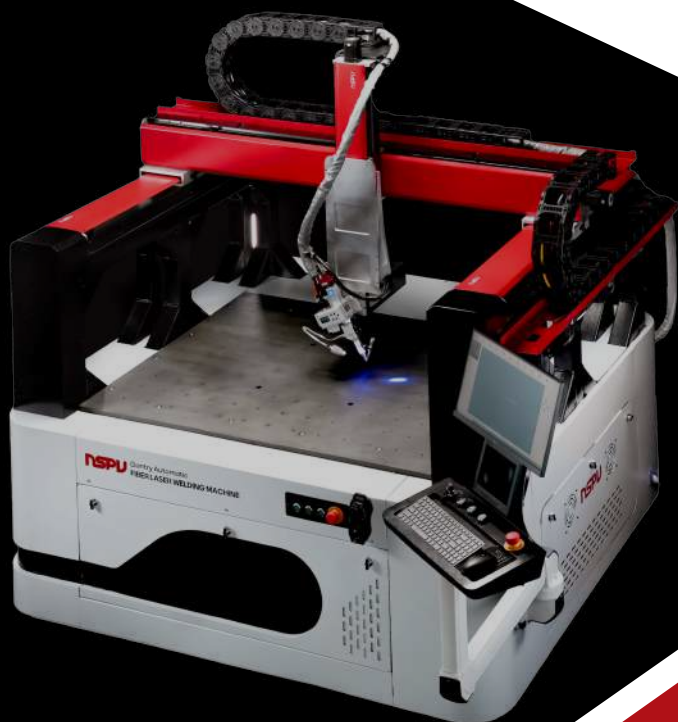


Welding the Future

نوین صنعت پرتو گستر وندا

تولیدکننده دستگاه‌های جوش لیزری دستی و اتوماتیک
تمیزکننده لیزری
و مجری پروژه‌های صنعت لیزر در ایران



آدرس: اصفهان، منطقه صنعتی دولت آباد، خیابان نشاط اصفهانی (۱۸)

nspvco 

www.nspvco.com 

۰۳۱-۹۱۰۹۷۰۹۷ 

معرفی شرکت نوین پرتوگستر وندا

شرکت نوین صنعت پرتوگستر وندا به صورت رسمی از سال ۱۴۰۰ فعالیت خود را در زمینه تولید دستگاه های جوش لیزری آغاز کرده است. پایه گذاران این شرکت با دارا بودن ۱۰ سال سابقه در صنایع اپتیک ایران و همچنین از فارغ التحصیلان پژوهشکده لیزر و فوتونیک دانشگاه شهید بهشتی، دارای پشتوانه علمی بالایی در زمینه لیزر و سیستم های رباتیک و مکترونیک می باشند.

دستگاه های جوش و تمیزکننده لیزری شرکت وندا

- دستگاه جوش لیزری دستی
- دستگاه جوش لیزری اتوماتیک ۵محور
- دستگاه جوش لیزری اتوماتیک ۴محور
- دستگاه جوش لیزری اتوماتیک دروازه ای
- دستگاه تمیزکننده لیزری پالسی
- دستگاه تمیزکننده لیزری پیوسته



در حال حاضر شرکت در حال تولید دستگاه جوش لیزری دستی در سه توان مختلف، دستگاه جوش لیزری اتوماتیک ۴ محوره، ۵ محوره و ۶ محوره با قابلیت سفارشی سازی در ابعاد میز و استیج های حرکتی، دستگاه جوش لیزری TWB و همچنین دستگاه جوش لیزری دستی / اتوماتیک و دستگاه جوش لیزری اتوماتیک گانتی می باشد. دستگاه جوش لیزری اتوماتیک در حال حاضر شامل حمایت معاونت علمی و فن آوری ریاست جمهوری می باشد.

ویژگی های دستگاه جوش لیزری اتوماتیک NSPV

- دقت حرکتی محورهای دستگاه زیر ۰٫۰۱ میلی متر
- مجهز به سیستم نمایشگر محل جوش به صورت Real Time
- سرعت جوش دستگاه بسته به توان لیزر تا سرعت ۱۵۰ میلی متر بر ثانیه قابلیت افزایش دارد.
- قابلیت انتخاب شکل جوش تا ۶ فرم
- قابلیت کنترل پهنای جوش از ۰ تا ۵ میلی متر
- دارای لیزر تک مد (۱،۳ < M۲)
- میزان افت توان لیزر در سال کمتر از ۳٪
- نرم افزار کاملاً کاربر پسند و با قابلیت دریافت نقشه جهت جوشکاری
- دارای وایر فیدر اتوماتیک جهت جوشکاری با سیم جوش
- استفاده از ادوات مکانیک با بهترین کیفیت (HIWIN)
- قابلیت سفارشی سازی دستگاه
- برد کنترل مخصوص جوش لیزر با قابلیت کنترل تا ۶ محور حرکتی
- دستگاه جوش لیزری اتوماتیک دارای یک سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش میباشد.

شرکت نوین صنعت پرتوگستر وندا در مدت زمان فعالیت خود با سازمان ها و مراکز خصوصی زیادی همکاری داشته است. در زیر نمونه ای از خریداران دستگاه جوش اتوماتیک و دستی این شرکت آورده شده است:

- شرکت ایدکوپرس (زیرمجموعه شرکت سایپا)
- شرکت نورصنعت تجهیز فردوس
- شرکت صنایع الکترونیک شیراز
- شرکت ساتها (هد دستگاه)
- شرکت پارس سویچ زنجان
- سازمان انرژی اتمی ایران
- شرکت رستافن ارتباط
- شرکت آرسال گلدشت
- شرکت توان تک جم
- پالایشگاه اصفهان
- شرکت اسفنجرد یزد
- شرکت اس ام پی
- شرکت صبا باتری
- شرکت آذر پیام
- شرکت پارساکارا
- شرکت کروز

- شرکت نوین صنعت (صنایع غذایی)
- شرکت راد طب نوین زیست پایا
- شرکت نورد و لوله سپنتا اهواز
- شرکت آتیه سازان انرژی آریا
- شرکت آدرین صنعت سجاد
- شرکت نوین صنعت قزوین
- شرکت آنیت صنعت کلان
- شرکت آرمان بهین پژوه
- شرکت آرکا تجهیز پارسیان
- شرکت سنگ چین زاهدان
- شرکت شمس بومهن
- شرکت کلوچه نظری
- شرکت پدیده پارتاک
- شرکت سپهران طب
- شرکت رسام تجهیز
- شرکت پارس زنگان
- شرکت گلنور

- شرکت بهمن موتور
 - شرکت پایا الکترون صنعت اسپادانا
 - شرکت پژوهش صنعت آدرین
 - شرکت آرمان تدبیر نوین دیاکو
 - شرکت پارس تجهیز
 - شرکت نورد و لوله سینتا اهواز
- و کارگاه های شخصی در تهران ، یزد ، کرمان و اصفهان



نام و نام خانوادگی: محمد رضا پاکدامن

سمت: رئیس هیئت مدیره

آدرس ایمیل: pakdaman@nspvco.com

تحصیلات: ارشد دانشگاه شهید بهشتی

پژوهشکده لیزر و فوتونیک، فوتونیک

کارشناسی دانشگاه امیرکبیر، فیزیک اتمی-مولکولی

نام و نام خانوادگی: محمد خیری

سمت: مدیر عامل

آدرس ایمیل: kheiri@nspvco.com

تحصیلات: ارشد دانشگاه شهید بهشتی

پژوهشکده لیزر و فوتونیک، فوتونیک

کارشناسی دانشگاه مازندران، فیزیک اتمی-مولکولی

سوابق کاری

- ۱۰ سال سابقه در صنایع اپتیک ایران
- انجام پروژه های طراحی اپتیک و اپتومکانیک
- طراحی و ساخت اسکتر اپتیک تمام بدن در ایران
- انجام پروژه های پردازش تصویر
- طراحی و ساخت پرینتر سه بعدی
- همکاری مستقیم با مرکز ملی علوم و فنون لیزر ایران
- همکاری در پروژه های اپتیک با سازمان انرژی اتمی
- طراحی و ساخت حسگر فیبر نوری در صنعت نفت
- طراحی و ساخت سیستم های اپتیک
- دارای ۸ مقاله ISI در زمینه اپتیک
- طراحی و ساخت دستگاه اندازه گیری کیفیت سطح قطعات اپتیک
- طراحی و ساخت میکروسکوپ هلوگرافیک
- تأسیس شرکت وندا تولید کننده دستگاه جوش لیزری
- طراحی و ساخت دستگاه جوش لیزری دستی
- طراحی و ساخت دستگاه جوش لیزری دستی- اتوماتیک
- طراحی و ساخت دستگاه جوش لیزری اتوماتیک ۶/۵/۴ محور
- طراحی و ساخت دستگاه جوش لیزری اتوماتیک گانتری (دروازه ای)
- طراحی و ساخت دستگاه جوش لیزری اتوماتیک TWB
- طراحی و ساخت دستگاه تمیز کننده لیزری
- شرکت در سه دوره نمایشگاه بین المللی صنعت

تأییدیه و گواهینامه‌ها

- دارای پروانه بهره‌برداری از وزارت صنعت و معدن و تجارت ● دارای گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاران
- دارای مجوز اشتغال و واردات از سازمان انرژی اتمی ایران ● عضو شهرک علمی تحقیقاتی
- دارای گواهی انطباق استاندارد IEC 60825-1 | ISO 11553-1 | ISO 11553-2





تماس با ما

آدرس دفتر مرکزی: اصفهان، منطقه صنعتی دولت آباد، بلوار امام خمینی، خ نشاط اصفهانی (۱۸)، پ ۹۶، ط دوم

کارخانه: اصفهان، منطقه صنعتی دولت آباد، بلوار امام خمینی، خ نشاط اصفهانی (۱۸)، پ ۱۴

آدرس ایمیل: info@nspvco.com

شماره تلفن: ۰۳۱-۹۱۰۹۷۰۹۷

اینستاگرام: [nspvco](#)