ARVA

Demolition Hammer

Operating Instruction

دفترچه راهنمای چکش تخریب

۶۱۶۷۲
www.arvatools.com
arvatoolsco
arvatools

آروا

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.

مشخصات فنی

قدرت ورودی	1240 W
قدرت ضربه	42 J
حداکثر سرعت ضربه	1400 bpm
وزن خالص	16.5 kg

متعلقات

- قلم تخریب
- قلم بتن کن

اجزای دستگاه

۱ – قلم گیر
۲– دسته کمکی
۳– درپوش تعویض روغن/گریس
۴– جا ذغالی
۵– دسته
۶– کلید روشن/خاموش

موارد ایمنی

هنگام استفاده از لوازم برقی، همواره جهت کاهش خطر آتش سوزی، شوک الکتریکی و صدمات فردی به هشدارهای ایمنی توجه فرمایید. همچنین قبل از شروع کار با دستگاه، موارد زیر را مطالعه نمایید.

- همواره محیط کار خود را تمیز و مرتب نگه دارید و از نور کافی استفاده کنید، احتمال بروز حوادث در محیط های نامنظم و کم نور بسیار زیاد است.
- حتی الامکان دستگاه خود را در معرض رطوبت شدید قرار ندهید و هنگام کار از نزدیک شدن سایر افراد به دستگاه جلوگیری کنید.
- دستگاه را دور از دسترس اطفال قرار دهید و هنگام کار با دستگاه، اطفال را از محیط کار بیرون ببرید تا از بروز صدمات یا جراحات احتمالی جلوگیری شود.
- در زمان استفاده از دستگاه لباس مناسب بپوشید. لباس‌های خیلی گشاد یا همراه داشتن زیورآلات در هنگام کار بسیار خطرناک است؛ زیرا قسمت های چرخنده ی دستگاه ممکن است با لباس گشاد یا زیورآلات شما درگیر شود و موجب بروز حوادث گردد.
- از تجهیزات ایمنی لازم استفاده کنید و همواره عینک ایمنی به چشم داشته باشید. استفاده از تجهیزات ایمنی مانند ماسک ضد غبار، کفش کار، کلاه ایمنی و گوشی های صداگیر می تواند تا حد زیادی بروز صدمات فردی را کاهش دهد.
- مراقب بروز شوک الکتریکی باشید، از دست زدن به سطوح ارت (مانند لوله ها، رادیاتورها و ...) جلوگیری کنید.
- هنگام کار، به دستگاه خیلی نزدیک نشوید. حتی الامکان از دستگاه فاصله بگیرید و خود را در وضعیت متعادل قرار دهید. بدین ترتیب، در صورت بروز حوادث غیر منتظره، کنترل بهتری روی دستگاه خواهید داشت.
- همواره با هوشیاری کامل و با دقت تمام از این دستگاه استفاده کنید. هرگز در هنگام خستگی یا بعد از مصرف دارو های 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.
- قطعه ی کار را ایمن سازی کنید. با استفاده از گیره یا اتصالات مربوطه، قطعه ی کار را محکم کنید و سعی کنید همواره به گونه ای کار کنید که هر دو دست آزاد باشد و درگیر گرفتن قطعه ی کار نباشد.

- در صورت استفاده از تجهیزات مکش غبار، از نصب صحیح و درست این تجهیزات مخصوصاً در محیط‌های بسته اطمینان حاصل کنید .
- ابزارآلات و آچارهای 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.
- در صورت استفاده از دستگاه در محیط های باز، از سیم سیارهای استاندارد استفاده کنید و قبل از استفاده از سالم بودن سیم سیار اطمینان حاصل کنید.
- هرگز به دستگاه بیش از اندازه فشار نیاورید و همواره از دستگاه در همان حد نرمال استفاده کنید و با اضافه کردن تجهیزات جانبی سعی در افزایش قدرت دستگاه نداشته باشید.
- همیشه قبل از شروع به کار، قسمت های مختلف دستگاه را بازبینی کنید تا مشکل احتمالی وجود نداشته باشد و در صورت وجود هر گونه اشکال فنی سریعاً با تعمیرکاران مجاز تماس حاصل فرمایید و هرگز به طور شخصی اقدام به تعمیر دستگاه ننمایید.
- پس از اتمام کار از خاموش شدن کامل دستگاه اطمینان حاصل کنید و همواره قبل از سرویس یا تعویض قلم، دو شاخه ی دستگاه را از برق بکشید.
- از روشن شدن سهوی دستگاه ممانعت ورزید و همواره مراقب باشید که هنگام وصل کردن دو شاخه به دستگاه دستتان روی ماشه ی دستگاه نباشد.
- هیچگاه از سیم دستگاه استفاده نادرست نکنید و برای جدا کردن دو شاخه از پریز، سیم را نکشید. همچنین سیم دستگاه را در معرض حرارت شدید، روغن و اجسام تیز قرار ندهید.
- در صورتی که مدت زمان زیادی از دستگاه استفاده نمی کنید، آن را در مکان خشک و امن و دور از دسترس اطفال نگهداری کنید.
- جهت افزایش طول عمر دستگاه آن را در وضعیت مناسب نگهداری کنید و به طور متناوب دستگاه را تمیز کنید. همچنین سیم دستگاه را هر چند وقت یکبار بررسی کنید که آسیب ندیده باشد. همیشه سطح دستگاه خود را عاری از گرد و غبار و روغن نگه دارید.
- تعمیر دستگاه را فقط به تعمیرکاران مجاز بسپارید. هرگونه باز شدن دستگاه توسط افراد غیر مجاز منجر به ابطال گارانتی خواهد شد و عواقب و خطرات احتمالی متوجه خود شخص خواهد بود و شرکت هیچ مسئولیتی در قبال دستگاه هایی که توسط افراد متفرقه سرویس و تعمیر می شوند، ندارد.

- همواره نوک قلم خود را تیز کنید تا بهترین کارایی را داشته باشد.
- توجه داشته باشید که هنگام به برق زدن دو شاخه، کلید دستگاه در حالت روشن نباشد و همیشه قبل از قرار دادن دستگاه روی زمین، کلید آن را در وضعیت خاموش قرار دهید.
- هنگام کار، دستگاه را با دو دست محکم نگه دارید.
- برای تعویض قلم یا ابزارهای دیگر از دستکش ایمنی استفاده کنید، زیرا معمولا قلم ها در هنگام کار بسیار داغ می شوند.
- بهتر است جهت جلوگیری از خستگی مفرط و آسیب دیدن دست و بازو، در فواصل زمانی معین به خود استراحت دهید. این کار همچنین در افزایش طول عمر دستگاه موثر است.

کاربرد دستگاه

- قبل از اتصال دو شاخه به پریز، از میزان ولتاژ برق ورودی اطمینان حاصل کنید. این چکش تخریب، یک دستگاه تک فاز است که تنها با برق ۲۲۰ ولت کار می کند.
- همچنین قبل از اتصال دوشاخه به پریز، بررسی کنید که کلید دستگاه در وضعیت روشن قرار نداشته باشد. همواره هنگام کار دستگاه را با استفاده از دو دسته اصلی و جانبی محکم بگیرید.
- برخی اوقات لازم است که کمی به دستگاه و سر قلم فشار بیاورید تا شروع به کار کند؛ زیرا سیستم حفاظتی دستگاه در حالت بی باری به منظور ایمنی کاربر به طور خودکار فعال می باشد.
همچنین، اعمال فشار زیاد به دستگاه می تواند موجب کاهش کارایی و افزایش خطرات احتمالی شود.
- در صورت نیاز به سیم سیار، حتماً از یک سیم سیار استاندارد و با سطح مقطع کافی استفاده کنید و تا حد امکان طول سیم سیار را کوتاه بگیرید.

تعویض ابزار

دو شاخه دستگاه را از برق بکشید و تنها از قلم های استاندارد و سازگار با دستگاه استفاده کنید.
جهت تعویض قلم، ابتدا قسمت انتهای قلم را کاملاً تمیز کنید و سپس به روغن یا گریس آغشته نمایید.
قفل قلم گیر را به سمت بیرون بکشید و میزان ۱۸۰درجه در جهت عقربه ساعت بچرخانید.
انتهای قلم را در محفظه ی شش گوشه قرار دهید. سپس مجدداً قفل قلم گیر را بکشید و۱۸۰ درجه در جهت پاد ساعتگرد بچرخانید.

جهت حصول اطمینان از نصب صحیح قلم، بدنه ی قلم را با دست بگیرید و به سمت بیرون بکشید؛ در صورتی که تنها حدود ۳ سانتی متر عقب و جلو شود، قلم به درستی در جای خود قرار گرفته است.
جهت بیرون آوردن قلم از دستگاه، مراحل بالا را از انتها به ابتدا انجام دهید.

روانکاری دستگاه

قبل از بررسی سطح روغن دستگاه، حتماً دو شاخه را از برق بکشید. پیشنهاد می شود که سطح روغن دستگاه را به طور روزانه بازبینی کنید و در صورتی که سطح روغن در گیج مخصوص کم شده باشد، از طریق محفظه ی مربوطه به دستگاه روغن اضافه کنید. برای انجام این کار، گیج روغن را با استفاده از آچار مخصوص باز کنید و مراقب باشید که به واشر آب بندی صدمه نزنید. مخزن روغن را با استفاده از روغن نوع ۴۰ # (روغن موتور) پر کنید و سپس درب گیج را ببندید.

بررسی یا تعویض ذغال دستگاه

توصیه می شود که بعد از ۵۰ ساعت کار، ذغال های دستگاه را مورد بازبینی قرار دهید. برای این منظور قبل از باز کردن درپوش جا ذغالی، حتماً برق دستگاه را قطع کنید. در صورتی که طول ذغال های دستگاه کمتر از ۵ میلی متر باشد، توصیه می شود که ذغال های دستگاه را تعویض کنید. توجه داشته باشید که هر دو ذغال دستگاه بایستی به طور همزمان تعویض شوند تا بالانس موتور حفظ شود و کالکتور سالم بماند.

نگهداری و بازرسی

- بازبینی ابزار: از آنجایی که کاربرد یک ابزار نامناسب و کند موجب فشار آمدن به موتور دستگاه و کاهش کارایی خواهد شد، لذا توصیه می شود که ابزارهای مورد استفاده را به محض کند شدن یا خراب شدن با یک ابزار نو جایگزین کنید.
- بازبینی پیچ های بدنه: کلیه پیچ های دستگاه را به طور مداوم مورد بازبینی قرار دهید. در صورت شل شدن هر یک از پیچ ها، سریعا آن را سفت کنید، در غیر این صورت خطرات جدی به بار خواهد آمد.
- نگهداری موتور: سیم پیچ داخلی موتور در واقع به عنوان قلب هر دستگاه برقی محسوب می شود. دستگاه خود را در فواصل زمانی معین به تعمیرکاران مجاز ارجاع دهید تا هم دستگاه را سرویس کنند و هم سلامت موتور را مورد بازبینی قرار دهند.

گارانتی

شرایط گارانتی دستگاه که در برگه مخصوص گارانتی موجود می باشد را مطالعه کرده و با دقت به آن عمل نمایید. 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 (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.

آروا

محصولات پیشنهادی آروا

5261
Demolition hammer
چکش تخریب ۲۱/۵ کیلویی ۲۱۰۰ وات

5262
Demolition hammer
چکش تخریب ۲۶ کیلویی ۲۱۰۰ وات

5253
Demolition hammer
چکش تخریب ۱۶ کیلویی ۱۷۰۰ وات

5255
Demolition hammer
چکش تخریب ۱۰۵۰ وات

5224
Demolition hammer
چکش تخریب ۷ کیلویی ۱۳۰۰ وات صنعتی

5225
Demolition hammer
چکش تخریب ۷/۲ کیلویی ۱۳۰۰ وات صنعتی

5214
Demolition hammer
بتن کن ۵/۲ کیلویی ۱۵۰۰ وات صنعتی

5206
Demolition hammer
بتن کن ۳/۷ کیلویی ۱۰۰۰ وات صنعتی

5304
Impact drill
دریل چکشی ۸۵۰ وات ۱۳ میلیمتری

5305
Impact drill
دریل چکشی ۸۵۰ وات ۱۳ میلیمتری

5306
Two-speed Impact drill
دریل گیربکسی ۱۰۵۰وات ۱۳ میلیمتری

5307
Impact drill
دریل چکشی ۸۵۰ وات ۱۳ میلیمتری

5801
Cordless drill
دریل پیچ گوشتی شارژی ۱۲ ولت

5802
Cordless hammer drill
دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی ۱۲ولت

5803
Cordless hammer drill
دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی ۱۶ ولت

5804
Cordless hammer drill
دریل پیچ گوشتی چکشی ۲۰ ولت

5832
Rotary hammer
بتن کن شارژی براشلس ۳/۸ کیلویی ۲۰ ولت

5831
Rotary hammer
بتن کن شارژی براشلس ۳/۱کیلویی ۲۰ ولت

5815
Cordless drill
دریل پیچ گوشتی شارژی براشلس ۲۰ ولت

5816
Cordless impact drill
دریل پیچ گوشتی 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
- ابزارآلات بادی
- ابزار آلات موتوری
- ابزار آلات دستی
- ابزار آلات برشی
- متعلقات ابزار
- ابزار آلات ایمنی

2103
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر Turbo

2114
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۸۰ آمپر IGBT

2110
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۸۰ آمپر IGBT

2116
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۶۰ آمپر IGBT

2117
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر۱۶۰C آمپرIGBT

2113
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر۲۰۰ آمپرIGBT

2111
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپرIGBT

2177
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپرIGBT

2175
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰ آمپر MEGA

2160
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر۲۰۰ آمپر Digital Plus

2161
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپرسلولزی Plus

2102
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰ آمپرIGBT

2101
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵ آمپر IGBT

2176
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵ آمپر IGBT

2112
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر۲۰۰C آمپرIGBT

2302
Pipe welding machine set
اتو لوله سبز کیفی

2162
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۳۱۵ آمپر سلولزیIGBT

2119
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۳۱۵ آمپرIGBT

2118
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۸۰ آمپرIGBT

2115
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۵۰ آمپرIGBT

آروا
آروا ابزار موفقیت
70
ماه گارانتی
۶۱۶۷۲
MAMMUT

یادداشت

یادداشت

ARVA

تهران، چهارراه حسن آباد، خیابان وحدت اسلامی، بن بست معتمدی
پلاک ۳ ، ساختمان آروا، کد پستی : ۱۱۱۳۹۵۷۳۱۱
صدای مشتری ۶۱۶۷۲
تعمیرگاه مرکزی(۱۰خط) ۶۶۴۶۸۲۷۸
۶۶۴۱۸۲۷۸
۰۹۱۲۸۲۰۸۲۷۸
۰۹۱۲۸۳۰۸۲۷۸
۰۹۱۲۸۴۰۸۲۷۸
۶۶۴۸۹۱۰۳
arvatools
www.arvatools.com
https://telegram.me/arvatoolsco