

# ARVA

## Air Impact Wrench

### Operating Instruction

دفترچه راهنمای بکس بادی







**ARVA**



91972



[www.arvtools.com](http://www.arvtools.com)



arvtoolsco



arvtools

ضمن تشکر از حسن انتخاب شما در خرید لوازم بادی آروا، لطفاً قبل از شروع کار با دستگاه، دفترچه راهنما را به طور کامل مطالعه فرمایید.

### مشخصات فنی دستگاه

تفنگی	نوع دسته	1/2 inch(13mm)	ظرفیت ابزار گیر
850 N.m	حداکثر گشتاور	5/8inch(16mm)	ظرفیت کاربری
90PSI(بار ۶/۳)	فشار کارکرد	7500rpm	سرعت در حالت آزاد
186.9mm	طول	دو چکشه	مکانیزم ضربه زنی
2.1kg	وزن	کامپوزیت	جنس بدنه

### اجزای دستگاه

- ۱- درایو ۱/۲ اینچ
- ۲- کلید ماشه
- ۳- ورودی هوا
- ۴- کلید عملکرد چپ گرد و راست گرد



## دستورالعمل های ایمنی کاربر

منظور از ابزار صرفاً ابزار بادی می باشد. هشدارها، نمادها و دستورالعمل ها مندرج در دفترچه های راهنما را به دقت مطالعه نموده و درک کنید.

## ایمنی فردی

- قبل از شروع به کار با ابزار، اطمینان حاصل نمایید که توانایی کار با آن را دارید و حتماً از گوشی و عینک ایمنی استفاده نمایید و با حواس جمع و دقت بالا کار کنید.
- استفاده از ابزارهای قدرتی که اپراتور را در معرض ارتعاشات قرار می دهد. ممکن است منجر به آسیب رساندن به دست کاربر شود.
- قبل از رها کردن ابزار، مطمئن شوید که بطور کامل خاموش شده است و آن را در محل مناسبی قرار داده اید. تجهیزات و لوازم جانبی را به طور دقیق و صحیح بر روی ابزار نصب کنید و از آماده به کار بودن آن اطمینان حاصل نمایید.

## ایمنی محیط کار

- نور کافی موجب تسریع در انجام کار و جلوگیری از حوادث احتمالی می گردد.
- از قرار دادن ابزار در مجاورت گازها، مایعات قابل اشتعال و گرد و غبار خودداری فرمایید.

## استفاده از ابزار و مراقبت های حین کار

- با توجه به ظرفیت ثابت ابزار، از وارد کردن فشار بیش از حد بر ابزار خودداری کرده و همواره برای هرکار از ابزار مناسب استفاده نمایید. هر ابزار وظیفه ای خاص به عهده داشته و نمی توان از یک ابزار انتظار چند نوع کار را داشت. به خاطر داشته باشید هر ابزار به منظور عملکرد خاصی طراحی و تولید شده است.
- با توجه به وجود قطعات و اجزاء حساس در این ابزار، از سقوط ابزار یا وارد شدن ضربه به آن ممانعت نمایید.
- هرگز از سوکت بکس معمولی استفاده نکنید. سوکت بکس های غیر از سوکت بکس های فشار قوی هنگام کار با ابزار شکسته و موجب صدمه به کاربر می شود. جهت کار با این ابزار فقط از سوکت بکس های فشار قوی (ضربه ای) استفاده کنید.
- استفاده بهینه و عمر طولانی ابزار مشروط به رعایت دستورالعمل کار بردی و استفاده از ملزومات مناسب می باشد.
- در صورت بروز مشکلاتی اعم از قطع شدن جریان هوا، کاهش قدرت ضربه، لرزش و نوسان عملکردی ابزار و... که عملکرد عمومی ابزار را مختل می نماید، دستگاه را خاموش نموده و با خدمات پس از فروش آروا تماس حاصل فرمایید.

- در صورتی که ابزار در حین حمل و نقل، جابه‌جایی و یا کاربری نادرست آسیب دیده است، هرگز آن را راه اندازی نکنید.
- هرگونه تغییرات اعمالی بر روی اجزاء باعث کاهش عملکرد ابزار شده و منجر به آسیب‌های احتمالی کاربر خواهد شد.
- در صورت نیاز به قطعات مصرفی حتماً از قطعات متناسب با مدل دستگاه استفاده نمایید. تجهیز ابزار با قطعات اصلی، طول عمر و ایمنی دستگاه شما را تضمین می‌نماید.

### راه اندازی

پس از نصب سوکت بکس، جهت راه اندازی دستگاه ابتدا شیلنگ باد را به ابزار وصل نموده و ماشه را فشار دهید تا ابزار کار خود را انجام دهد. توجه داشته باشید که این ابزار متناسب با شرایط کار مداوم نیاز به روغن کاری ساعتی و روزانه دارد.

### روش کار با ابزار

این ابزار به منظور باز و بسته کردن پیچ و مهره‌های سایزهای مختلف تولید شده است. بدین منظور ابزار را محکم در دست نگه داشته و سوکت بکس را بر روی درایو ابزار قرار دهید. سپس ماشه را فشار داده و ابزار را روشن نموده و مهره یا پیچ مد نظر را باز یا بسته نمایید. این ابزار دارای قدرت اعمال بالای گشتاور بوده و توجه داشته باشید که با اعمال فشار بیش از حد موجب خراب شدن پیچ یا مهره نشوید.

### حمل و جابه‌جایی ابزار

جهت جابه‌جایی ابزار آن را از شیلنگ هوای فشرده جدا نموده و حمل نمایید. توصیه می‌شود جعبه ابزار را همواره نگاه دارید تا در مواقع جابه‌جایی از آن استفاده نمایید.

**نگهداری در شرایط انبار/فصول مختلف سال/ شرایط اسقاط محصول**

همواره تمامی قسمت های ابزار به خصوص شیارهای تهویه را تمیز نگه دارید و غبار روی دستگاه را پاک کنید. در هنگام تمیز کاری از محلول های خورنده استفاده نکنید. چرا که منجر به آسیب قطعاتی همچون پوسته آلومینیومی می شوند. از یک دستمال تمیز برای پاک کردن گرد و خاک استفاده کنید.

جهت نگهداری در انبار ابزار را درون بسته بندی قرار داده و در محیطی عاری از رطوبت و برف و باران قرار دهید. در صورت استفاده مجدد از ابزار بیشتر از ۶ ماه به خدمات پس از فروش مراجعه و نسبت به سرویس های دوره ای اقدام نمایید.

ابزار های بادی و متعلقات آن در هنگام بازیافت می بایست از یکدیگر جدا شوند.

ابزار های بادی پس از پایان عمر کاری خود هنوز هم میزان زیادی مواد اولیه ارزشمند درون خود دارند که دوباره می تواند وارد چرخه کاری شوند.

**گارانتی**

شرایط گارانتی دستگاه که در برگه مخصوص گارانتی موجود می باشد را مطالعه کرده و با دقت به آن عمل نمایید و در صورت بروز هرگونه مشکل با خدمات پس از فروش شرکت آروا تماس حاصل نمایید. شماره های تماس و راه های ارتباطی با شرکت آروا در صفحه ی آخر دفترچه راهنما قید گردیده است.

**در شهرهای (تهران، اصفهان، شیراز، اهواز، یزد، مشهد، تبریز) پیک خدمات برای دستگاه های دارای گارانتی به صورت رایگان دایر می باشد، در صورت نداشتن گارانتی هزینه پیک به عهده مشتری می باشد.**

## محصولات پیشنهادی آروا



**5681**  
Silent Oil Free Air Compressor  
کمپرسور هوا روغنی ۲۴ لیتر



**5682**  
Silent Oil Free Air Compressor  
کمپرسور هوا روغنی ۵۰ لیتر



**5683**  
Silent Oil Free Air Compressor  
کمپرسور هوا بدون روغن ۲۴ لیتر



**5684**  
Silent Oil Free Air Compressor  
کمپرسور هوا بدون روغن ۵۰ لیتر



**5130**  
Car Air Compressor  
کمپرسور فندکی تک سیلندر



**5131**  
Car Air Compressor  
کمپرسور فندکی دو سیلندر



**5132**  
Car Air Compressor  
کمپرسور فندکی دو سیلندر



**5133**  
Car Air Compressor  
کمپرسور فندکی دو سیلندر



**3401-3**  
Pu Air Coil Hose  
شلنگ فنری ۱۵×۱۰۱۵ متری



**3404-5**  
Pu Air Coil Hose  
شلنگ فنری ۱۵×۱۰۱۵ متری



**5895**  
Cordless Impact  
آچار بکس شارژی براشلس ۲۰ ولت



**3230**  
Cordless Impact (Brushless)  
بکس شارژی بدون ذغال ۱۸ ولت



**5314**  
Impact Drill  
دریل چکشی ۸۱۰ وات



**5315**  
Impact Drill  
دریل گریبکس چکشی ۱۰۵۰ وات



**5842**  
Cordless Impact Drill  
دریل بیج گوهتی چکشی شارژی ۱۴/۴ ولت



**5843**  
Cordless Impact Drill  
دریل بیج گوهتی چکشی شارژی ۱۸ ولت



**5832**  
Rotary Hammer  
بتن کن شارژی براشلس ۳۰۸ کیلو، ۲۰ ولت



**5831**  
Rotary Hammer  
بتن کن شارژی براشلس ۳۰۱ کیلو، ۲۰ ولت



**5815**  
Cordless Drill  
دریل بیج گوهتی شارژی براشلس ۲۰ ولت



**5816**  
Cordless Drill  
دریل بیج گوهتی شارژی چکشی براشلس ۲۰ ولت



مشتری گرامی:

استقبال و حمایت دلگرم کننده شما، مدیران این شرکت را بر آن داشت که با تکیه بر دانش مهندسان ایرانی دست به تولید ملی طبق استانداردهای جهانی (CE) زده و گامی بلند در جهت رشد و اعتلای اقتصادی کشور و کارآفرینی و اشتغال زایی برای جوانان این مرز و بوم بردارند. در حال حاضر دستگاه های جوشکاری اینورتر به طور کامل در داخل کشور تولید شده و به بازار عرضه می گردد.

جهت بازدید و کسب اطلاعات بیشتر از تنوع محصولات به وب سایت آروا مراجعه فرمایید.

www.arvatools.com

- ابزار آلات جوش و برش
  - ابزار آلات برقی
  - ابزار آلات بادی
  - ابزار آلات موتوری
- ابزار آلات دستی
  - ابزار آلات برشی
  - متعلقات ابزار
  - ابزار آلات ایمنی



2117  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۶۰C آمپر IGBT



2116  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۶۰ آمپر IGBT



2110  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۸۰ آمپر IGBT



2114  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۸۰ آمپر IGBT



2103  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر Turbo ۲۰۰ آمپر



2160  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر Digital Plus ۲۰۰ آمپر



2175  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر MEGA ۲۰۰ آمپر



2177  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر IGBT



2111  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپر IGBT



2113  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپر IGBT



2112  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر C ۲۰۰ آمپر IGBT



2176  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵ آمپر IGBT



2101  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵ آمپر IGBT



2102  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپر IGBT



2161  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر Plus ۲۲۰ آمپر سولنوی



2115  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۵۰ آمپر IGBT



2118  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۸۰ آمپر IGBT



2119  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۳۱۵ آمپر IGBT



2162  
Inverter welding machine  
دستگاه جوشکاری اینورتر ۳۱۵ آمپر سولنوی IGBT



2302  
Pipe welding machine set  
اتو نوله سبزی کیفی



# ARVA





# ARVA



تهران، چهارراه حسن آباد، خیابان وحدت اسلامی، بن بست معتمدی

پلاک ۳، ساختمان آروا، کد پستی: ۱۱۱۳۹۵۷۳۱۱ صدای مشتری

۶۱۶۷۲ 

۶۶۴۶۸۲۷۸  
تعمیرگاه مرکزی (۰ خط)



۶۶۴۱۸۲۷۸

 arvatools

۰۹۱۲۸۲۰۸۲۷۸

 [www.arvatools.com](http://www.arvatools.com)

۰۹۱۲۸۳۰۸۲۷۸

 <https://telegram.me/arvatoolsco>

۰۹۱۲۸۴۰۸۲۷۸



۶۶۴۸۹۱۰۳

