

الکترونیک (دانش بنیان)  
طراحی و تولید تخصصی دستگاه های جوش

## کاتالوگ معرفی محصول

دستگاه نقطه جوش

ترانس سر خود

GUN



## ▼ دستگاه نقطه جوش ترانس سرخود Gun

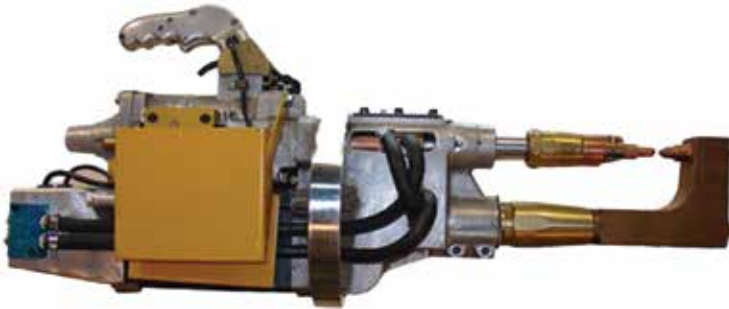
### ویژگی های عمومی

- 1) دارای ترانسفورماتور قدرتمند و طول عمر بالا
- 2) وزن کم و قابلیت جابجایی آسان
- 3) مانور حرکتی راحت توسط ژيروسکوپ در بعد های مختلف
- 4) کاربری بسیار آسان با قابلیت منو فارسی
- 5) دارای بالانسر و پایه بالانسر جهت افزایش مانور و تسهیل حرکت گان
- 6) دارای تابلو کنترل دیجیتال جهت کنترل دقیق جریان جوشکاری





دستگاه نقطه جوش سیار (هوایی)  
ترانس سر خود، دارای قابلیت  
جوشکاری ضخامت بالا و ترانس کوچک  
میباشد.



▲ Gun-C-S2178

▲ Gun-X-S3232

## قابلیت ها

- 1) تابلو کنترل CC/CV با قابلیت فرمان شیر تناوبی (Proportional valve)
- 2) دارای جک نیوماتیک دو مرحله ای با کورس متفاوت (Retracket)
- 3) تنوع گان های مختلف با توان های گوناگون جهت قطعات مختلف خودرو
- 4) امکان ارائه گان های تایپ X و C
- 5) امکان طراحی ساخت هلدرها و الکتروودها برای قطعات گوناگون
- 6) امکان نصب انواع سنسورهای کنترل فشار و دما بر حسب نیاز





| XS-3232  | CS-2178  | مشخصات تکنیکی                                     |
|----------|----------|---|
| 23       | 23       | قدرت در ۵۰٪ سیکل کاری (E.D (KVA)                  |
| 27       | 27       | حداکثر جوش در ۳۳٪ سیکل کاری (KVA)                 |
| 380/1ph  | 380/1ph  | ولتاژ ورودی (V)                                   |
| 4/3      | 4/3      | ولتاژ بی بار ثانویه (V)                           |
| 15       | 15       | جریان ثانویه (KA)                                 |
| Digital  | Digital  | کنترل جوش   |
| Pneu.    | Pneu.    | سیستم محرک  |
| 2+2      | 1.5+1.5  | حداکثر ظرفیت جوشکاری ورق فولاد نرم در تولید انبوه |
| 450      | 450      | نیروی حداکثر الکتروود daN با فشار باد ۵ بار       |
| 350      | 250      | بازوی استاندارد (mm)                              |
| 32       | 32       | بازوی بلند (mm)                                   |
| 300 ~450 | 200 ~300 | قطر بازو و نگهدارنده الکتروود (Ømm)               |
| 5        | 5        | عمق گلوگاهی (mm)                                  |
| 8        | 8        | فشار هوای تغذیه (bar)                             |
| 50       | 50       | مصرف آب خنک کاری (Lit/Min)                        |
| 50       | 50       | وزن کلی دستگاه (kg)                               |



# الکتروتکنوتک (دانش بنیان)

طراحی و تولید انواع دستگاه های جوش  
میراثی ماندگار در صنعت جوش



الکتروتکنوتک از سال ۱۳۵۵ در منطقه شهرری با مالکیت خصوصی تاسیس و فعالیت خود را آغاز نموده و در سال ۱۳۶۲ با اخذ مجوز از وزارت صنایع در زمینه طراحی و تولید انواع دستگاه های جوش مقاومتی و قوسی به طور تخصصی تر، ادامه فعالیت داده است. کارشناسان این شرکت صنعتی با هدف ارتقا سطح دانش تئوری و عملی خود، در سال ۱۳۷۳ پس از گذراندن دوره آموزشی در کمپانی Miller آمریکا، اقدام به طراحی و تولید دستگاه های جوش پیشرفته نمودند و در همین راستا و به منظور رشد سطح کیفی محصولات این مجموعه و مطابقت با معیارهای جهانی پس از ارتباط با انجمنهای جوش ملی و بین المللی، در سال ۱۳۷۷ موفق به اخذ مهر استاندارد ملی و اولین دارنده تایید صلاحیت آزمایشگاه موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران گردید. و آزمایشگاه کنترل کیفیت این شرکت به عنوان "آزمایشگاه همکار آکرودیت" موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران انتخاب شد. و در سال ۱۴۰۲ مفتخر به کسب "گواهی تایید دانش بنیان در زمینه فن آوری" شده است.

امروزه، با توجه به اینکه صنعت جوشکاری در بازارهای جهانی نقش پررنگی یافته و فرایند جوشکاری یکی از مهمترین فرایندهای ساخت و تولید در صنعت میباشد، شرکت الکتروتکنوتک در حال حاضر به همراه تیم حرفه ای خود مفتخر به طراحی و تولید طیف وسیعی از انواع ماشین آلات جوش مقاومتی با عناوین نقطه جوش، پرس جوش، جوش سر به سر، الکتروفورج گریتنینگ، فلش ولدینگ، نقطه جوش صافکاری، درز جوش و سایر تولیدات سفارشی میباشد. و در ارائه کلیه مراحل جانبی اعم از خدمات نصب و راه اندازی، آموزش اپراتوری، تعمیر و نگه داری، خدمات پس از فروش، تامین قطعات یدکی و مصرفی، مشاوره و مهندسی در صنایعی نظیر خودرو سازی، سیم و کابل، صنایع مفتولی، صنایع کشش، صنایع لوازم خانگی، صنعت ساختمان، صنایع نفت و گاز، صنایع الکترونیکی و صنایع هوا فضا آماده است تا سهم خود را در راستای پیشرفت هرچه بهتر صنایع کشورمان ایران ایفا نماید.



IWNT

Factory : No.14, Haghghat Alley, Mohammadian St., End of Rajaie Ave., Shahre-rey, Tehran-Iran

P.O.BOX: 1887865114 TEL/FAX: +98 21 55232432 - 6

Website: [electrotechnotak.com](http://electrotechnotak.com) Email: [info@electrotechnotak.com](mailto:info@electrotechnotak.com)



کارخانه: تهران، شهر ری، انتهای خیابان شهید رجایی، ضلع جنوبی

بیمارستان هفتم تیر، خیابان محمدیان بن بست حقیقت، پلاک ۱۴

کد پستی: ۱۸۸۷۸۶۵۱۱۴ تلفکس: ۵۵۲۳۲۴۳۲-۶

سایت: [electrotechnotak.com](http://electrotechnotak.com) ایمیل: [info@electrotechnotak.com](mailto:info@electrotechnotak.com)