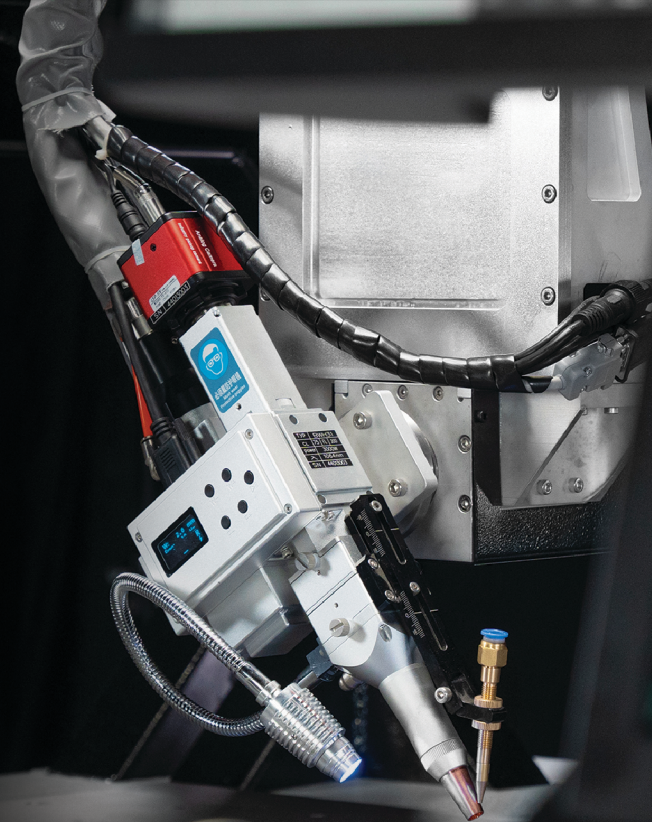


NSPV

4 models | **GANTRY AUTOMATIC
LASER WELDING MACHINE**
VGALW-5A-1000 | VGALW-5A-1500
VGALW-5A-2000 | VGALW-5A-3000



GANTRY AUTOMATIC LASER WELDING MACHINE

نوبن صنعت پرتو گستر وندا

همراه: ۰۹۱۳۷۹۷۲۹۳۲



تلفن: ۰۹۱۰۹۷۰۹۷ - ۳۱



INFO@NSPVCO.COM



NSPVCO



VGALW-5A-1000	VGALW-5A-1500	VGALW-5A-2000	VGALW-5A-3000	مدل
1000 W	1500 W	2000 W	3000 W	توان لیزر
لیزر فیبری				منبع لیزر
Fiber laser 1080 nm				طول موج لیزر
M2 Less than 1.3				کیفیت پرتو
پیوسته				مد لیزر
1-50000 Hz				فرکانس پالس
0 to 100%				قابلیت تنظیم توان
0.2-5 mm				قطر نقطه جوش
200/300 mm				فاصله کانونی
داری نشانگر نور قرمز				تنظیم محل جوش
نمایش محل جوش از طریق دوربین				نمایش محل جوش
چیلر آب خنک				سیستم خنک کننده
هد جوش دو موتوره (ووبل دار) برند QILIN				هد جوشکاری
Up to 150mm/s				سرعت جوشکاری
±0.01 mm				دقت موقعیت روی محور ها
(X=1000mm , Y= 1000 mm , Z= 300mm)*				محورهای حرکت خطی
A=±360° , B=±45°				محورهای حرکت دورانی
4KW	5.5KW	7KW	8KW	توان مصرفی
AC 220V 50/60 HZ	AC 380 V	AC 380 V		منبع تغذیه

* با قابلیت سفارشی سازی محورهای حرکتی

ویژگی های دستگاه:

- دارای ۵ محور حرکتی به صورت دروازه ای
- امکان جوشکاری داخل قطعات با عمق ۳۰ سانت
- قابلیت تنظیم زاویه سر هد به صورت موتورایز
- قابلیت تنظیم قطر لکه جوش
- مجهز به پدال پایی برای کنترل جوش و هندویل برای حرکت دقیق محورها
- مجهز به سیستم آلارم برای حفاظت از دستگاه
- قابلیت انتخاب انواع فرم جوش
- سرعت و دقت بالا در طی فرآیند جوشکاری
- جوشکاری قطعات مینیاتوری و کوچک با دقت بالا
- نمایش Real Time مقادیر کنترلی، طی فرآیند جوشکاری اتوماتیک
- دارای سیستم CCD و نمایشگر، جهت نظارت Real Time بر روی فرآیند جوشکاری دقیق و ظریف

کاربردها:

صنایع الکترونیک، صنایع دارویی، صنایع بهداشتی، صنایع تجهیزات پزشکی، صنایع غذایی، صنایع بسته بندی، صنایع خودروسازی، صنایع لوازم خانگی، باتری سازی، صنایع رنگ و چاپ، صنایع پتروشیمی و پالایشگاهی، قطعات پنوماتیک

