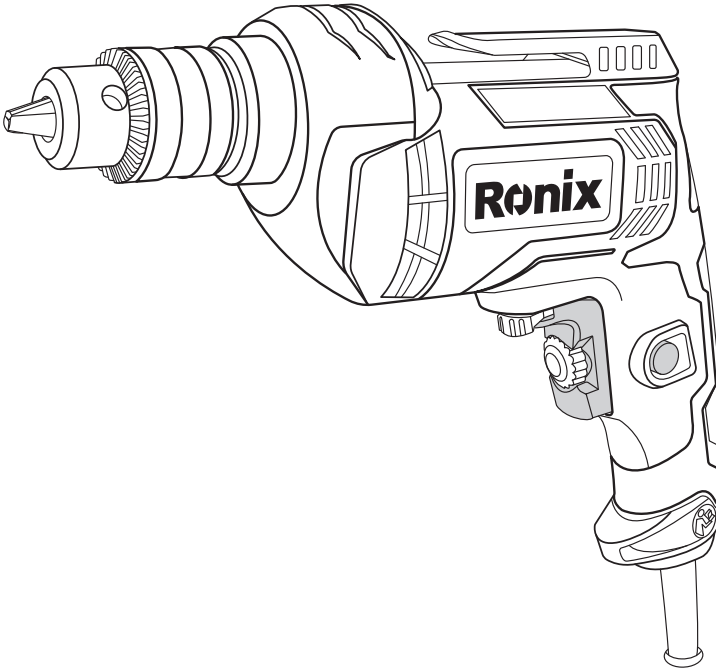


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

دریل ۱۰ میلی متری

۲۱۱۲



12
MONTHS
GUARANTY

FREE
DELIVERY

BANK
SPARE PARTS

CALL
CENTER
02161904

www.ronixtools.com

مشخصات فنی

مدل	۲۱۱۲
توان	۴۵۰ وات
ولتاژ	۲۲۰-۲۴۰ ولت
فرکانس	۵۰-۶۰ هرتز
ظرفیت سوراخکاری در چوب	۲۰ میلی‌متر
ظرفیت سوراخکاری در فلز	۱۰ میلی‌متر
ظرفیت سه نظام	۱۰ میلی‌متر
نوع سه نظام	آچاری
سرعت در حالت آزاد	۰-۳۳۰۰ دور در دقیقه
وزن خالص	۱/۵ کیلوگرم

اجزا و قطعات



⚠ هشدار!

- برای استفاده بهینه از دستگاه حتما قبل از استفاده از دستگاه، دفترچه راهنما را به دقت مطالعه کرده و آن را برای استفاده‌های بعدی نگهداری نمایید.

⚠ هشدار!

- در صورت نیاز به هرگونه تعمیر یا تعویض قطعات، حتما به مراکز خدمات پس از فروش **رونیکس سرویس** مراجعه نمایید.

⚡ این علامت نشان دهنده خطر برق گرفتگی می باشد.

⚠ این علامت نشان دهنده یک نکته و یا دستورالعمل مهم است که باید هنگام استفاده از دستگاه رعایت شود.

دستورالعمل‌های کلی ابزارآلات برقی

⚠ هشدار!

- لطفا کلیه مواردی که در ذیل قید شده است را با دقت مطالعه فرمائید و به کار برید، عدم پیروی از دستورالعمل‌های ذیل ممکن است منجر به ایجاد صدمات جبران ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در کارکرد ابزارآلات برقی شوند.
- این دفترچه راهنما را بعد از مطالعه نگهداری نمایید.
- 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. محیط‌های در هم ریخته و تاریک حادثه آفرین خواهند بود.
- هرگز از ابزارآلات برقی در مجاورت مواد اشتعال زا استفاده ننمائید. ابزار آلات 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. با این کار احتمال برق گرفتگی به شدت کاهش خواهد یافت.
- در هنگام استفاده از دستگاه به محل عبور لوله، کابل برق مربوط به رادیاتور، گرمخانه و یا یخچال و... توجه نمائید.
- 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 ننمائید و یا برای قطع اتصال دستگاه از پریز، کابل را نکشید. همچنین کابل را از معرض حرارت، سطوح نوک تیز، قطعات دوار و روغن دور نگهدارید. کابل‌های آسیب دیده مستعد بروز برق گرفتگی هستند.
- هنگام استفاده از دستگاه در محیط‌های باز، از سیم رابط مناسب استفاده نمائید تا احتمال برق گرفتگی کاهش یابد.
- هنگام استفاده از دستگاه در محیط‌های مرطوب حتما از کلید حفاظت جان (RCD) برای اتصال دستگاه به منبع تغذیه برق شهری استفاده نمائید. 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 ننمائید. این کار منجر به آسیب دیدگی دستگاه و آسیب‌های 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 برید، هرگز از ابزارآلات برقی استفاده ننمائید. چرا که لحظه ای درنگ و بی دقتی منجر به صدمات جبران ناپذیری خواهد شد.
- همواره از لوازم ایمنی مانند عینک ایمنی، ماسک هوا، کفش و کلاه ایمنی و محافظ گوش استفاده نمائید 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 نمائید. همچنین زمانی که آن را جا به جا می کنید، دو شاخه را از پریز جدا کرده و انگشتان را بر روی کلید قرار ندهید.
- قبل از روشن کردن دستگاه از عدم اتصال هرگونه ابزار تنظیم مانند آچار به قطعات دوار اطمینان حاصل نمائید چرا که می تواند منجر به صدمات جبران ناپذیری گردد.
- حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می نماید.
- همواره در حین کار از لباس کار مناسب استفاده نمائید. استفاده از لباس های غیر استاندارد و گشاد، جواهرات و داشتن موهای بلند امکان درگیر شدن آنها را با قسمت‌های متحرک ابزارآلات برقی افزایش

داده و ممکن است خطر آفرین شود.
- در صورت استفاده از غبار جمع کن از اتصال صحیح و مناسب آن به دستگاه اطمینان حاصل نمائید.
استفاده از چنین لوازم جانبی، مضرات مربوط به غبارات را کاهش خواهد داد.

استفاده از دستگاه

- از اعمال بار اضافه به دستگاه جدا خودداری نمائید. 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 نمائید.
- در صورت معیوب بودن کلید دستگاه، هرگز از آن استفاده نکنید و به نزدیکترین مراکز خدمات پس از فروش **رونیکس سرویس** برای تعمیر آن مراجعه نمائید. هر دستگاهی که با کلید قابل کنترل نباشد، خطر آفرین 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 نمائید. این کار از شروع به کار ناگهانی دستگاه جلوگیری خواهد کرد.
- ابزارآلات برقی را از دسترس کودکان و افراد غیرمتخصص دور نگهدارید. ابزارآلات برقی در دسترس افراد آموزش ندیده، خطر آفرین خواهند بود.
- از ابزارآلات برقی به خوبی نگهداری نمائید. هرگونه تنظیمات، گیر کردن قطعات دوار و یا هر وضعیت دیگری که ممکن است بر روی عملکرد دستگاه تاثیر بگذارد را بررسی نمائید و در صورت آسیب دیدگی قبل از استفاده، آن مورد را رفع نمائید. بیشتر حوادث از عدم نگهداری صحیح ابزارآلات برقی رخ می دهد.
- ابزارآلات سوراخکاری را تیز و تمیز نگهدارید. 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 نمائید. همچنین از این دستگاه تنها برای کارهایی که برای آن تهیه و طراحی شده است، استفاده نمائید.

تعمیرات و نگهداری

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

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

- 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 نمائید. هرگونه اتصال قسمت فلزی ابزار با سیم های حامل جریان برق در حین کار باعث برق گرفتگی و صدمات جانی خواهد شد.
- حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می نماید.
- همچنین در صورت کار در ارتفاع اطمینان حاصل نمائید که کسی زیر محل کار قرار نگرفته باشد.
- در هنگام سوراخکاری دستگاه را با دو دست را محکم بگیرید.
- دست هایتان را از قطعات دوار مانند مته، سه نظام و ... دور نگاهدارید.
- هرگز دستگاه را روشن رها نکنید و همچنین زمانی که دستگاه روشن است آن را جابه جا ننمائید.
- هرگز بلافاصله بعد از سوراخکاری مته یا قطعه کار را لمس ننمائید زیرا به شدت داغ هستند و ممکن است موجب سوختگی پوست شوند.
- غبارات ناشی از سوراخکاری و ... بعضی از مواد شیمیایی موجب سرطان، مشکلات تنفسی و زیان های جانی جبران ناپذیر خواهد شد. بنابراین از استنشاق یا تماس پوست با این مواد اجتناب نمائید.
- همواره از لوازم ایمنی مانند دستکش و عینک ایمنی استفاده نمائید. همچنین برای کارهایی که گرد و غبار ایجاد می کنند حتما از ماسک استفاده نمائید.

نحوه استفاده از دستگاه

- برای روشن کردن دستگاه کافی است که کلید را فشار دهید تا دستگاه شروع به کار نماید. دستگاه با استفاده از دکمه قفل کن می تواند در وضعیت روشن ثابت نگه داشته شود. .
- با استفاده از کلید تغییر جهت چرخش دستگاه، زمانی که مته دستگاه در هنگام سوراخکاری در دیوار گیر می کند، با تغییر جهت چرخش باعث آزاد شدن مته می گردد.

استفاده از دستگاه برای سوراخکاری

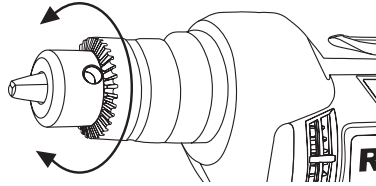


هشدار!

- هنگام انجام مراحل زیر از عدم اتصال دستگاه به منبع برق اطمینان حاصل نمائید.

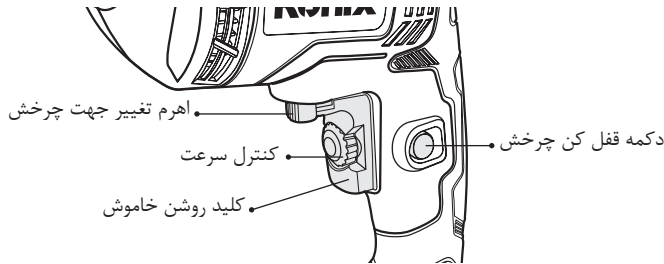
نصب مته

- ابتدا دستگاه را از منبع برق جدا نمائید سپس دهانه سه نظام را آنقدر باز کنید تا مته در داخل آن قرار گیرد. در مدل ۲۱۱۲ توسط آچار، سه نظام را سفت نمایید. ودر مدل 2112A توسط دست سه نظام اتوماتیک را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا کاملا سفت شود.



کلید روشن خاموش

- برای روشن کردن دستگاه کافی است که کلید را فشار دهید تا دستگاه شروع به کار نماید. دستگاه با استفاده از دکمه قفل کن می تواند در وضعیت روشن ثابت نگهداشته شود.



استفاده از دستگاه

- از تناسب ولتاژ دستگاه با ولتاژ منبع برق اطمینان حاصل نمایید (برای اطلاع از ولتاژ دستگاه به لیبل مشخصات بر روی دستگاه یا اطلاعات ابتدای این دفترچه مراجعه شود). مته مناسب کارتان را بر روی دستگاه نصب کنید. با فشار بیشتر بر روی کلید، سرعت چرخش مته بیشتر خواهد شد. جهت چرخش مته را با استفاده از اهرم تنظیم جهت مشخص نمایید. توجه نمایید که هرگز جهت چرخش دستگاه را زمانی که دستگاه روشن است تغییر ندهید. دستگاه با فشردن کلید روشن می شود و با رها کردن آن خاموش و متوقف می گردد. در صورت نیاز به استفاده مداوم از دستگاه دکمه قفل کن را فشار دهید تا کلید در حالت روشن باقی بماند. به منظور خارج کردن دستگاه از وضعیت پیوسته کافی است که کلید را مجدداً فشار دهید. هرگز هنگامی که دستگاه روشن است سه نظام را لمس ننمائید.

نکاتی در مورد سوراخکاری

- همواره از سایز و نوع مناسب مته استفاده نمائید.
- اهرم جهت چرخش دستگاه را در وضعیت مورد نظرتان قرار دهید.
- هرگز هنگامی که دستگاه روشن است جهت چرخش دستگاه را تغییر ندهید.

مراقبت و نگهداری از دستگاه

■ اعمال بار اضافه

- هرگز هنگام سوراخکاری، به دستگاه فشار وارد نکنید. اعمال فشار بیش از حد موجب کاهش سرعت و قدرت دستگاه می شود. و ممکن است به موتور دستگاه آسیب وارد نماید. در صورتی که دستگاه هنگام سوراخکاری به شدت داغ شده، اجازه دهید که دو دقیقه بدون بار کار کند سپس آن را برای مدت کوتاهی خاموش نمائید. دستگاه را با استفاده از دستمال مرطوب، تمیز نمائید و از عدم مسدود بودن منافذ هوا اطمینان حاصل نمائید.

⚠ توجیه:

- به همراه ابزار شما کارت گارانتی **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، سریعاً با نزدیکترین 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.ronixtools.com مراجعه نمائید و یا با تلفن **۰۲۱-۶۴۹۷** خدمات حمایتی **رونیکس سرویس** تماس حاصل نمائید.

رونیکس[®]

آخرین ابزاری که می‌خرید!