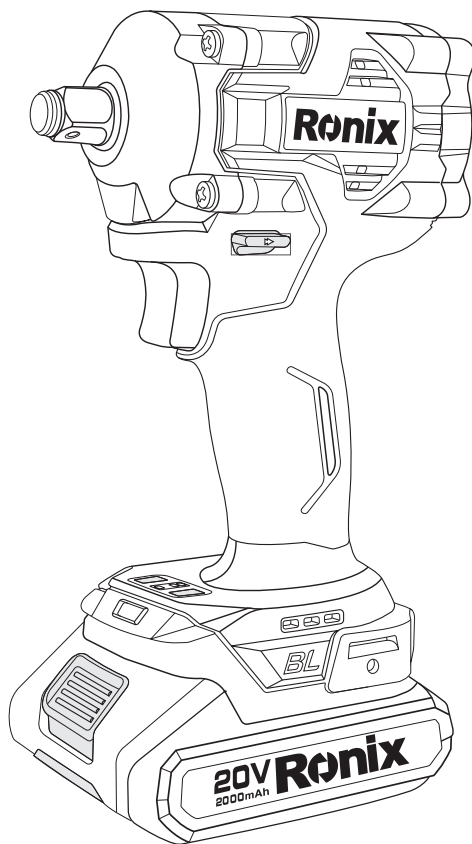


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

پیچ‌گوشته شارژی براسلس ۳۵۰ نیوتن متر

۸۶۵۴



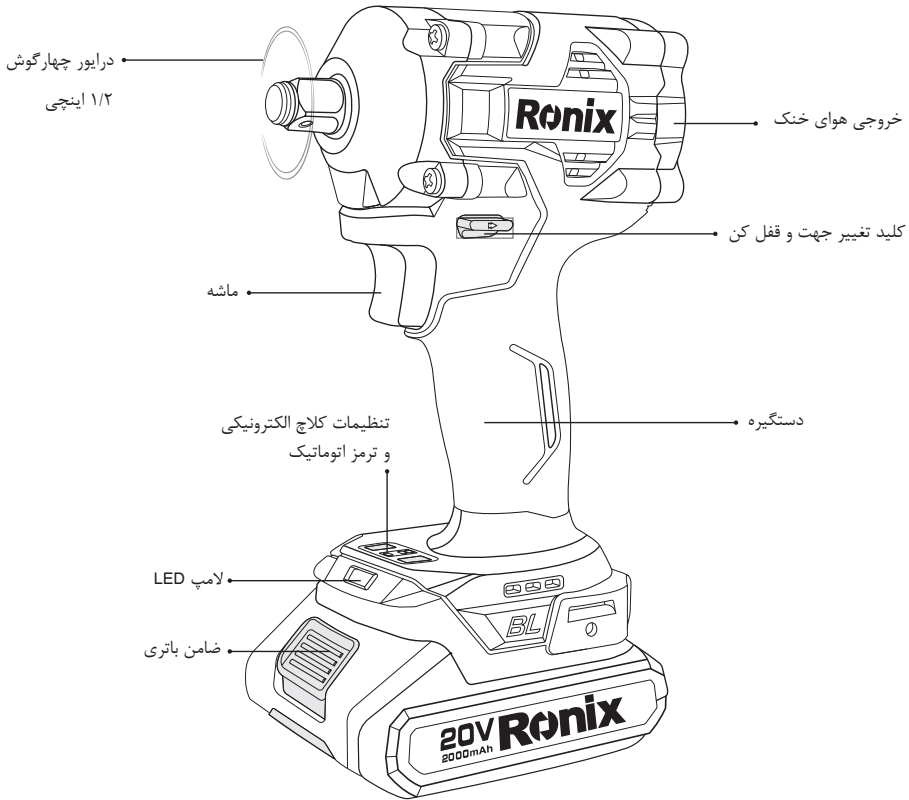
www.ronix.ir



مشخصات فنی

۸۶۵۴	مدل
۲۰ ولت	ولتاژ باتری
۲ آمپر ساعت	جریان باتری
لیتیوم	نوع باتری
۱۲/۷ (۱/۲ اینچ) ۱۲ میلی‌متر	ظرفیت سه نظام
۲	حالت های راستگرد
۱	حالت های چپ گرد
۱۹۰۰-۰ دور بر دقیقه	سرعت بی باری
۲۵۰۰-۰ دور بر دقیقه	
۳۰۰۰-۰ ضربه بر دقیقه	نرخ ضربه
۳۵۰۰-۰ ضربه بر دقیقه	
حداکثر M۱۶	پیچ استاندارد
حداکثر M۱۴	پیچ سفت
۲۲۰ نیوتن بر متر	گشت آور
۳۵۰ نیوتن بر متر	
۳۵۰ نیوتن بر متر	بیشترین گشت آور
۱/۵ کیلوگرم (با احتساب یک عدد باتری ۲ آمپر ساعت)	وزن
دو عدد باتری ۲ آمپر ساعت یک عدد شارژر ۲ آمپر	متعلقات

اجزا و قطعات



⚠ هشدار!

قبل از استفاده از دستگاه، کتابچه راهنما را به طور کامل مطالعه نمایید و از شرایط ایمنی، تعمیر و نگهداری و استفاده از دستگاه جهت پیشگیری از هر گونه آسیب به فرد و دستگاه اطلاعات کسب کنید.

ایمنی

■ ایمنی محیط کار

- ۱- به منظور جلوگیری از آسیب های احتمالی، محل کار با دستگاه تمیز و روشن باشد.
- ۲- در محیط هایی که مایعات و یا گازهای قابل اشتعال وجود دارد از دستگاه استفاده نکنید.

۳- در هنگام کار با دستگاه، کودکان را از محل دور نگه دارید.

ایمنی الکتریکی

- ۱- از تماس با وسایلی مانند لوله، رادیاتور، اجاق گاز و یخچال خودداری کنید.
- ۲- ابزارهای برقی را در معرض باران یا شرایط مرطوب قرار ندهید.

■ ایمنی فردی

- ۱- در هنگامی که تمرکز شما تحت تاثیر هرگونه عامل محیطی می باشد، از کار کردن با دستگاه اجتناب کنید.
- ۲- در هنگام کار با دستگاه از وسایلی ایمنی مانند کلاه، عینک، کفش مناسب، گوش گیر و ماسک ضد گرد و غبار استفاده نمایید.
- ۳- قبل از کار با دستگاه کلید جهت چرخش را در حالت قفل قرار دهید تا از چرخش تصادفی دستگاه جلوگیری به عمل آید.
- ۴- در هنگام کار با دستگاه در موقعیت تعادلی مناسب قرار بگیرید.
- ۵- در هنگام کار با دستگاه از نزدیک شدن وسایلی مانند جواهرات، مو، لباس به قطعات دوار جلوگیری نمایید.
- ۶- از قرار دادن دستگاه در معرض گرد و غبار خودداری نمایید.

■ نحوه استفاده و تعمیرات دستگاه

- ۱- جهت انجام کارهای مختلف از ابزار مناسب برای همان کار استفاده نمایید.
- ۲- در صورت خرابی کلید خاموش و روشن دستگاه، از دستگاه استفاده نکنید و جهت تعمیر به مراکز معتبر مراجعه نمایید.
- ۳- قبل از تعویض باتری از خاموش بودن دستگاه جهت پیشگیری از شروع تصادفی دستگاه اطمینان حاصل نمایید.
- ۴- از قرار دادن دستگاه در دسترس کودکان و همچنین افرادی که با دستگاه آشنایی ندارند خودداری فرمایید.
- ۵- قبل از تعویض ابزار به منظور پیشگیری از شروع به کار ناگهانی ابزار، منبع تغذیه را از دستگاه جدا نمایید و سپس اقدام به تعویض ابزار نمایید.
- ۶- قبل از استفاده از دستگاه از صحت قطعات دستگاه اطمینان حاصل نمایید و در صورت مشاهده خرابی، دستگاه را به مراکز معتبر جهت تعمیر تحویل دهید.
- ۷- از دستگاه و لوازم جانبی آن جهت پیشگیری هرگونه حادثه طبق دستورالعمل به کار گرفته شود.

■ موارد احتیاط در هنگام استفاده

- ۱- از شارژر دیگر غیر از شارژر مشخص شده توسط سازنده استفاده نکنید. شارژر نامناسب ممکن باعث آسیب به باتری دستگاه شود.
- ۲- فقط از باتری ارائه شده به همراه خود محصول استفاده نمایید و استفاده از هرگونه باتری دیگر باعث آسیب به دستگاه می شود.
- ۳- زمانی که از باتری استفاده نمیکنید از قرار دادن باتری در کنار اجسام فلزی مانند گیره، سکه، کلید، میخ، پیچ و غیره خودداری فرمایید.
- ۴- اگر در شرایطی مایع باتری با چشم و یا هر عضو از بدن در تماس قرار گرفت، محل را آب فراوان بشویید و سپس به پزشک مراجعه نمایید.

■ مراقبت ها و تعمیرات

- ۱- تعمیرات باید توسط متخصص واجد شرایط و تنها با استفاده از قطعات تعویضی یکسان و معتبر انجام شود.
- ۲- قبل از تمیز کردن دستگاه، ابزار و منبع تغذیه را جدا کنید.

■ تمیز کاری

- ۱- درپچه های هوا و محفظه موتور را تا حد امکان تمیز (عاری از گرد و غبار) نگهدارید. ابزار را با یک پارچه تمیز یا با هوای فشرده با فشار کم تمیز کنید.
- ۲- توصیه می کنیم بعد از هر بار استفاده، ابزار را تمیز کنید.
- ۳- ابزار را به طور مرتب با یک پارچه مرطوب و کمی صابون تمیز کنید. از هیچ پاک کننده یا شوینده ای استفاده نکنید، آنها می توانند به قطعات پلاستیکی ابزار آسیب برسانند. اطمینان حاصل کنید که آب وارد ابزار نمی شود.

■ تعمیرات

- حفاظت از محیط زیست
- به منظور حفظ و نگهداری محیط زیست پس از پایان عمر دستگاه، آن را در زباله خانگی نیندازید و به یک نمایندگی معتبر تحویل دهید.

باتری

■ شارژ کردن بسته باتری

- ۱- به منظور آزاد سازی باتری از دستگاه ابتدا ضامن باتری (شماره ۸) را فشار دهید و سپس باتری را به عقب بکشید.

- ۲- جهت شارژ باتری، ولتاژ برق را با ولتاژ باتری مقایسه نمایید.
- ۳- زمانی که باتری را بر روی پایه شارژر قرار میدهید چراغ LED قرمز رنگ به منظور شروع شارژ روشن می شود سپس چراغ قرمز رنگ خاموش می شود و چراغ سبز رنگ موجود بر روی باتری روشن می شود که نشان دهنده در حال شارژ بودن باتری است و وقتی که فرآیند شارژ به اتمام می رسد، چراغ قرمز رنگ مجدد روشن می شود.
- ۴- گرم شدن باتری در هنگام شارژ طبیعی می باشد و در صورت شارژ نشدن باتری، موارد زیر را بررسی نمایید:
- پریز برق ولتاژ داشته باشد.
 - صفحات باتری با صفحات پایه در تماس باشند.
 - اگر باتری همچنان شارژ نمی شود، آن را به مراکز معتبر جهت تعمیر تحویل دهید.

■ نشانگر ظرفیت باتری

- با فشار دادن دکمه نمایش روشن/خاموش در پشت باتری می توانید وضعیت برق باتری را بررسی کنید.
- زمانی که همه LED ها روشن می شوند: باتری کاملاً شارژ شده است.
 - زمانی که LED زرد و قرمز روشن می شود: باتری شارژ باقی مانده کافی دارد.
 - زمانی که LED قرمز روشن می شود: باتری خالی است و باید باتری را شارژ کنید.

■ پورت برق USB

به منظور شارژ باتری از هر دستگاه قابل حملی که دارای پورت USB با خروجی بالاتر از ۵ ولت و ۱/۵ میلی آمپر باشد می توانید استفاده نمایید.

■ پورت شارژ

همچنین می توانید باتری را از طریق درگاه شارژ مدولار شارژ کنید با ورودی حداکثر ۱۳ ولت در ۱/۵ میلی آمپر است. در حداکثر ورودی تقریباً ۱٫۵ ساعت طول می کشد این ادابتور در این محصول قرار داده نشده است.

■ لامپ ال ای دی

لامپ LED (۷) را می توان در شرایط نوری نامناسب برای روشن کردن محل کار استفاده کرد. لامپ LED به محض فشار دادن ماشه (۶) روشن می شود.

قبل از استفاده



همیشه قبل از انجام هر کاری بر روی دستگاه، سوئیچ ماشه را قفل کنید و باتری را از دستگاه خارج کنید.

عملکرد

■ قرار دادن باتری روی ابزار

کلید جهت چرخش را در موقعیت وسط قرار دهید تا از شروع ناگهانی جلوگیری بعمل آید و پس از آن باتری را در موقعیت خود قرار دهید و به سمت جلو هل دهید.

■ راه اندازی ابزار

با فشار دادن و رها کردن ماشه، دستگاه شروع به کار و متوقف می شود.
- به میزان فشاری که به ماشه وارد می کنیم، سرعت دوران متغیر می باشد و سرعت آن به میزان فشاری که به ماشه وارد می کنید بستگی دارد. فشار کم روی ماشه باعث سرعت چرخش کم می شود. فشار بیشتر روی کلید باعث افزایش سرعت می شود.

■ عملکرد رو به جلو (جهت عقربه های ساعت):

عملکرد رو به جلو (جهت عقربه های ساعت): موتور دارای یک کلاچ الکترونیکی با دو حالت تنظیم مختلف سرعت رو به جلو است: (کم (۱) و زیاد (۲)). تنظیم سرعت با فشار دادن دکمه تنظیمات کلاچ الکترونیکی و ترمز اتوماتیک تعبیه شده بر روی پایه ابزار صورت می گیرد. اگر ماشه ها به طور لحظه ای فشار داده شوند، کلاچ الکترونیکی فعال می شود. اگر اولین LED سبز روشن شود، موتور روی سرعت ۱ تنظیم شده است. اگر دومین LED سبز رنگ روشن شود، موتور روی سرعت ۲ تنظیم شده متناسب با کاربرد خود، یک حالت را انتخاب کنید.

1st Speed	0-1900	0-3000
2nd Speed	0-2500	0-3500
Reverse 1st speed	0-1900	0-3000
Reverse 2nd speed	0-2500	0-3500

■ عملکرد معکوس (در خلاف جهت عقربه های ساعت):

کلاچ الکترونیکی دارای دو حالت معکوس مختلف است: کامل معکوس و شل کردن پیچ. هنگامی که سوئیچ جهت (شماره ۲) در موقعیت معکوس قرار می گیرد، حالت کامل معکوس به طور خودکار فعال می شود. هیچ LED روی صفحه کنترل کلاچ الکترونیکی نباید روشن شود. این به

این معنی است که کلاچ روی حالت کامل معکوس تنظیم شده است. هنگامی که ماشه فشار داده می شود، تا زمانی که ماشه را نگه دارید، ابزار برعکس عمل می کند. مکانیزم شل کردن پیچ با فشار دادن دکمه "B" در صفحه کنترل الکترونیکی کلاچ (شماره ۵) فعال می شود و یک LED قرمز در موقعیت LED سوم روشن می شود تا نشان دهد که مکانیزم شل کردن پیچ فعال است. هنگامی که ماشه فشار داده می شود، ابزار به طور معکوس شروع به چکش زدن می کند. به محض اینکه پیچ شل شود و هیچ مقاومتی وجود نداشته باشد، ابزار بلافاصله حرکت معکوس را متوقف می کند. این ویژگی برای شل کردن کنترل شده مهره‌ها بدون عقب نشینی کامل از گل میخ است. چرخش کنترل نشده می تواند به آج های انتهای گل میخ یا پیچ آسیب برساند. برای غیر فعال کردن مکانیزم شل کردن پیچ فقط یک بار دیگر دکمه "B" را فشار دهید و LED قرمز خاموش می شود. ابزار شما دوباره در حالت کامل معکوس است.

⚠️ توجه!

هر دو مکانیزم کاملا معکوس و شل کردن پیچ فقط با کلاچ الکترونیکی در موقعیت سرعت سوم کار می کنند. این ویژگی در سرعت یک و دو در دسترس نیست.

نکات عملیاتی

برای نصب سری، درایو چهارگوش را با سری تراز کنید و فشار دهید تا به طور ایمن در جای خود قفل شود. برای جدا کردن سری، سری را در حالی که به جلو و عقب حرکت دهید و هم زمان می چرخانید، بیرون بکشید و جدا کنید.

⚠️ احتیاط!

هنگام برداشتن سری یا تکه های ابزار، از تماس با پوست خودداری کنید و هنگام گرفتن سری از دستکش محافظ مناسب استفاده کنید زیرا لوازم جانبی ممکن است پس از استفاده طولانی مدت داغ شوند.

خدمات پس از فروش

⚠️ توجه!

توجه داشته باشید که هیچ کدام از اجزای داخلی این ابزار احتیاج به تعمیرات اضافه یا دستکاری جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند. بنابراین از هرگونه دستکاری یا ارائه به مراکز تعمیرات غیر مجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه ایراد، سریعاً با نزدیک ترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق **رونیکس سرویس** استفاده نمایید. برای اطلاع از عملیات های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ تماس حاصل نمایید.



www.ronix.ir