



20V Cordless Vacuum Cleaner

Operating Instruction

دفتربه راهنمای جارو شارژی ۲۰ ولت





ARVA

91972



www.arvatools.com



arvatoolsco



arvatools

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

متعلقات

- ۱- یک عدد فرچه زبر
- ۲- یک عدد برس
- ۳- یک عدد فرچه نرم
- ۴- یک عدد لوله ی بلند
- ۵- شارژر

مشخصات فنی

ولتاژ	۲۰ ولت
توان	۱۵۰ وات
ظرفیت	۶۰۰ میلی لیتر
جریان هوا	۱۵ دسی متر مکعب بر ثانیه
قدرت مکش	۱۰ کیلو پاسکال

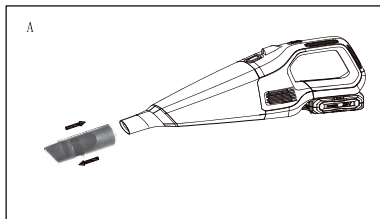
اجزای دستگاه



- ۱- دکمه جداسازی
- ۲- محفظه گرد و غبار
- ۳- نازل شکاف دار
- ۴- دکمه روشن/خاموش
- ۵- چراغ کار
- ۶- باتری
- ۷- نازل شکاف دار ۲ در ۱
- ۸- برس کف
- ۹- برس چند منظوره
- ۱۰- لوله مکند

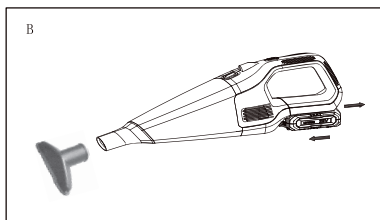
نحوه کاربری و راه اندازی دستگاه

جدا سازی باتری (تصویر A و C)



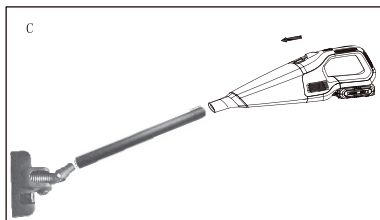
لوازم جانبی مختلف جارو برقی در شکل مشخص است.
لوازم جانبی را با دقت و بدون لقی متصل کنید.
می‌توان محفظه گرد و غبار را مستقیم متصل کرد.

نصب لوازم جانبی (تصویر B)



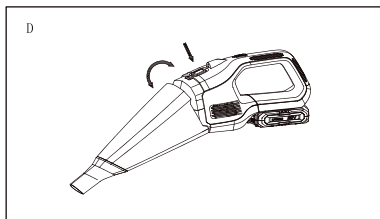
باتری دستگاه مجهز به دو سطح قفل است که هنگام فشار دادن
باتری از افتادن ناخواسته آن جلوگیری شود.
برای برداشتن باتری، دکمه قفل آن را فشار دهید و از داخل
جارو برقی به سمت عقب (خودتان) بکشید. دقت داشته باشید
برای انجام این کار از فشار زیاد استفاده نکنید.

تمیز کردن محفظه گرد و غبار (تصویر D)



دکمه جداسازی محفظه و سپس دکمه تمیز کردن را
فشار دهید.

شروع راه اندازی



قبل از راه اندازی و جارو کشیدن، مطمئن شوید که لوازم جانبی
به طور ایمن متصل شده اند. هنگامی که جارو برقی روشن
است، چراغ کار دستگاه روشن می ماند و محیط کار کم نور را
روشن می کند تا دسترسی بهتری برای جارو کشیدن
داشته باشید.

دستور العمل نصب و شارژر باتری

- همیشه قبل از نصب یا برداشتن باتری دستگاه را خاموش کنید.
- برای برداشتن باتری همزمان با فشردن دکمه باتری، آن را از دستگاه جدا کنید.
- برای نصب باتری، آن را در راستای شیار بدنه قرار دهید، به گونه ای که صدای جا افتادن آن را بشنوید.
- ترمینال های مثبت و منفی روی باتری در همان سمت علائم مشابه در شارژر قرار گیرند.
- شارژر باتری را به منبع برق شهری وصل کنید.
- در مدت شارژ، چراغ شارژر پیوسته روشن است.
- تغییر رنگ چراغ شارژر از قرمز به سبز نشان دهنده اتمام شارژ است.
- پس از اتمام شارژ حتماً شارژر را از منبع برق جدا کنید.
- وقتی باتری جدید است یا برای مدتی طولانی استفاده نشده است، باید تا چند مرتبه آن را شارژ و کاملاً تخلیه شارژ کنید تا به صورت کامل شارژ شود.
- اگر باتری ابزاری را شارژ می کنید که در همان لحظه در حال استفاده بوده است یا باتری را شارژ می کنید که برای مدتی طولانی در معرض نور مستقیم آفتاب یا حرارت بوده است، ممکن است چراغ شارژر به رنگ سبز درآید. در این صورت، مدتی صبر کنید. پس از خنک شدن باتری، شارژ آغاز خواهد شد.

نکاتی برای طول عمر باتری

- اجزای باتری را جدا نکنید.
- در صورت کاهش چشم گیر مدت زمان عملکرد باتری، سریعاً دستگاه را خاموش کنید.
- قطب های باتری را با مواد رسانا لمس نکنید.
- از نگه داشتن باتری در محلی که سایر اشیاء فلزی مانند میخ، سکه و ... وجود دارند خودداری کنید.
- باتری را در معرض آب قرار ندهید.
- دستگاه و باتری را در دمای بیش از ۵۰ درجه سانتیگراد نگهداری نکنید.
- باتری را پیش از تخلیه کامل شارژ کنید.
- باتری شارژ شده را مجدد به شارژر نزنید.
- در برابر ضربه از باتری محافظت کنید.
- باتری را اتصال کوتاه ندهید.
- در تمام مدتی که از باتری استفاده نمی کنید، ترمینال های باتری را با کاور بپوشانید.
- اگر بیش از ۶ ماه است که از باتری استفاده نکرده اید، آن را تعویض کنید.

قوانین ایمنی ویژه دستگاه

- عدم رعایت هشدارها و دستورالعمل ها ممکن است منجر به برق گرفتگی، آتش سوزی و یا آسیب جدی شود.
- کودکان زیر ۸ سال و افراد دارای محدودیت جسمی، حسی یا ذهنی یا فاقد تجربه و دانش از این دستگاه استفاده نکنند.
- در هنگام نظافت و نگهداری دستگاه بر کودکان نظارت داشته باشید.
- مواد مضر و سرطان زا از جمله خاک چوب درخت راش و بلوط، گرد و غبار سنگ تراشی و آزیست را با این دستگاه جارو نکنید.
- فقط برای زباله های خشک از این دستگاه استفاده شود.
- (نفوذ مایعات موجب افزایش خطر برق گرفتگی می شود.)
- زباله های در حال اشتعال و قابل اشتعال را جارو نکنید.
- هر از چند گاهی با استفاده از پارچه مرطوب، محفظه جاروبرقی را تمیز کنید.

قوانین عمومی ایمنی

- این دستگاه مناسب کار برای افراد زیر ۱۴ سال نیست.
- محیط کار را همواره روشن و تمیز نگه دارید. فضای تاریک و نامرتب باعث بروز سانحه می شود.
- از دستگاه در محیط هایی که دارای مایعات، گازها و غبارات قابل اشتعال هستند، استفاده نکنید.
- هنگام استفاده از دستگاه، افراد متفرقه و علی الخصوص کودکان را به بیرون هدایت کنید.
- جهت جلوگیری از خطر برق گرفتگی، از قراردادن دستگاه در معرض باران یا محیط های مرطوب و خیس خودداری کنید.
- هنگام استفاده از دستگاه هوشیار باشید. هنگام خستگی یا مصرف داروهای آرامبخش از دستگاه استفاده نکنید.
- قبل از روشن کردن دستگاه هرگونه وسیله تنظیم کننده از قبیل آچارها را از آن جدا کنید.
- هنگام کار با دستگاه تعادل بدن خود را حفظ کنید و نسبت به دستگاه در حالت بدنی مناسب قرار بگیرید.
- هرگز هنگامی که دستگاه روشن است، آن را حمل نکنید.
- در صورت هرگونه اختلال در دکمه روشن/خاموش از دستگاه استفاده نکنید.

- هنگام کار با دستگاه از پوشیدن البسه مناسب استفاده کنید.
- لباس و دستکش های خود را از قطعات متحرک دستگاه دور نگه دارید.
- به افراد تازه کار و مبتدی اجازه کار کردن با دستگاه را بدون آموزش ندهید.
- از لوازم جانبی ای که نیاز به مایعات خنک کننده دارند، استفاده نکنید.
- در صورت برخورد الکترولیت باتری با چشم ها، سریعاً چشم ها را با آب شسته و مراقبت های پزشکی را انجام دهید.
- در صورت مشاهده آسیب دیدگی و خرابی شدید در باتری، آن را نسوزانید؛ باتری در آتش منفجر می شود.
- همواره از وسایل ایمنی حین کار استفاده کنید؛ از قبیل عینک، کلاه ایمنی، محافظ گوش و کفش های ایمنی ضد لغزش.
- قبل از انجام هرگونه تعمیرات، باتری را درآورده یا کلید را در حالت قفل قرار دهید.
- هرگز بیش از ظرفیت دستگاه از آن کار نکنید.
- جهت جلوگیری از مدمات احتمالی، دستگاه را در فواصل زمانی معین برای سرویس دوره ای به تعمیرکاران مجاز ارجاع دهید.
- برای شارژ کردن باتری تنها از شارژر خود دستگاه استفاده کنید.
- جهت حفظ ایمنی فردی از لوازم یدکی و متعلقات استاندارد مورد تایید شرکت آروا استفاده کنید.
- از هرگونه تماس با مایعات خارج شده از باتری جداً خودداری کنید.
- فقط از باتری مختص خود دستگاه استفاده کنید.
- از مبدل تقویتی، موتور برق یا تغذیه برای شارژ استفاده نکنید.
- هرگز برای حمل شارژر از سیم آن استفاده نکنید و برای جدا کردن شارژر از منبع برق، سیم آن را نکشید.
- بعد از شارژ و قبل از اقدام به عملیات نگهداری یا پاکسازی ابزار، شارژر را از منبع برق جدا کنید.
- در هنگام جدا کردن شارژر سیم شارژر را نکشید، بلکه دو شاخه آن را از منبع برق جدا کنید.

گارانتی

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

محصولات پیشنهادی آروا



5801
Cordless Drill
دریل پیچ گوشتی شارژی ۱۲ ولت



5802
12V Cordless Impact Drill
دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی ۱۲ ولت



5803
Cordless hammer drill
دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی ۱۶ ولت



5804
Cordless hammer drill
دریل پیچ گوشتی چکشی ۲۰ ولت



5851
12V Cordless Impact Drill
دریل شارژی چکشی ۱۲ ولت



5852
14.4V Cordless Impact Drill
دریل شارژی چکشی ۱۴.۴ ولت



5853
20V Cordless Impact Drill
دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی ۲۰ ولت



5854
20V Cordless Impact Drill
دریل پیچ گوشتی شارژی چکشی ۲۰ ولت



5815
20V Cordless drill
دریل شارژی براشلس ۲۰ ولت



5816
20V Cordless Impact Drill
دریل شارژی چکشی ۲۰ ولت



5831
20V Rotary Hammer
بتن کن شارژی براشلس ۲۰ ولت



5832
20V Rotary Hammer
بتن کن شارژی براشلس ۲۰ ولت



5880
Angle grinder
مینی فرز شارژی براشلس ۲۰ ولت



5881
Angle grinder + Saw
مینی فرز بدون ذغال ۲۰ ولت + اره



5882
Angle grinder (Brushless)
مینی فرز شارژی بدون ذغال ۲۰ ولت



3230
Cordless Impact Wrench
بکس شارژی براشلس ۲۰ ولت



5890
20V Circular Caw
اره گردبر شارژی براشلس ۲۰ ولت



5891
20V Circular Caw
اره گردبر شارژی براشلس ۲۰ ولت



5893
20V Chain Saw
اره زنجیری شارژی براشلس ۲۰ ولت



5895
20V Cordless Impact Wrench
بکس شارژی 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 دستی
- ابزار آلات برشی
- ابزار آلات ایمنی



2117
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۶۰۰ آمپر IGBT



2116
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۶۰۰ آمپر IGBT



2110
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۸۰۰ آمپر IGBT



2114
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۱۸۰۰ آمپر IGBT



2103
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر Turbo



2160
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر Digital Plus



2175
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر MEGA



2177
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر IGBT



2111
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر IGBT



2113
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر IGBT



2112
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۰۰۰ آمپر IGBT



2176
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵۰ آمپر IGBT



2101
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۱۵۰ آمپر IGBT



2102
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰۰ آمپر IGBT



2161
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۲۰۰ آمپر سولاری Plus



2115
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۵۰۰ آمپر IGBT



2118
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۲۸۰۰ آمپر IGBT



2119
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۳۱۵۰ آمپر IGBT



2162
Inverter welding machine
دستگاه جوشکاری اینورتر ۳۱۵۰ آمپر سولاری IGBT



2302
Pipe welding machine set
اتو لوله سبزی گیتی





ARVA



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

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

۶۱۶۷۲



۶۶۴۶۸۲۷۸
تعمیرگاه مرکزی (۱۰ خط)



۶۶۴۱۸۲۷۸

arvatools

www.arvatools.com

<https://telegram.me/arvatoolscs>

۰۹۱۲۸۲۰۸۲۷۸

۰۹۱۲۸۳۰۸۲۷۸

۰۹۱۲۸۴۰۸۲۷۸



۶۶۴۸۹۱۰۳

