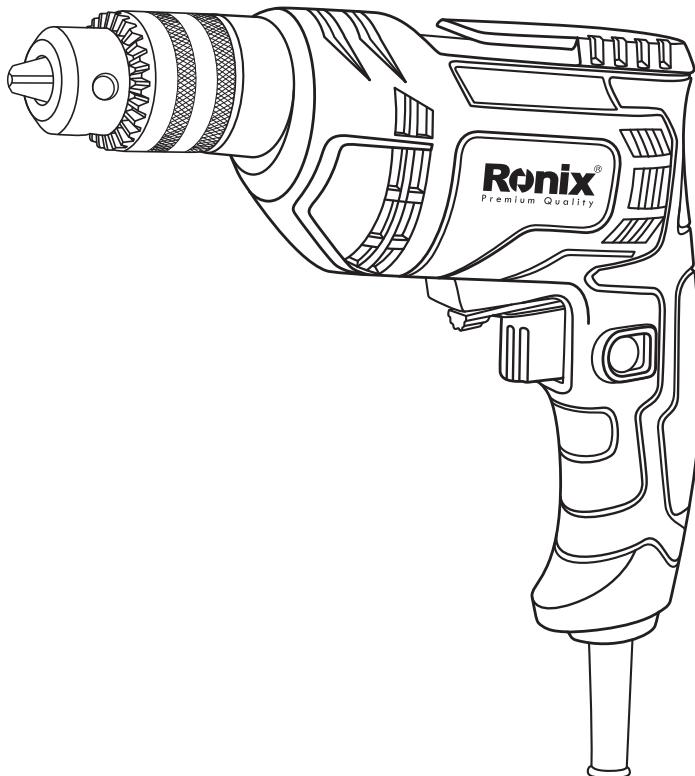


رونیکس®

آخرین ابزاری که می خرید!

دریل برقی ۶,۵ میلیمتر

۲۱۰۷



www.ronixtools.com

مشخصات فنی

۲۱۰۷	مدل
۲۲۰ ولت	ولتاژ
۵۰ هرتز	فرکانس
۴۰۰ وات	توان
سرعت در حالت آزاد ۰~۴۳۰۰ دور در دقیقه	سرعت در حالت آزاد
۱,۵ کیلوگرم	وزن خالص
۱ عدد آچار و ۱ جفت ذغال	متعلقات

اجزا و قطعات



دستورالعمل های کلی ابزارآلات برقی

! هشدار!

- لطفاً کلیه مواردی که در ذیل قید شده است را با دقت مطالعه فرمائید و به کار ببرید، عدم پیروی از دستورالعمل های ذیل ممکن است منجر به ایجاد صدمات جبران ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در کارکرد ابزارآلات برقی شوند.
- این دفترچه راهنمای را بعد از مطالعه نگهداری نمائید.
- منظور از کلمه ابزار برقی در هشدارهای زیر کلیه ابزارهای برقی متصل به کابل یا ابزارهای شارژی دارای باتری می باشد.

به موارد ذیل توجه نمائید

▪ ایمنی محل کار

- محل کار را تمیز و روشن نگهدارید. محیط های در هم ریخته و تاریک حادثه آفرین خواهند بود.
- هرگز از ابزارآلات برقی در مجاورت مواد اشتعال زا استفاده ننمایید. ابزارآلات برقی جرقه ایجاد می کنند که ممکن است موجب آتش سوزی گردد.
- ابزارآلات برقی را هنگام استفاده از دسترس کودکان و افراد غیرمتخصص دور نگهدارید. زیرا ممکن است باعث از دست دادن تمرکز و کنترل دستگاه شود.

▪ ایمنی برقی

- دو شاخه دستگاه باید متناسب با پریز باشد. باین کار احتمال برق گرفتگی به شدت کاهش خواهد یافت.
- در هنگام استفاده از دستگاه به محل عبور لوله، کابل برق مربوط به گرمخانه و یا یخچال... توجه نمایید.
- ابزارآلات برقی را در معرض باران و یا رطوبت قرار ندهید. ورود آب به ابزارآلات برقی ممکن است موجب برق گرفتگی شود.
- هرگز از کابل دستگاه برای حمل آن استفاده ننمایید و یا برای قطع اتصال دستگاه از پریز، کابل را نکشید. همچنین کابل را از معرض حرارت، سطوح نوک تیز، قطعات دور و روغن دور نگهدارید. کابل های آسیب دیده مستعد بروز برق گرفتگی هستند.
- هنگام استفاده از دستگاه در محیط های باز، از سیم رابط مناسب استفاده ننمایید تا احتمال برق گرفتگی کاهش یابد.

- هنگام استفاده از دستگاه در محیط های مطری و بارانی از کلید حفاظت جان (RCD) برای اتصال دستگاه به منبع تغذیه برق شهری استفاده ننمایید. کلید حفاظت جان، مانند دستکش و کفش ایمنی به افزایش ایمنی فردی کمک می کند.
- هرگز ابزارهای دارای جریان متناوب را به منبع تغذیه برق با جریان غیرمتناوب (مستقیم) وصل ننمایید. این کار منجر به آسیب دیدگی دستگاه و آسیب های فردی خواهد شد. این دستگاه جهت استفاده با جریان برق متناوب AC است و اتصال آن به منبع تغذیه برق شهری بدون مشکل خواهد بود.

▪ ایمنی فردی

- زمانی که خسته اید یا تحت تاثیر دارو قرار دارید و در مجموع زمانی که در سلامتی کامل به سر نمی برد، هرگز از ابزارآلات برقی استفاده ننمایید. چرا که لحظه ای درنگ و بی دقیقی منجر به صدمات جبران ناپذیری خواهد شد.
- همواره از لوازم ایمنی مانند عینک ایمنی، ماسک هوا، کفش و کلاه ایمنی و محافظ گوش استفاده ننمایید تا صدمات فردی کاهش یابد.
- برای اجتناب از شروع به کار ناگهانی دستگاه، قبل از اتصال آن به منبع برق از قرار داشتن کلید در

- وضعیت خاموش اطمینان حاصل نماید. همچنین زمانی که آن را جابه جا می کنید، دو شاخه را از پریز جدا کرده و انگشتتان را بر روی کلید قرار ندهید.
- قبل از روشن کردن دستگاه از عدم اتصال هرگونه ابزار تنظیم مانند آچار به قطعات دور اطمینان حاصل نماید چراکه می تواند منجر به صدمات جبران ناپذیری گردد.
- حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حين کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می نماید.
- همواره در حين کار از لباس کار مناسب استفاده نماید. استفاده از لباس های غیر استاندارد و گشاد، جواهرات و داشتن موهای بلند امکان درگیرشدن آنها را با قسمت های متحرك ابزارآلات برقی افزایش داده و ممکن است خطرآفرین شود.
- در صورت استفاده از غبار جمع کن از اتصال صحیح و مناسب آن به دستگاه اطمینان حاصل نماید.
- استفاده از چنین لوازم جانبی، مضرات مربوط به غبارات را کاهش خواهد داد.

■ استفاده از دستگاه

- از اعمال بار اضافه به دستگاه جدا خودداری نماید. انتخاب درست ابزار برقی مناسب کارتان، باعث کاهش هزینه و زمان و حسن انجام کار برای شما خواهد شد. بنابراین همیشه برای انجام عملکرد مورد نظرتان از ابزار برقی مخصوص به آن کار استفاده نماید.
- در صورت معیوب بودن کلید دستگاه، هرگز از آن استفاده نکنید و به نزدیک ترین مراکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس برای تعمیر آن مراجعه نمایید. هر دستگاهی که با کلید قابل کنترل نباشد، خطرآفرین است و باید تعمیر شود.
- قبل از هرگونه تنظیم یا تعویض لوازم جانبی دستگاه، همچنین زمانی که از دستگاه استفاده نمی کنید دو شاخه را از منبع برق جدا نمایید. این کار از شروع به کار ناگهانی دستگاه جلوگیری خواهد کرد.
- ابزارآلات برقی را از دسترس کودکان و افراد غیرمتخصص دور نگهداری. ابزارآلات برقی در دسترس افراد آموزش ندیده، خطرآفرین خواهد بود.
- از ابزارآلات برقی به خوبی نگهداری نمایید. هرگونه تنظیمات، گیرکردن قطعات دور و یا هر وضعیت دیگری که ممکن است بر روی عملکرد دستگاه تاثیر بگذارد را بررسی نمایید و در صورت آسیب دیدگی قبل از استفاده، آن مورد رفع نمایید. بیشتر حوادث از عدم نگهداری صحیح ابزارآلات برقی رخ می دهد.
- ابزارآلات سوراخکاری را تیز و تمیز نگهداری. نگهداری مناسب از ابزارآلات برقی موجب کنترل آسان تر دستگاه می گردد و کمتر در قطعه کار گیر خواهد کرد.
- همواره از ابزار و لوازم جانبی مناسب این دستگاه استفاده نمایید. همچنین از این دستگاه تنها برای کارهایی که برای آن تهیه و طراحی شده است، استفاده نمایید.

■ تعمیرات و نگهداری

- برای هرگونه تعمیر و تعویض قطعات، تنها به مراکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمایید.
- برای رونگ کاری یا تعویض مته مطابق دستورالعمل قید شده در دفترچه راهنمای این دستگاه عمل نمایید.

- هنگام استفاده از دستگاه، دست ها باید تمیز و خشک و عاری از هرگونه روغن و گریس باشد.

دستورالعمل های ایمنی مربوط به دریل کاری

⚠ هشدار!

عدم رعایت دستورالعمل های ایمنی مربوط به دریل کاری می تواند منجر به جراحات جبران ناپذیری شود.

- قبل از استفاده از دستگاه از مونتاژ مناسب مته اطمینان حاصل نمایید.

- قبل از روشن کردن مته و رسیدن آن به حداکثر سرعت مجاز، آن را بر روی قطعه کار قرار ندهید.

- داشتن موهای بلند امکان درگیرشدن آنها را با قسمت های متحرک ابزارآلات برقی افزایش داده و ممکن است خطرآفرین شود.

- هنگام دریل کاری از محافظ گوش استفاده نمایید. عدم رعایت این مورد منجر به آسیب دیدگی شنواهی خواهد شد.

- هرگز بلا فاصله بعد از سوراخکاری مته یا قطعه کار را لمس ننمایید زیرا به شدت داغ هستند و ممکن است موجب سوختگی پوست شوند.

- در هنگام سوراخکاری بر روی سطوحی که احتمال وجود سیم های حامل جریان برق در آنها وجود دارد از عایق های الکتریکی مناسب بر روی دسته دریل استفاده نمایید. هرگونه اتصال قسمت فلزی ابزار با سیم های حامل جریان برق در حین کار باعث برق گرفتگی و صدمات جانی خواهد شد.

. مراقب تماس مته با کابل دستگاه باشید که موجب آسیب دیدن کابل خواهد شد.

- هرگز دستگاه را روشن رها نکنید و همچنین زمانی که دستگاه روشن است آن را جایه جا ننمایید.

- در صورت نیاز به سیم رابط، حتما از سیم های رابط دارای عایق دوجداره استفاده نمایید.

- همواره از لوازم ایمنی مانند دستکش و عینک ایمنی استفاده نمایید. همچنین برای کارهایی که گرد و غبار ایجاد می کنند حتما از ماسک استفاده نمایید.

نحوه استفاده از دستگاه

⚠ هشدار!

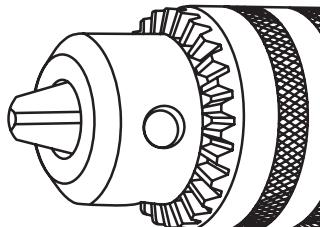
همواره قبل از هرگونه نصب یا تنظیم دسته از خاموش بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید.

▪ نصب یا تعویض مته

▪ مدل ۲۱۰۷ با سه نظام آچاری

برای نصب مته، آن را بر روی سه نظام قرار داده سپس سه نظام را با دست سفت کنید. سپس آچار سه نظام را بر روی سوراخ های هر یک از فک ها قرار داده و آنها را در جهت عقربه های ساعت سفت کنید.

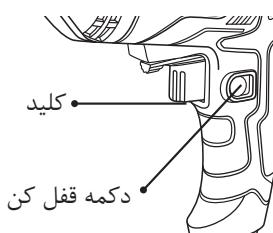
از سفت شدن هر سه فک سه نظام اطمینان حاصل نمایید.
برای تعویض مته، آچار سه نظام را بر روی سوراخ یکی از فک‌ها قرار داده و آن را در خلاف جهت عقربه
های ساعت بچرخانید تا آزاد شود. سپس سه نظام را با دست شل کنید. بعد از استفاده از آچار سه نظام
آن را در محل خود قرار دهید.



▪ عملکرد کلید

⚠ هشدار !

همواره قبل از اتصال دستگاه به برق، از قرار داشتن کلید در وضعیت خاموش اطمینان حاصل نمایید.
برای شروع به کار دستگاه کلید را به آرامی فشار دهید. با افزایش فشار به کلید، سرعت دستگاه افزایش
می‌یابد. برای خاموش شدن دستگاه کافی است که کلید را رها کنید. برای استفاده مداوم از دستگاه
کلید را فشار دهید تا دستگاه روشن شود، سپس دکمه قفل کن را فشار دهید تا دستگاه در حالت روشن
باقی بماند. برای خارج شدن دستگاه از حالت روشن کافی است که کلید را مجدداً فشار دهید تا از حالت
قفل خارج شود.

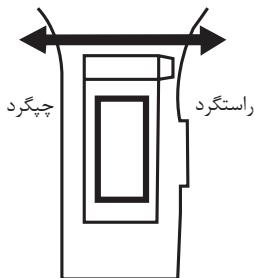


▪ تغییر جهت چرخ

از اهرم چپگرد و راستگرد تعییه شده جهت تغییر جهت حرکت دستگاه استفاده نمایید.

⚠ نکته !

از کلید چپگرد/راستگرد در صورتی که دستگاه در حال کار می‌باشد یا در حالت قفل کن کلید قرار
گرفته است، اکیداً خودداری کنید. این امر موجب آسیب دیدگی دستگاه می‌گردد.



▪ سوراخکاری

برای سوراخکاری در چوب ، بهتر است که ابتدا یک سوراخ راهنما بزنید و سپس به راحتی سوراخکاری در چوب را انجام دهید.

در سوراخکاری فلز ، برای جلوگیری از سر خوردن مته بر روی فلز نیز بهتر است که یک سوراخ راهنما بزنید و سپس به راحتی سوراخکاری بر فلز را انجام دهید. همچنین به جز آهن و برنج بهتر است از یک روان کننده برای سوراخکاری بهتر استفاده شود.

تعمیرات و نگهداری

- قبیل از هرگونه تعمیر و نگهداری دستگاه حتما آن را از منبع برق جدا نماید.
- هرگز از آب و یا مواد شیمیایی برای تمیز کردن دستگاه استفاده ننمایید. در صورت نیاز با استفاده از یک دستمال نمناک می توان دستگاه را تمیز کرد.
- منافذ تهویه هوای دستگاه را مرتبا بررسی و تمیز نمایید تا مسدود بودن منافذ، موجب داغ شدن دستگاه نشود.
- همواره بررسی نمایید که اجزا و قطعات دستگاه به خوبی نصب شده باشند.
- پوسته دستگاه باید بدون هرگونه شکستگی باشد.
- کابل دستگاه را بررسی کرده و از عملکرد مناسب آن اطمینان حاصل نمایید.

تعویض ذغال

- در صورتی که دستگاه روشن نمی شود و یا جرقه های غیرعادی تولید می کند، زمان تعویض ذغال است.
- ذغال با طول کمتر از ۵ میلیمتر باید تعویض گردد.
- همواره هر دو ذغال را در یک زمان تعویض نمائید.
- از آنجایی که ذغال یک قطعه داخلی است برای تعویض آن حتما به مراکز خدمات پس از فروش

توجه!

رونیکس سرویس مراجعه نمائید.

- بعد از نصب ذغال های جدید، اجراه دهید که دستگاه چند دقیقه بدون کارکند سپس از آن استفاده نمایید.

به همراه ابزار شما کارت گارانتی مراکز سرویس مجاز رونیکس سرویس در سراسر ایران ارائه می گردد.
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، سریعا با نزدیک ترین مرکز سرویس مجاز تماس حاصل نمایید تا از خدمات سریع و دقیق رونیکس سرویس استفاده نمایید. برای اطلاع از مراکز سرویس و گارانتی مجاز رونیکس سرویس به وب سایت www.ronix.ir مراجعه نمائید و یا با تلفن ۰۲۱-۶۱۹۰۴ خدمات حمایتی رونیکس سرویس تماس حاصل نمایید.

رۇنىكس®

آخرین ابزارى كە مى خريد!