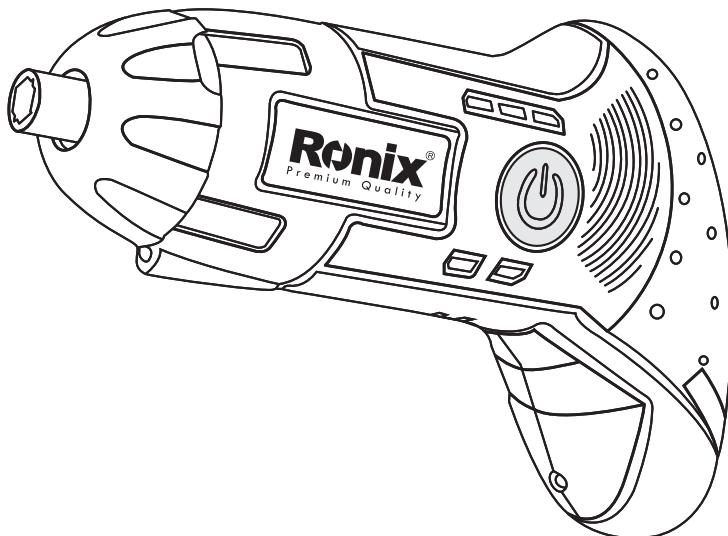


رونیکس®

آخرین ابزاری که می خرید!

پیچ گوشتی شارژی مشتری

۸۵۰۰

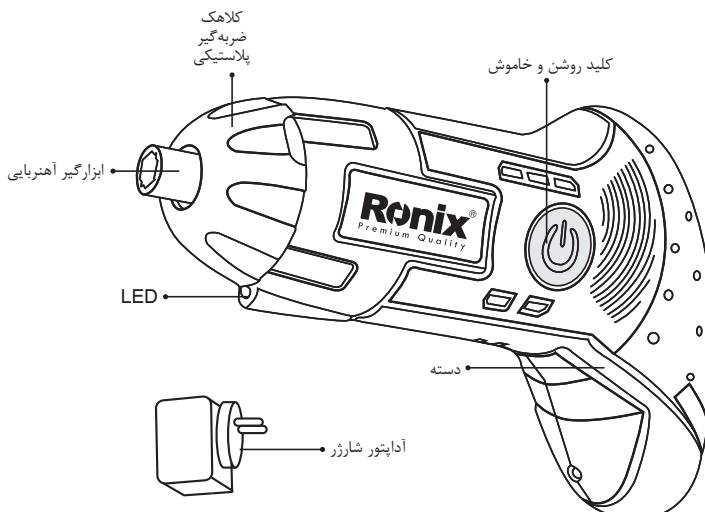


www.ronix.ir

مشخصات فنی

8500	کد محصول
۳/۶ ولت	ولتاژ باتری
۱/۵ آمپر ساعت	ظرفیت باتری
۳ نیوتون متر	حداکثر گشتاور
۶۰۰ گرم	وزن
۱/۴ اینچ / ۶/۲۵ میلی متر	ظرفیت ابزار گیر
۲۰۰ دور در دقیقه	سرعت در حالت آزاد
کیف آلومینیومی	نوع بسته بندی
لیتیوم یون	تکنولوژی باتری
۳-۵ ساعت	مدت زمان شارژ
شارژر باتری، ۱۰۲ عدد انواع سری پیج گوشته	متعلقات

اجزا و قطعات



قوانين کلی ایمنی و نگهداری ابزارآلات برقی رونیکس

لطفاً کلیه مواردی که در ذیل قید شده است را با دقت مطالعه فرمائید و به کار ببرید، عدم پیروی از دستورالعمل‌های زیر ممکن است منجر به ایجاد صدمات جبران‌ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در کارکرد ابزارآلات برقی شوند:

(۱) انتخاب درست ابزار برقی جهت عملکرد مورد نظرتان باعث کاهش هزینه و زمان و حسن انجام کار برای شما خواهد شد. بنابراین همیشه برای انجام عملکرد مورد نظرتان از ابزار برقی مخصوص آن کار استفاده فرمائید.

(۲) از وارد کردن فشار بیش از ظرفیت دستگاه به آن خودداری نمایید.

(۳) هرگز از کابل دستگاه جهت حمل ابزار و یا خارج کردن دوشاخه از پریز استفاده ننمایید.

(۴) همیشه محیط کار خود را تمیز و مرتب نگه دارید، محیط‌های به هم ریخته و تاریک حادثه‌آفرین خواهد شد!

(۵) از ابزارآلات برقی در محیط‌هایی که احتمال انفجار وجود دارد مانند مکان‌هایی که مایعات مشتعل کننده یا گاز‌های خطرناک و ذرات معلق در هوا وجود دارند اکیداً استفاده ننمایید.

(۶) در هنگام کار با ابزارآلات برقی از نزدیک شدن افراد غیرمتخصص و کودکان جلوگیری نمایید، عدم تمرکز حین کار می‌تواند منجر به از دست دادن کنترل کاربر شود.

(۷) همیشه توجه داشته باشید که دوشاخه ابزارآلات برقی متناسب با پریز باشد. دو شاخه را تحت هیچ شرایطی تعویض ننمایید، استفاده از دوشاخه‌های دستکاری شده یا پریز نامتناسب احتمال بروز اختلالات الکتریکی را افزایش می‌دهند!

(۸) کابل دستگاه را از گرما، نفت (مایعات مشتعل کننده) و اجسام تیز که باعث آسیب به کابل می‌گردند، دور نگه دارید.

(۹) کابل‌های آسیبدیده را فوراً تعویض نمایید و از ادامه کار با کابل آسیب دیده جدا خودداری نمایید!

(۱۰) همیشه در حین کار از لباس کار مناسب استفاده ننمایید، استفاده از لباس‌های غیراستاندارد و گشاد و جواهرات و داشتن موهای بلند امکان درگیر شدن آن‌ها با قسمت‌های متحرك ابزارآلات برقی را افزایش داده و ممکن است خطر آفرین گردد!

(۱۱) زمانی که خسته‌اید یا تحت تأثیر دارو قرار دارید و در مجموع زمانی که در سلامتی کامل به سر نمی‌برید هرگز از ابزارآلات برقی استفاده ننمایید چرا که لحظه‌ای درنگ و بی‌دقیقی منجر به صدمات فردی جبران‌ناپذیری خواهد شد.

(۱۲) همیشه قبل از اتصال دوشاخه به پریز از خاموش بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید.

(۱۳) حمل ابزارآلات برقی در حالی که انگشت شما بر روی کلید می‌باشد یا دستگاه در حال اتصال به پریز می‌باشد حادثه آفرین خواهد شد.

(۱۴) توجه داشته باشید قبل از روشن کردن ابزارآلات برقی از عدم اتصال آچارهای تنظیم کننده به دستگاه اطمینان حاصل ننمایید. آچاری که از قسمت گردشی دستگاه جدا نشده باشد ممکن است منجر

به خدمات فیزیکی شود!

- ۱۵) هیچ‌گاه از حد خود فراتر نروید، حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می‌نماید!
- ۱۶) همیشه حین کار با ابزارآلات برقی از وسایل ایمنی مناسب از قبیل عینک ایمنی استاندارد، ماسک، کفش‌های ایمنی مناسب و استفاده فرمائید.
- ۱۷) هیچ‌گاه برای ثابت کردن قطعه کار از روش‌های غیراستاندارد مثل قرار دادن بین دو پا یا گرفتن در دست استفاده ننمایید چرا که این کار ممکن است منجر به از دست دادن کنترل شود. همیشه از گیره و دیگر روش‌های استاندارد برای قرار دادن قطعه کار در وضعیت ثابت استفاده ننمایید.
- ۱۸) هرگز از دستگاهی که کلید آن به درستی عمل نمی‌کند استفاده ننمایید، هر ابزاری که با کلید قابل کنترل نباشد خطرآفرین می‌باشد و باید فوراً تعمیر گردد!
- ۱۹) توجه داشته باشید در هنگام تعویض متعلقات، یا تنظیم ابزارآلات برقی دوشاخه دستگاه از پریز خارج شده باشد.
- ۲۰) توجه داشته باشید که برای هر دستگاه ابزاربرقی از متعلقات استاندارد و خاص همان دستگاه استفاده ننمایید.
- استفاده از متعلقات (مثل: متله و سنگ‌های برش و سایش و تیفچه‌های مختلف و ...) غیراستاندارد و غیرمتناسب با ابزاربرقی باعث افزایش احتمال ایجاد خطر و عدم عملکرد صحیح دستگاه خواهد شد.
- ۲۱) همیشه برای سرویس دستگاه به نمایندگی‌های مجاز سرویس ابزارآلات برقی در منطقه خودتان مراجعه فرمایید.
- و از انجام سرویس توسط افراد غیرمتخصص و مراکز سرویس و تغییر متفرقه اجتناب نمایید.

نکات ایمنی در مورد دریل‌های شارژی

- ۱) همیشه برای شارژ از ولتاژ تعیین شده بر روی دستگاه استفاده نمایید.
- ۲) هیچ‌گاه باطری‌ها از طریق ژنراتور الکتریکی یا منبع DC شارژ نگردد.
- ۳) هیچ‌گاه عمل شارژ باطری را زیر نور مستقیم خورشید انجام ندهید. محل شارژ در محیط بسته و دارای رطوبت کم و تهویه مناسب باشد.
- ۴) دمای مطلوب جهت شارژ باطری در دمای بین ۱۰ تا ۴۰ درجه سانتی‌گراد می‌باشد. در غیر این صورت باطری به درستی شارژ نخواهد شد بهترین دمای شارژ بین ۲۰ تا ۲۵ درجه سانتی‌گراد می‌باشد.
- ۵) هیچ‌گاه برای شارژ باطری‌ها اجسام خرجی را وارد شارژ ننمایید و به هیچ وجه از سیم برای اتصال شارژ به باطری استفاده نکنید.
- ۶) هنگام قرار دادن متنه یا سری پیچ گوشتی داخل ابزار گیر از محکم بودن آن اطمینان حاصل نمایید. سپس مشغول به کار شوید.
- ۷) هرگز باطری را به مدت کوتاه و قبل از شارژ کامل از شارژ خارج ننمایید.

۸) هرگز باطری را بیشتر از یک ساعت در شارژ قرار ندهید و بلا فاصله پس از شارژ کامل از شارژ خارج نمایید.
۹) همیشه توجه داشته باشید که باطری از معرض مواد آتشزا و قابل احتراق دور باشد چرا که در این
حالات احتمال انفجار وجود دارد.

دستورالعمل شارژی مشتی V3.6 لیتیوم

⚠ هشدار!

این دستگاه جهت باز و یا بسته نمودن انواع پیچ‌ها کاربرد دارد. این دستگاه فقط جهت موارد تعریف شده قابلیت عملکرد دارد و در صورت هرگونه استفاده ناصحیح و یا وارد کردن فشار بیشتر از توان دستگاه منجر به آسیب‌دیدگی دستگاه و یا کاربر خواهد شد. بنابراین لطفاً از این دستگاه در شرایط کاربردی و مناسب استفاده نمایید.

توجه داشته باشید که این دستگاه با توجه به مشخصات فنی و طراحی مربوطه جهت مصارف صنعتی و پرفشار توصیه نمی‌گردد. و در این حالت دچار آسیب‌دیدگی دستگاه و یا کاربر خواهد شد. بنابراین لطفاً از این دستگاه در شرایط کاربردی و مناسب استفاده نمایید.

توجه داشته باشید که این دستگاه با توجه به مشخصات فنی و طراحی مربوطه جهت مصارف صنعتی و پرفشار توصیه نمی‌گردد و در این حالت دچار آسیب‌دیدگی خواهد شد بنابراین در موافق مناسب و شرایط کاری مربوطه از این دستگاه استفاده نمایید تا بهترین نحو عملکرد مورد نظر شما انجام پذیرد.

▪ محتويات موجود در بسته‌بندی

این دستگاه در قالب بسته‌بندی با کیف آلومینیومی ارائه می‌گردد، پس از خرید بررسی فرمایید موارد زیر در بسته‌بندی موجود می‌باشند:

(۱) دستگاه پیچ گوشته شارژی مشتی ۳,۶ لیتیوم مدل ۸۵۰۰
(۲) شارژر

(۳) ۱۰۲ عدد سرپیچ گوشته و متعلقات مربوطه

(۴) دستورالعمل کار کرد دستگاه

(۵) کیف آلومینیومی

(۶) کارت گارانتی

قابلیت تعویض دور: چپ گرد / راست گرد

طول زمان شارژ: حداقل بین ۳ تا ۵ ساعت

نوع باطری: لیتیوم

(۴) موارد مرتبط قبل از شروع به کار با دستگاه:

■ قبل از شروع به کار با دستگاه برای اولین بار استفاده از موارد ذیل اطمینان حاصل نمایید

- ۱- باطری کاملاً توسط شارژر مربوطه شارژ شده باشد.
- ۲- از سری پیچ گوشتهای استاندارد و مناسب استفاده شود و از درست نصب شدن آن اطمینان حاصل شود.

■ موارد مرتبط قبل از شروع به کار با دستگاه

قبل از شروع به کار با دستگاه برای اولین بار استفاده از موارد ذیل اطمینان حاصل نمایید:

- ۱- باطری کاملاً توسط شارژر مربوطه شارژ شده باشد.
- ۲- از سری پیچ گوشتهای استاندارد و مناسب استفاده شود و از درست نصب شدن آن اطمینان حاصل شود.

نحوه استفاده و کارکرد با دستگاه

■ شارژ کردن باطری

این دستگاه در کارخانه به مقدار کمی شارژ شده است و باید قبل از استفاده شارژ کامل گردد. برای این منظور آداپتور شارژر را به منبع تغذیه برقی شهری و دستگاه متصل نموده و ۳ تا ۵ ساعت برای شارژ کامل آن صبر نمایید که این زمان با توجه به دمای محیط و شارژ باقیمانده در دستگاه ممکن است تا ۷ ساعت به طول بینجامد.

■ شارژ اولیه

باطری را به مدت ۵ تا ۷ ساعت شارژ کنید سپس از آن استفاده کنید تا شارژ آن کم شود و با سرعت کم کار کند. آنگاه مجدداً ۵ تا ۷ ساعت دیگر دستگاه را شارژ کنید و از آن استفاده نمایید تا شارژ دستگاه کم شود. این کار را ۴-۵ بار تکرار کنید. این کار حافظه باطری را تنظیم می‌کند و از دفعات بعدی به زمان شارژ کمتری نیاز خواهد داشت.

هشدار! این شارژر پس از شارژ کامل دستگاه به طور اتوماتیک خاموش نمی‌شود بنابراین به زمان شارژ دستگاه توجه نمایید و آن را در زمان مقرر و پس از کامل شدن عملیات شارژ از برق جدا نمایید.

■ کلید روشن / خاموش

با فشردن کلید دستگاه شروع به کار می‌نمایید برای ادامه کار آن را به این صورت نگهدارید که بارها کردن آن دستگاه خاموش می‌شود و از حرکت می‌ایستد. همچنین این دستگاه دارای سرعت ثابت می‌باشد.

- بستن سری پیچ گوشتی یا متعلقات دیگر

!
نکته!

همیشه زمانیکه می‌خواهید سری پیچ گوشتی و یا متعلقات دیگر را روی دستگاه نصب کنید یا باز کنید

دکمه تغییر دور را در حالت وسط قرار دهید تا کلید دستگاه قفل شود. در این حالت از روشن شدن ناخواسته دستگاه جلوگیری نمودهاید.

- تعویض سرپیچ گوشته

همواره از سرپیچ گوشته‌های با طول ۲۵ میلیمتر یا بالاتر استفاده نمایید چرا که سرپیچ گوشته با طول کمتر از ۲۵ میلیمتر بعد از نصب در ابزار گیر به سختی بیرون آمده و یا در آن گیر می‌کند.

- کلید چپگرد/راستگرد

با فشار دادن کلید چپگرد راستگرد جهت گردش سرپیچ گوشته به راحتی تغییر خواهد کرد و اگر به سمت راست باشد به پشت برمی‌گردد و اگر به سمت چپ باشد به سمت جلو حرکت خواهد کرد.

! نکته!

دسته دستگاه ممکن است حین شارژ شدن دستگاه کمی گرم شود که این نکته طبیعی است.

- زمانیکه باطری دستگاه شارژ نمی‌شود موارد ذیل را بررسی نمایید

- از وجود جریان برق از طریق دوشاخه مطمئن شوید.

- از اتصال درست شارژر به باطری اطمینان حاصل نمایید.

- اگر هنوز دستگاه شارژ نمی‌شود به موارد زیر توجه فرمایید.

شارژر و دستگاه را به مراکز سرویس مجاز رونیکس در منطقه خودتان ارسال نمایید.

توجه داشته باشید که با استفاده از روش صحیح شارژ نمودن دستگاه و همچنین شارژ کامل دستگاه به موقع می‌توانید طول عمر باطری را بیشتر نمایید و مدت زمان شارژ آن را بالا ببرید.

- بررسی جنس قطعه کار قبل از انجام سوراخکاری

قبل از استفاده از دستگاه بر روی قطعه کار اصلی حتماً یک یا چند سوراخ آزمایشی بزنید تا بهترین نتیجه بر روی قطعه کار برایتان حاصل گردد.

- استفاده از پیچ گوشته مشتبه

تنها از سرپیچ گوشته‌های $1/4$ اینچ یا $6,25$ میلیمتر استفاده نمایید و حتماً قبل از استفاده از دستگاه از

اتصال درست آن به بیت گیر اطمینان حاصل نمایید. همچنین از محکم کردن بیش از حد پیچ خودداری

کنید که باعث از بین رفتن گل پیچ خواهد شد.

- نحوه بستن یا باز کردن پیچ

سرپیچ گوشته $1/4$ اینچ را بر روی دستگاه نصب کنید و سرپیچ گوشته را با گل پیچ در یک راستا قرار

دهید و نیروی یکسانی را به دستگاه وارد کنید زیرا در غیر اینصورت باعث آسیب دیدن پیچ یا گل پیچ

خواهد شد سپس کلید روشن و خاموش را فشار دهید. اگر با فشار کلید دستگاه فوراً شروع به کار نکرد

گشتاورد دستگاه بالاست که می‌تواند باعث آسیب دیدن دستگاه و سرپیچ گوشته شود.

- چراغ LED

این دستگاه دارای یک چراغ LED برای کار در محیط‌های تاریک است.

تعمیرات و نگهداری و گارانتی ابزار

▪ نگهداری

همیشه توجه داشته باشید که این ابزار در معرض گرد و غبار یا هرگونه ذرات ریز قرار نگیرند چرا که ورود این ذرات ریز از منافذ هوا روی پوسته باعث آسیب به موتور یا اجزای دیگر خواهد شد بنابراین شما می‌توانید در پایان هر روز کاری ابزار شارژی خود را با استفاده از پارچه تنظیف یا استفاده از فشار کم باد، از گرد و غبار بزدایید.

توجه داشته باشید که با تمیز نگهداشتن ابزار عمر مفید دستگاه چندین برابر خواهد شد.

▪ تعمیرات و گارانتی ابزار

به همراه ابزار شارژی شما کارت گارانتی و کارت معرفی مراکز سرویس مجاز رونیکس در سرتاسر ایران ارائه می‌گردد.

توجه داشته باشید که هیچ‌کدام از اجزای داخلی این ابزار شارژی احتیاج به تعمیرات اضافه یا دستکاری جهت بهینه نمودن عملکرد ندارند بنابراین از هرگونه دستکاری یا ارائه به مراکز تعمیرات غیرمجاز اجتناب نمایید و در صورت بروز هرگونه مشکل سریعاً با نزدیکترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق رونیکس استفاده نمایید.

برای اطلاع از مراکز سرویس و گارانتی مجاز رونیکس به وب سایت www.ronix.ir مراجعه نمایید و یا با تلفن ۰۶۴۹۷-۲۱۰۰ خدمات حمایتی رونیکس تماس حاصل نمایید.

دستورالعمل‌های مهم جهت شارژ

- قبل از استفاده از شارژر کلیه موارد ذکر شده و دستورالعمل‌های مربوط به باطری و شارژر دستگاه را مطالعه فرمایید.

- برای جلوگیری از آسیب‌های فردی و خرابی و ترکیدگی باطری، همیشه باطری‌های رونیکس را با شارژر رونیکس شارژ نمایید و برای شارژ کردن باطری‌های رونیکس از شارژرهای دیگر استفاده ننمایید. همچنین برای شارژ نمودن باطری‌های دیگر از شارژر رونیکس استفاده ننمایید.

- از منبع تغذیه الکتریکی با ولتاژ مناسب درج شده بر روی شارژر استفاده نمایید.

- باطری را در کنار مایعات و گازهای آتش‌زا شارژ ننمایید.

- شارژر را در معرض رطوبت و باران قرار ندهید.

- هیچگاه برای بیرون کشیدن دوشاخه از پریز کابل را نکشید.

- بعد از شارژ شدن باطری قبل از هرگونه تعمیرات، شارژر را از پریز برق خارج نمایید و برای جدا نمودن شارژر از پریز برق دوشاخه را بکشید و نه کابل را.

- هیچگاه از شارژر در محیط بیرون بادمای بالای ۴۰ درجه و پایین تر از ۱۰ درجه سانتی گراد استفاده ننمایید.

- هیچگاه از منبع الکتریکی DC یا ژنراتور یا منابع تغذیه مشابه جهت شارژ استفاده ننمایید.
- هیچگاه در صدد تعمیر یا باز نمودن شارژر نباشید چرا که دستکاری شارژر و عدم بسته شدن صحیح شارژر باعث ایجاد شوک الکتریکی و ایجاد آتشسوزی خواهد شد.
- شارژر را از معرض دسترسی کودکان و افراد غیر حرفه‌ای دور نگهدارید.

نکات مهم جهت افزایش طول عمر باطری

- همیشه قبل از اینکه باطری کاملاً خالی از شارژ شود آن را شارژ نمایید.
- در حین کار هر زمان که احساس نمودید قدرت ابزار کاهش پیدا کرده است کار را متوقف کنید و باطری را شارژ نمایید.
- هیچگاه باطری را زمانیکه کاملاً شارژ شده است دوباره شارژ نکنید چرا که شارژ دوباره باعث پایین آمدن عمر باطری خواهد شد.
- هیچگاه باطری را که گرم شده است بلا فاصله شارژ نکنید؛ اجازه دهید ابتدا خنک شود سپس شارژ نمایید.

رونیکس®

آخرین ابزاری که می خرید!