



Demolition Hammer

Operating Instructions

دفتربه راهنمای چکش تخریب



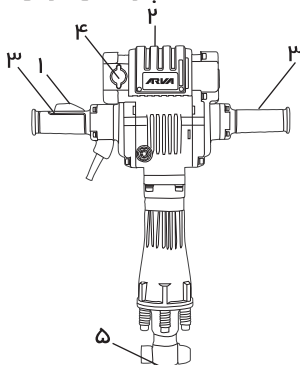
Model

5262

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

متعلقات

قلم نوک تیز ۳۰×۴۱ mm
قلم سر تخت ۳۰×۴۱ mm
یک جفت ذغال
یک عدد تیوپ روغن
یک عدد آچار
سه عدد آچار شش گوش



مشخصات فنی

ولتاژ ورودی: 220V~50Hz
قدرت ورودی: 2100W
حداکثر سرعت ضربه: 1650/min
محافظت در برابر برق گرفتگی کلاس: II
وزن: 26 Kg

اجزای دستگاه

۱. کلید روشن / خاموش
۲. روکش ذغال
۳. دسته کمکی T شکل
۴. مخزن روغن
۵. قلم گیر

موارد ایمنی

- از تجهیزات حفاظتی از قبیل عینک ایمنی، کفش کار، گوشی صداگیر و دستکش استفاده کنید. هنگام کار با دستگاه از لباس کار مناسب استفاده کنید. لباس گشاد نپوشید و یا از جواهرات استفاده نکنید. مو، لباس و دستکش های خود را از قطعات متحرک و چرخشی دور نگاه دارید. این امکان وجود دارد که لباس های گشاد، جواهرات و یا موهای بلند در قطعات متحرک ابزار گیر کرده و سبب بروز حادثه شوند.
- زمانی که از دستگاه استفاده نمی کنید، در زمان تعویض لوازم یا هنگام تعمیر آن، دوشاخه را از پریز برق جدا کنید.
- در یک فضای تمیز و بدون سر و صدا کار کنید. محیط کاری شما باید دارای نور مناسب باشد.
- ابزار را در جای خشک و به دور از حرارت یا بخارات خطرناک نگهداری کنید (ایده آل: ۱۰ تا ۱۵ سانتی گراد). در نزدیکی مواد منفجره یا قابل اشتعال با دستگاه کار نکنید.

- همواره با هوشیاری کامل و با دقت تمام از این دستگاه استفاده کنید. مطابق با دستورالعمل ها و نوع ابزار برقی مورد استفاده، و با در نظر گرفتن شرایط کاری و نوع کاری که باید انجام شود، از دستگاه، لوازم جانبی و متنه های مخصوص همان کار استفاده کنید. هرگز به دستگاه بیش از اندازه فشار نیاورید. در حین کار از دسته ی جانبی دستگاه کمک بگیرید و ابزار را محکم با هر دو دست نگه دارید.
- قبل از هر بار استفاده، سطح روغن ابزار را کنترل کنید و از سفت بودن پیچ ها و قرارگیری صحیح قلم در محل خود مطمئن شوید.
- پیش از شروع به کار، مراقب سیم های توکار، لوله های گاز و لوله های آب باشید، زیرا خطر برق گرفتگی و انفجار وجود دارد. لطفا ابتدا محیط کار را به خوبی بررسی کنید. برای مثال از فلزیاب استفاده کنید.
- از بازکردن یا جدا کردن قطعات دستگاه به منظور تعمیر آن، خودداری کنید. فقط یک سرویس کار مجاز و متخصص می تواند با استفاده از قطعات اصلی و نقشه های تولید کننده دستگاه و با رعایت کامل موارد ایمنی، اقدام به تعمیر دستگاه کند.
- هنگام کار از دسته ی کمکی استفاده کنید.



تمام دستورالعمل ها را با دقت بخوانید. عدم توجه به دستورالعمل های ذکر شده در زیر ممکن است منجر به برق گرفتگی، آتش سوزی و یا آسیب جدی شود. عبارت □ لوازم برقی □ در همه هشدارهای ذکر شده در زیر، به لوازم برقی (با سیم) و یا لوازم برقی که با باتری کار میکنند (بیسیم)، اشاره دارد. از این دستورالعمل ها به خوبی نگهداری کنید.

ایمنی محیط کار

- همواره محیط کار خود را تمیز و مرتب نگه دارید و هنگام کار از نور کافی استفاده کنید. احتمال بروز حوادث در محیط های نامنظم و کم نور بسیار زیاد است.
- از لوازم برقی در محیط های قابل انفجار، از جمله در حضور مایعات قابل اشتعال، گازها و یا گرد و غبار استفاده نکنید. لوازم برقی جرقه می زنند و ممکن است این جرقه ها باعث مشتعل شدن بخارات یا دود شود.

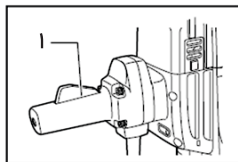
ایمنی الکتریکی

- دوشاخه ی لوازم برقی باید با پریز برق مطابقت داشته باشد. دوشاخه را به هیچ وجه تغییر ندهید. دوشاخه های دستکاری نشده و پریزهای منطبق، خطر برق گرفتگی را کاهش میدهند.
- مراقب خطر برق گرفتگی باشید، از دست زدن به سطوح ارت (مانند لوله ها، رادیاتور، یخچال و ...) خودداری کنید.
- لوازم برقی را در معرض رطوبت شدید قرار ندهید. ورود آب به لوازم برقی خطر برق گرفتگی را افزایش میدهد.

- هیچ گاه از سیم دستگاه استفاده نادرست نکنید و برای جدا کردن دوشاخه از پریز، سیم را نکشید. همچنین سیم دستگاه را در معرض حرارت شدید، روغن و اجسام تیز قرار ندهید. سیم های آسیب دیده و درهم تنیده خطر برق گرفتگی را افزایش میدهند.
- در صورت استفاده از دستگاه در محیط های باز، از سیم سیار استاندارد استفاده کنید. استفاده از سیم سیار استاندارد و مناسب برای محیط های باز، خطر برق گرفتگی را کاهش می دهد.
- اگر کار با دستگاه در یک محیط مرطوب اجتناب ناپذیر است از یک محافظ برقی (RCD) استفاده کنید. استفاده از این وسیله خطر برق گرفتگی را کاهش می دهد.

ایمنی فردی

- همواره با هوشیاری کامل و با دقت تمام از این دستگاه استفاده کنید. هرگز در هنگام خستگی یا بعد از مصرف داروهای آرام بخش با لوازم برقی کار نکنید. لحظه ای بی توجهی هنگام کار با لوازم برقی می تواند منجر به بروز صدمات فردی جبران ناپذیری شود.
- از تجهیزات ایمنی لازم استفاده کنید و همواره عینک ایمنی به چشم داشته باشید. کاربرد تجهیزات ایمنی از قبیل ماسک ضدغبار، کفش کار، کلاه ایمنی یا گوشی های صداگیر می تواند تا حد زیادی بروز صدمات فردی را کاهش دهد.
- از روشن شدن سهوی دستگاه ممانعت ورزید. همواره اطمینان حاصل کنید که قبل از اتصال دستگاه به پریز برق و نیز هنگام بلند کردن و حمل آن، کلید پاور در حالت خاموش باشد. همواره مراقب باشید که هنگام حمل یا شارژ کردن ابزار برقی، دستتان روی اهرم کلید دستگاه نباشد.
- ابزارآلات و آپارهای مورد استفاده برای تنظیمات دستگاه را پس از کاربرد از دستگاه جدا کنید و همیشه قبل از روشن کردن دستگاه این مسئله را بررسی نمایید. آچار یا یک کلید متصل به قسمت چرخشی دستگاه، ممکن است منجر به آسیب فردی برای شما شود.
- در صورت استفاده از تجهیزات مکش غبار، از نصب صحیح و درست این تجهیزات، اطمینان حاصل کنید. استفاده از این تجهیزات میتواند خطرات مربوط به گرد و غبار را کاهش دهد.



نحوه کاربرد دستگاه

۱. اهرم کلید پاور

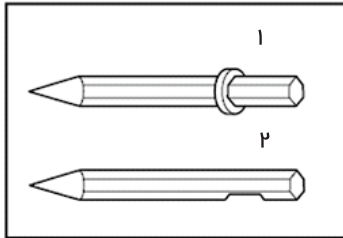


هشدار!

همواره قبل از متصل کردن ابزار به پریز برق، بررسی کنید که اهرم کلید پاور به درستی کار کرده و با رهاسازی به حالت خاموش باز میگردد. برای شروع به کار ابزار، کافیسیت اهرم کلید پاور را فشار دهید. برای متوقف کردن ابزار، اهرم کلید را رها کنید.

همواره قبل از حمل ابزار یا کار کردن با آن، اطمینان حاصل کنید که کلید پاور در حالت خاموش باشد و دوشاخه آن به برق متصل نباشد.

نصب کردن یا درآوردن سر مته

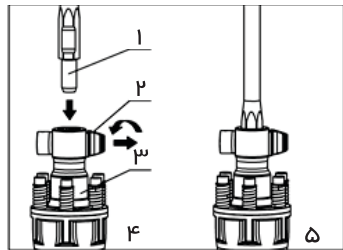


۱. سر مته با مهره

۲. سر مته بدون مهره

سر مته های با مهره یا بدون مهره، هر دو بر روی این ابزار سوار میشود. برای نصب سر مته، میتوانید هر کدام از روشهای (۱) یا (۲) را که در زیر شرح داده شده، دنبال کنید.

۱. برای سر مته دارای مهره



۱. سر مته

۲. گیره

۳. قلم گیر

۴. وقتی سر مته در جای خود قرار داده شده است

۵. وقتی سر مته در جای خود قفل شده است.

قلم گیر را به سمت عقب و کمی رو به پایین بچرخانید.

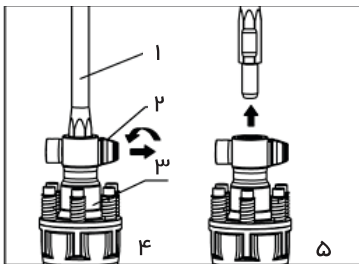
سر مته را تا جایی که میشود در داخل قلم گیر وارد کنید.

برای حفظ ایمنی سر مته، قلم گیر را به موقعیت اصلی خود برگردانید.

⚠ هشدار!

همواره پس از تکمیل فرایند بالا، با کشیدن رو به بیرون سر مته از داخل قلم گیر، اطمینان حاصل کنید که در جای خود قفل شده است.

۲. برای سر مته بدون مهره



۱. قسمت شکاف دار

۲. شفت گیره

۳. استوانه گردان

۴. وقتی سر مته را در جای خود قرار داده شده است

۵. وقتی سر مته در جای خود قفل شده است

برای محکم کردن سر مته، گیره را به طرف بیرون بکشید و ۱۸۰ درجه بچرخانید.

برای درآوردن سر مته، مراحل نصب را تکرار کنید.



همواره پس از تکمیل فرایند بالا، با کشیدن رو به بیرون سر مته از داخل قلم گیر، اطمینان حاصل کنید که در جای خود قفل شده است.

نحوه ی کار با ابزار

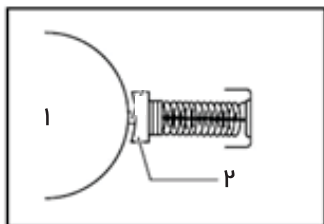
خرد کردن/ سوراخ کاری/ تخریب

ابزار را محکم با هر دو دست نگه دارید. ابزار را روشن کنید و فشاری جزئی روی آن اعمال کنید تا بصورت کنترل نشده، به اطراف حرکت نداشته باشد. فشار بیش از حد بر روی ابزار باعث افزایش راندمان نخواهد شد.

تعویض دغال

۱. کالکتور آرمیچر

۲. دغال



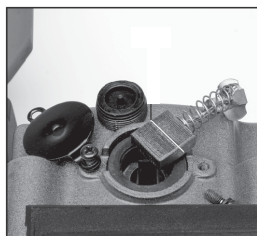
دغال ها را تمیز نگه دارید تا در نگهدارنده به خوبی حرکت داشته باشند. هر دو دغال باید به طور همزمان تعویض شوند. فقط از دغال های یکسان با دغال های اصلی ابزار استفاده کنید. برای برداشتن درپوش نگهدارنده از پیچ گوشتی استفاده کنید.



۱. درپوش نگهدارنده

۲. آچار پیچ گوشتی

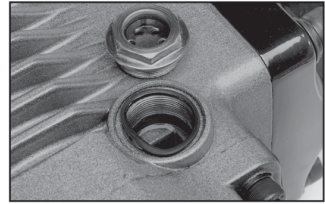
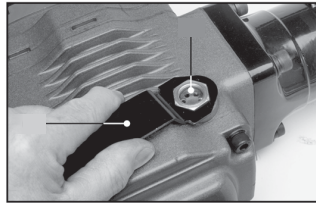
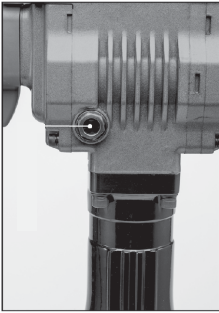
برای برداشتن درپوش نگهدارنده دغال از پیچ گوشتی استفاده کنید. دغال های فرسوده را بیرون آورده و دغال های جدید را جایگزین کنید و درپوش نگهدارنده دغال را محکم کنید.



گیریس کاری

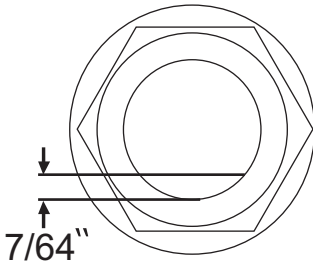
⚠ هشدار:

همواره قبل از پر نمودن گیریس، دو شاخه آن را از برق جدا کنید.
■ با در نظر گرفتن این که ابزار روزانه ۳ الی ۴ ساعت استفاده شود، مخزن گیریس جوری ساخته شده است که تقریباً ۲۰ روز بدون اینکه نیاز به گیریس جدید داشته باشد، کار میکند.



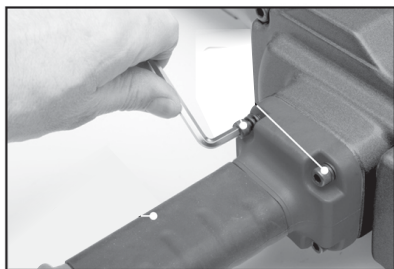
■ همان طور که در زیر شرح داده شده است، قبل از استفاده از دستگاه، گیریس را درون مخزن بریزید. درست قبل از اینکه گیریس دستگاه تمام شود و دیگر قابل دیدن در گیج نباشد، با نگه داشتن دستگاه به طور ایستاده مخزن گیریس را پر کنید. قبل از اینکه گیریس را درون مخزن بریزید، برای بیرون آوردن گیج گیریس از آچار ارائه شده استفاده کنید. مراقب باشید که بسته بندی پلاستیکی که زیر گیج گیریس متصل است را گم نکنید.

■ هر روز سطح گیریس ابزار را بررسی کنید و مطمئن شوید که گیریس داشته باشد.
■ بعد از پرکردن گیریس دستگاه، گیج گیریس را محکم ببندید. با توجه به شکل مقابل، تنها زمانی گیریس اضافه کنید که سطح گیریس کمتر از ۷/۶۴ شده باشد.



دسته کمکی

این دستگاه همیشه باید با دو دسته کمکی T شکل استفاده گردد. شاسی دستگاه روی بدنه تعبیه شده است اما دسته کمکی T شکل باید با استفاده از ۴ پیچ شش گوش به بدنه وصل شود.



نگهداری

پیچ و مهره ها را قبل از استفاده چک کنید و از سفت بودن آنها مطمئن شوید. به جز دستورالعمل های شرح داده شده در این دفترچه راهنما، این دستگاه به نگهداری خاصی نیاز ندارد. تعمیر اجزای داخلی این دستگاه در صلاحیت متخصصان است. قطعات پلاستیکی دستگاه را با یک پارچه مرطوب نرم و کمی مابون تمیز کنید. هرگز این دستگاه را زیر آب نبرید و از مواد شوینده، الکل، و ... برای تمیز کردن آن استفاده نکنید. لطفاً برای تمیز کردن عمقی ابزار، با بخش خدمات پس از فروش شرکت آروا مشورت کنید.

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 هر گونه 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 (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.

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 دستگاه‌های جوشکاری اینورتر به طور کامل در داخل کشور تولید شده و به بازار عرضه می‌گردد.

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



2170
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر MEGA



2103
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر Turbo



2160
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر Digital Plus



2113
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر IGBT



2111
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر IGBT



2101
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵ آمپر IGBT



2112
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰C آمپر IGBT



2102
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپر IGBT



2161
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپر سولاریز Plus



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 سولاریز IGBT



2302
Pipe welding machine set
اتو لوله سبز کیفی



MZ Carriage



MZ 1000/1250





ARVA



ISO 14001: 2004
2208151942

ISO 18001: 2007
2208151943

ISO 9001: 2008
2208151941

ISO 10002: 2014
2208151944

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

صدای مشتری

پلاک ۳، ساختمان آروا، کد پستی: ۱۱۱۳۹۵۷۳۱۱

۶۱۶۷۲



تعمیرگاه مرکزی (۱۰ خط) ۶۶۴۶۸۲۷۸

۶۶۴۱۸۲۷۸



۰۹۱۲۸۲۰۸۲۷۸

۰۹۱۲۸۳۰۸۲۷۸

۰۹۱۲۸۴۰۸۲۷۸



۶۶۴۸۹۱۰۳



arvatools

www.arvatools.com

<https://telegram.me/arvatoolsco>