انواع دیگر دستگاه های برش گازی شده و به دلیل راندمان و سرعت بالا و همچنین مصرف برق پایین و زمان کم برای آماده شدن جهت برش، بخش بزرگی از نیاز های صنعت را پوشش داده است. این دستگاه در صنایع مختلفی مانند تابلو سازی، خودرو سازی، ماشین سازی و هر جایی که نیاز به برش فلزات باشد کاربرد دارد و قابلیت برش فلزاتی مانند آهن، آهن آلیاژی، استیل، آلومینیوم، برنج، مس را دارا می باشد. نداشتن مشکلات تنظیم آیینه، دقت و سرعت بالا، وزن و حجم کمتر، کاربری راحت، امکان نصب روتاری برای برش لوله و پروفیل، قیمت اقتصادی تر از جمله مزایای این دستگاه می باشد.

نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی قید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

PSN - F 3015	مدل
1500 - 3000 mm	ابعاد میز
1kw / 1.5kw / 2kw / 3kw / 6kw / 12kw / 20kw / 30kw	توان
Raycus MAX	سورس
Fscut 2000	کنترلر
Yaskawa Japan	سروو درایور
Raytools bm111	هد برش
Electrical motored	سیستم روغنکاری
Hiwin Taiwan	ریل
YYC Taiwan	رک و پینیون
Shimpo Japan	گیربکس
Schneider	قطعات الکتریکی
S&A	چیلر
1080 nm	طول موج لیزر
10000 hours	طول عمر سورس
80 - 110 m / min	سرعت
+ - 0.01mm	دقت
Oxygen / Nitrogen / Air	گازهای کمکی برای برش
Corel Drow / AutoCAD	نرم افزارهای تکمیلی
Wifi control	کنترل از راه دور
DXF / PLT / AI / LXD / GBX / NC code	فرمتهای قابل پشتیبانی
220 v / 380 v	ولتاژ کاری
2000 kg	وزن



PSN - Fiber Weling



دستگاه های فایبر جوش

با توجه به پیشرفته روز افزون تکنولوژی و تخصصی تر شدن کارها نیاز به تجهیزات کارآمد همواره احساس میشود، ابزارهایی که در عین داشتن کارایی و کیفیت بالاتر، تعمیر و نگهداری کمتری نیاز دارند و همچنین این تجهیزات باعث سریعتر انجام شدن کارها میشوند و در خلق کارهای ظریف تر و تمیزتر یاری گر هنرمندان و صنعتگران در عرصه های مختلف هستند

از این میان میتوان به دستگاه ۴ کاره فایبر جوش اشاره کرد، همیشه تمیزکاری زنگار روی سطح آهن یکی از کارهای سخت بوده مخصوصا اگر جسم مورد نظر دارای شکل نامنظم و ابعاد کوچکی باشد

از جمله مزیت هایی که جوش فایبر نسبت به انواع جوش های دیگر دارد میتوان به موارد زیر اشاره کرد
نیاز به گازهای کمکی ندارد، به هیچ وجه دو قطعه جوشکاری شده از نقطه جوش نمی شکند داشتن چندین قابلیت در قالب یک دستگاه، کیفیت جوشکاری بالاتر و سرعت بالاتر، کاربری ساده، امکان جوشکاری دو قطعه غیر هم جنس، نداشتن گل جوشکاری، ظرافت و دقت بالای جوشکاری، امکان انتخاب انواع مدل های جوشکاری

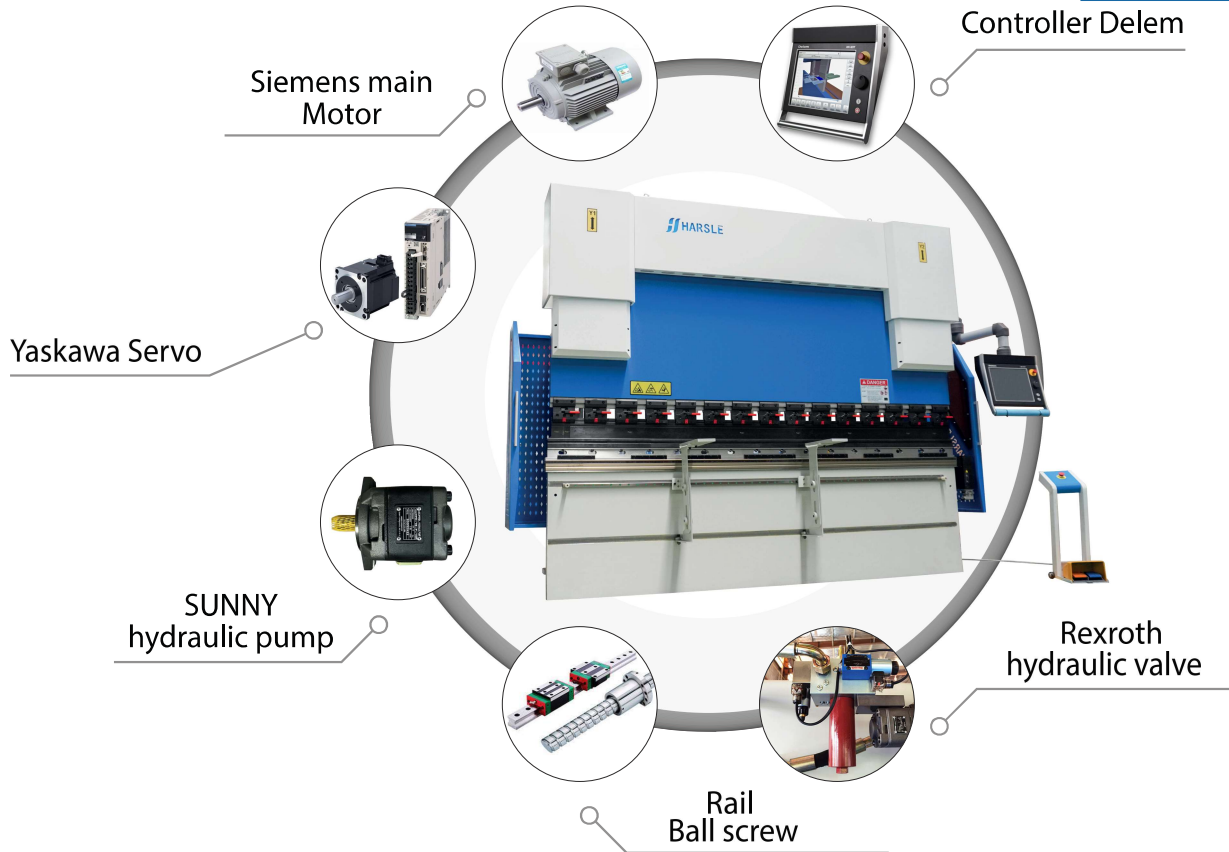
موارد مصرف

تابلوسازی، درب و پنجره سازی، صنعت ماشین سازی، شاسی سازی، کشتی سازی، هوا و فضا، ساخت آثار هنری فلزی، ماکت سازی و هر جایی که نیاز به اتصال به روش جوشکاری برای دو قطعه فلزی باشد. همچنین از امکان تمیزکاری آن برای زدودن زنگاری از روی سطوح هموار و ناهموار، تمیز کاری سیلندر ماشین و ...

مدل	PSN - FW laser
طول موج	۱۰۷۰ نانومتر
قدرت لیزر	۱۰۰۰ / ۱۵۰۰ / ۲۰۰۰ / ۳۰۰۰ وات
مود کاری	پالسی و ممتد
طول کابل فایبر	۱۰ متر (استاندارد)
طول عمر	۱۰۰۰۰ ساعت
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت و ۳۸۰ ولت
پایداری انرژی لیزر	۲ درصد
رطوبت هوا	۹۰-۱۰ درصد



PSN - PR135T / 3200



دستگاه های پرس برک یا دستگاه خم ورق

قطعات اورجینال، کیفیت بالای ساخت، شاسی سنگین، کلمپ فست به منظور سرعت عمل در تعویض تیغه، صفحه لمسی، پشتیبانی از چندین زبان، امکان انتخاب متریکال های مختلف، قابلیت گرفتن نسخه پشتیبان و بازگردانی دوباره، کتابخانه فایل ها، امکان طراحی خم در کنترلر، کتابخانه انواع تیغه ها و امکان انتخاب از بین آنها، نمایش سه بعدی مرحله به مرحله خمکاری و راهنمای کاربری



نصب و راه اندازی رایگان، پشتیبانی ۲۴ ساعته، یکسال گارانتی بی غید و شرط و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

Technical parameters			
model		PSN - 135 T / 3200	
NO	Item	Unit	135T / 3200
1	نیروی خم کاری	KN	1350
2	طول خمکاری	mm	3200
3	طول تیغه	mm	2700
4	عمق	mm	400
5	طول سیلند (y1/ y2)	mm	200
6	ارتفاع قطعه کار	mm	420
7	سرعت پایین آمدن محور Y	mm / sec	180
8	سرعت بازگشت محور Y	mm / sec	120
9	سرعت کاری محور Y	mm / sec	4 ~ 15
10	دقت محور Y	mm	± 0.01
11	ماگزیمم فاصله تیغه پشت	mm	500
12	سرعت محور X و Y	mm / sec	400
13	دقت محور X و Y	mm	± 0.01
14	بازوی متحرک جلو Y	pcs	2
15	دقت زاویه خمکاری	(°)	≤ ± 18
16	تیغه های نگهدارنده پشت	pcs	4
17	موتور اصلی	KW	7.5
18	ابعاد بدنه	طول بر حسب میلیمتر	3300
		عرض بر حسب میلیمتر	1580
		ارتفاع بر حسب میلیمتر	2450
19	وزن	kg	8900

Standard configurations			
1	کنترلر	DELEM	Netherlands
2	موتور مرکزی	SIEMENS	Germany
3	قطعات الکتریکی	SCHNEIDER	France
4	شیر هیدرولیک مرکزی	REXROTH	Germany
5	پمپ هیدرولیک	SUNNY	USA
6	انکدر خطی	GIVI	Italy
7	پدال شاسی	KACON	South Korea
8	کانکتور شلنگ	EMB	Germany
9	بال اسکرو و ریل	HIWIN	Taiwan
10	سروو موتور	YASKAWA	Japan
11	اورینگ	NOK	Japan
12	کلمپ سریع	HARSLE	China
13	تیغه ها	Standard Punch anv 4V die or 2V die	

Inclusive Accessories			
NO	Item	Unit	Qty (in total)
1	Punch and die	Set	1
2	Front support arms	pcs	2
3	Foot switch	pcs	1
4	O-rin and combination gasket	Set	1
5	Foundation bolts	Set	1
6	Oil gun	pcs	1
7	Allen wrench	Set	1
8	Operation manual	copy	1

PSN - Channel Letter Bending



دستگاه های حروف ساز

- کیفیت و سرعت در خمکاری
- کیفیت و دقت اجرای زوایا
- تیغه شیارزن دو طرفه
- قابلیت خمکاری لبه سوندی و چلنیوم
- نصب و راه اندازی رایگان
- پشتیبانی ۲۴ ساعته
- ۱ سال گارانتی بی قید و شرط
- ۱۰ سال خدمات پس از فروش



Auto feed, Auto slot, Auto bend	قابلیت ها
Aluminium flat, Aluminium edge, Aluminium profile	نوع متریال
< 130 mm	ارتفاع متریال
0.4 – 12 mm	ضخامت متریال
45° – 135° Degree	زاویه شیار
Double size swing slotting	نوع شیار
220V	ولتاژ
Computer motion control card	نوع کنترل
1500 W	توان
DXF, PLT (Corel draw)	فرمت های قابل پشتیبانی
1350 × 620 × 1300	سایز دستگاه
1450 × 760 × 1500	سایز بسته بندی

وسایل همراه : مانیتور، استند مانیتور، کامپیوتر، موس و کیبورد
فیدر رول، بادپاش



تیوپ SPT سری C

دارای ویژگی هایی نظیر پرتو لیزر با کیفیت بالا، سرعت برش بالا، حجم کم و عمر طولانی می باشد. کوتینگ منحصر به فرد شرکت قدرت تیوپ را افزایش می دهد و طول عمر آنرا بهبود می بخشد برای اطمینان از ثبات کیفیت تیوپ از کنترل دقیق دیجیتال و کنترل کیفیت بسیار دقیق در پروسه شیشه گری، پوشش کوتینگ، نصب آئینه و کلیه مراحل دیگر تولید، استفاده می گردد

C Series Tube

Model	Rated Power	Length (mm)	Diameter (mm)	Catalyst	Peak Power
C40	40W	800	80	Yes	50W
C50	50W	1000	50		70W
C60	60W	1200	50		80W
C70	70W	1250	55		80W
C80	80W	1600	60		110W
C90	90W	1250	80		100W
C100	100W	1450	80		130W
C130	130W	1650	80		150W
C150	150W	1850	80		180W

Wavelength: 10.6 μ m



تیوپ SPT سری TR

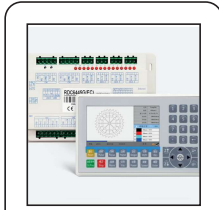
کارخانه SPT اولین کارخانه ای در جهان است که از رد پوینت بر روی هد تیوپ های خود استفاده نمود و اشعه لیزر و نشانگر رد پوینت را هم محور نمود. این نشانگر برای کار نیاز به یک منبع 5V DC دارد که می توان از منبع تغذیه جداگانه و یا از پورت خروجی مادر برد آن را تغذیه نمود. این نشانگر می تواند مسیر لیزر را با دقت نشان دهد که باعث تنظیم سریعتر و دقیقتر و همچنین ایمنی بیشتر برای کاربر میگردد. همچنین نیاز نیست برای تنظیم دقیق نقطه پالس (نقطه شروع برش) از رد پوینت روی نازل استفاده گردد سری TR این شرکت علاوه بر دارا بودن مشخصات سری C دارای پایداری بالاتر، خروجی اشعه ریزتر و همچنین رد پوینت بر روی هد تیوپ می باشد

TR Series Tube

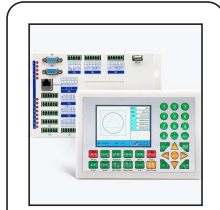
Model	Rated Power	Length (mm)	Diameter (mm)	Catalyst	Peak Power
TR30	30W	730	50	Yes	40W
TR40	40W	830	80		50W
TR45	45W	880	50		70W
TR75	60W	1080	80		75W
TR90	90W	1280	80		100W
TR100	90W	1480	80		130W
TR130	130W	1680	80		150W
TR150	150W	1880	80		180W

Wavelength: 10.6µm

ارائه کننده انواع قطعات دستگاه CO2



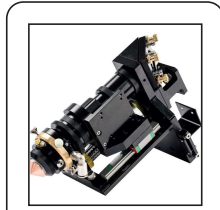
مادربرد ۶۴۴۵



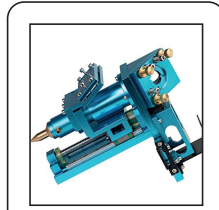
مادربرد ۶۳۳۲



کنترلر اتوفکوس



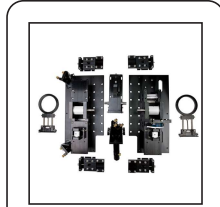
هد اتوفکوس فلز



هد اتوفکوس غیر فلز



ست نور



مکانیک تک تسمه



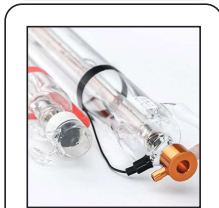
مکانیک ۱۴۹۰



پایه تیوپ پلاستیکی



پایه تیوپ فلزی



تیوپ لیزر



چیلر S&A



موتور و درایور لیدشاین



پاور مینول



کنترلر وای فای



پاور HY



پاور DY



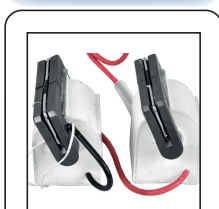
وای فای



مکنده حلزونی



دمنده هایلا



هسته های ولتاژ



کلید امرجنسی و ۱۰



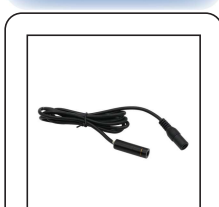
فیوز



آمپر متر



فیلتر Emi



رد پوینت



سنسور القایی



تسمه انگویی



تسمه متری



کوپلینگ



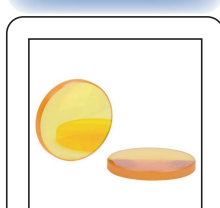
پولی



شلنگ سیلیکونی



انرژی گاید



لنز توسیکس IIVI



آیینه

ارائه‌کننده انواع قطعات دستگاه فایبر برش و فایبر جوش



سورس مکس



سورس ریکاس



سیپکات



سروو یاسکاو



هد برش فایبر
WSX



هد فایبر ریتولز



هد فایبر ریتولز



فیوز اشنادیر



کنترلر اس ام سی



چیلر اس اند ای



رک و پینیون



ریل و واگن هایوون



گیربکس شیمیپو



وایر سنسور



نازل هد برش



سری سرامیکی هد



لنز و محافظ



هد فایبر جوش ریتولز



هد فایبر جوش



چیلر هانلی

ارائه‌کننده انواع قطعات دستگاه مارکینگ



سورس فایبر مارکینگ



تیوپ RF



تاور مارکینگ



اسکنر سینو گالوو



روتاری مارکینگ



عینک محافظ مارکینگ



میز ارتفاع متغیر



مادربرد JCZ



لنز اوپکس



پاور مینول

امکان خرید و واردات و ترخیص و راه اندازی انواع تجهیزات، دستگاه ها و خطوط تولید



فراتراز انتظار اراده کن، داشته باش

گروه صنعتی پیشگامان پرتو گستر جهان نیک پیشرو در تولید تخصصی و واردات انواع دستگاه های لیزر، افتخار دارد با بیش از یک دهه سابقه مستمر با نام تجاری **PSN** خدمتگذار صنعت کشور باشد

فناوری بروز، کیفیت ممتاز و تلاش برای ارتقای کیفی در شرکت، موجبات رضایت مشتری را فراهم نموده و سهم قابل توجهی از بازار را به خود اختصاص داده است

در حال حاضر به منظور بهبود خدمات با استفاده از بروز ترین روش ها و با بهره گیری از مجرب ترین نیروها اقدام به طراحی منحصر به فرد و تولید محصولات با کیفیت بالاتر نموده است امید است که با استفاده از ظرفیت دانش و تجربه نخبگان این مجموعه تحولی اساسی در صنعت کشور ایجاد شود



0913 551 0063 - 0911 495 9591



psn_co



psncompany



www.psn-co.com



اصفهان، سه راه آتشگاه (درچه)، بلوار الغدير، خیابان نشاط، پلاک ۷۰