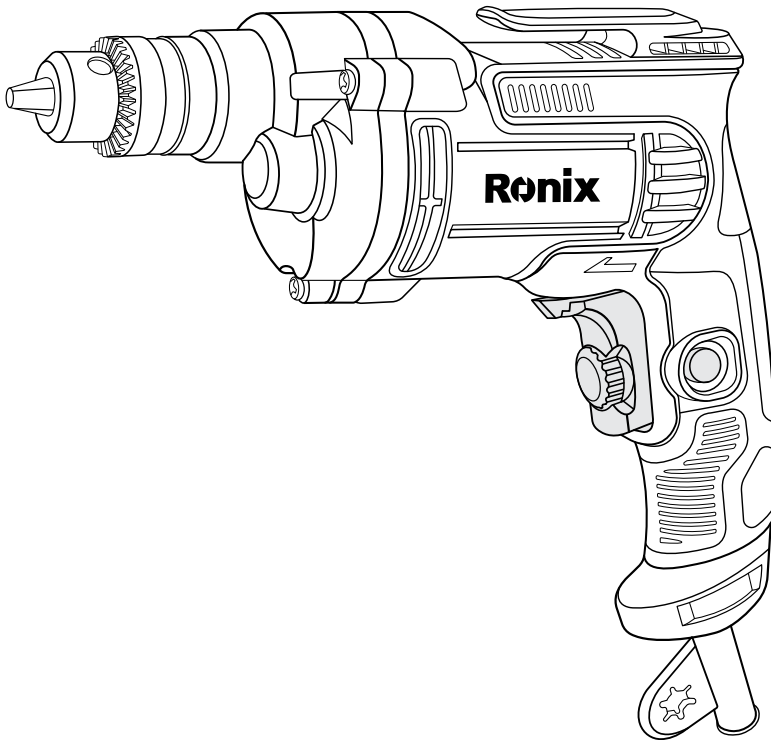


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

دریل نیم تنه فلزی ۱۰ میلی‌متر

۲۱۱۶

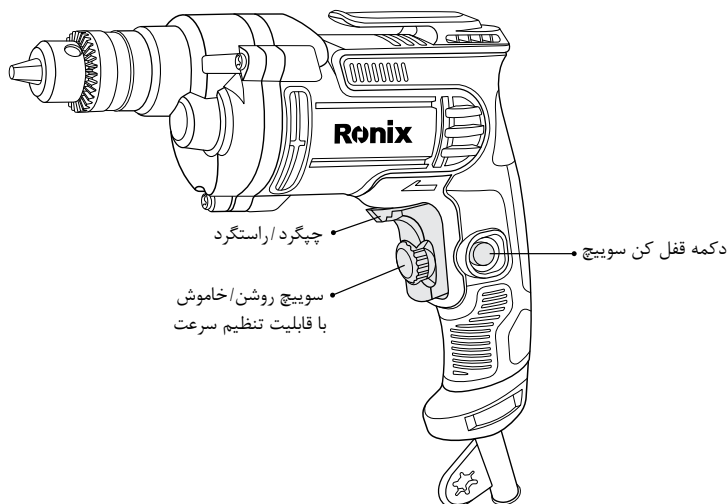


www.ronix.ir

مشخصات فنی

۲۱۱۶	مدل
500W	توان
۲۲۰-۲۴۰	ولتاژ
۵۰-۶۰	فرکانس
1.75kgs	وزن
آچاری	نوع سه نظام
10mm	ظرفیت سه نظام
min/1750-0	سرعت در حالت آزاد
25mm	ظرفیت سوراخکاری در چوب
6mm	ظرفیت سوراخکاری در فلز
جعبه رنگی رونیکس	نوع بسته بندی
یک عدد آچار سه نظام	متعلقات

اجزا و قطعات



دستورالعمل های مربوط به دستگاه

این دستگاه مناسب سوراخ کاری در چوب ، فلز ، سرامیک و پلاستیک می باشد.
لطفاً تمامی دستورالعمل های موجود در این دفترچه را مطالعه و از آن ها پیروی کنید.

دستورالعمل های کلی ابزار آلات برقی



هشدار!

- لطفاً کلیه مواردی که در ذیل قید شده است را با دقت مطالعه فرمائید و به کار برید، عدم پیروی از دستورالعمل های ذیل ممکن است منجر به ایجاد صدمات جبران ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در کارکرد ابزار آلات برقی شوند.
- این دفترچه راهنما را بعد از مطالعه ، نگهداری نمائید.

ایمنی محل کار

- محل کار را تمیز و روشن نگهدارید. محیط های در هم ریخته و تاریک حادثه آفرین خواهند بود.
- هرگز از ابزار آلات برقی در مجاورت مواد اشتعال زا استفاده ننمائید. ابزار آلات برقی جرقه ایجاد می کنند که ممکن است موجب آتش سوزی گردد.
- ابزار آلات 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.
- ابزار آلات برقی را در معرض باران و یا رطوبت قرار ندهید. ورود آب به ابزار آلات 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.
- کابل های آسیب دیده مستعد بروز برق گرفتگی هستند.
- هنگام استفاده از دستگاه در محیط های باز، از سیم رابط مناسب استفاده نمائید تا احتمال

برق گرفتگی کاهش یابد.

- هنگام استفاده از دستگاه در محیط های 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 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 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 قسمت های متحرک 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 نمائید. استفاده از چنین لوازم جانبی، مضرات مربوط به غبارات را کاهش خواهد داد.

استفاده صحیح 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 نزدیک ترین مراکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس برای تعمیر آن مراجعه نمائید. 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 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، خطرآفرین خواهند بود.
- از ابزارآلات برقی به خوبی نگهداری نمائید. هرگونه تنظیمات، گیرکردن 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.

دستورالعمل های ایمنی مربوط به دریل کاری/پیچ بستن

- هنگام دریل کاری از محافظ گوش استفاده نمائید. عدم رعایت این مورد منجر به آسیب دیدگی شنوایی خواهد شد.
- حتما از دسته جانبی دستگاه برای کنترل بهتر دستگاه استفاده نمائید.
- 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 با دو دست را محکم بگیرید.
- دستهایتان را از قطعات دوار مانند مته، سه نظام و ... دور نگهدارید.
- 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.

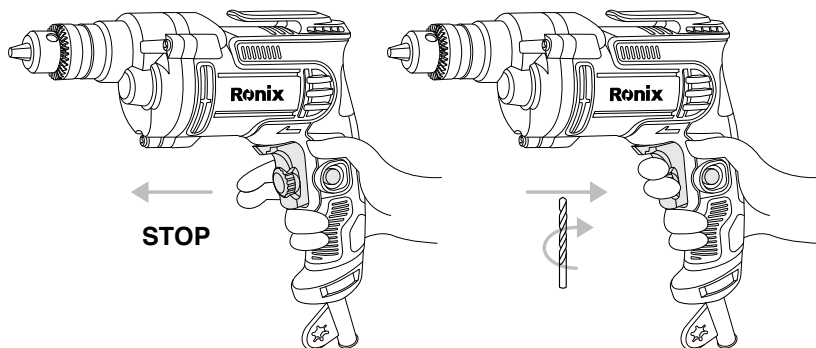
⚠ تمامی دستورالعمل های ایمنی و هشدارهای موجود داخل دفترچه را مطالعه کنید. عدم پیروی از آنها ممکن است باعث برق گرفتگی، آتش سوزی یا صدمات جدی به کاربر و اطرافیان شود.

موارد استفاده

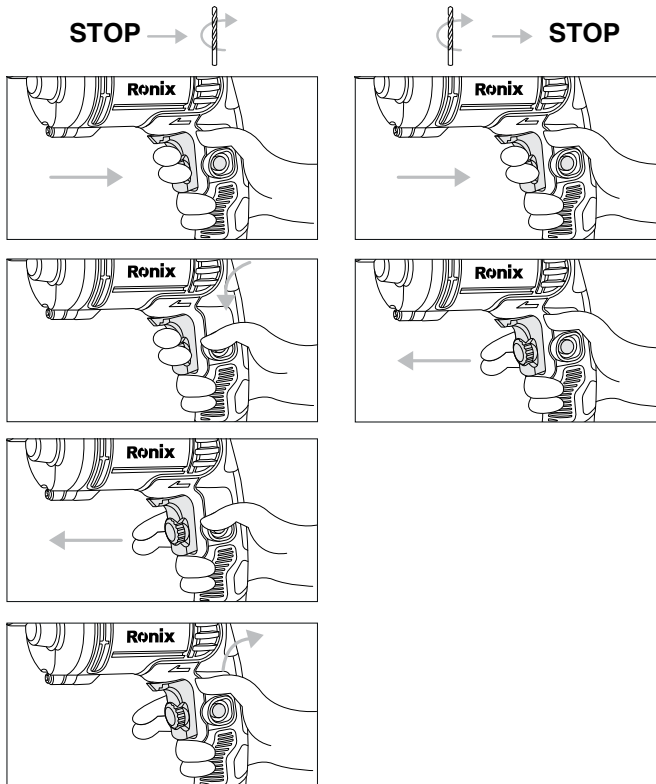
این دستگاه مناسب سوراخ کاری چکشی در آجر، بتن، و سنگ و همچنین سوراخ کاری در چوب، فلز و پلاستیک می باشد و همچنین به علت وجود دکمه چپ گرد / راست گرد نیز توانایی باز یا بسته کردن پیچ را نیز دارد.

نحوه استفاده از دستگاه

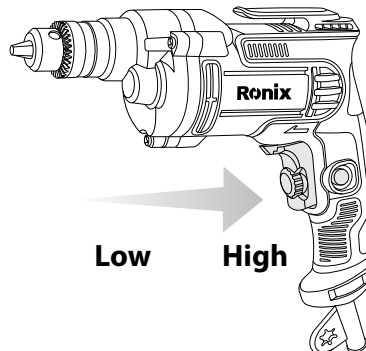
- با فشردن سوییچ دستگاه روشن می شود و با برداشتن دست از روی سوییچ دستگاه خاموش می شود.



- برای استفاده مداوم از دستگاه کلید قفل کن سوییچ را بفشارید تا نیازی به نگه داشتن سوییچ نباشد.



- دارای سوییچ گازی برای شروع راحت و نرم و عدم روشن شدن در حداکثر دور

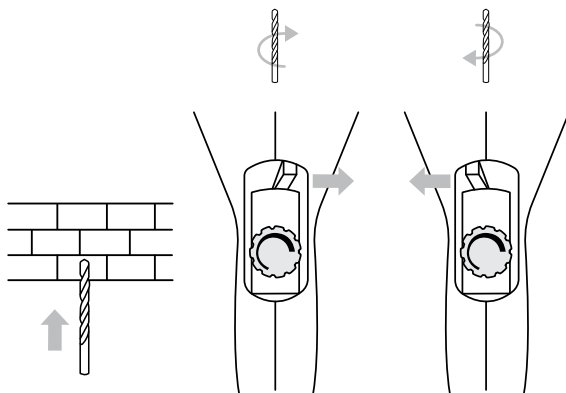


- دارای کلید تنظیم دور برای تنظیم سرعت دلخواه از کمترین سرعت تا بیشترین، متناسب با کاربری های متفاوت که ابتدا می بایست دکمه قفل کن سوییچ را بفشارید و سپس اقدام به چرخاندن کلید تنظیم دور کنید.



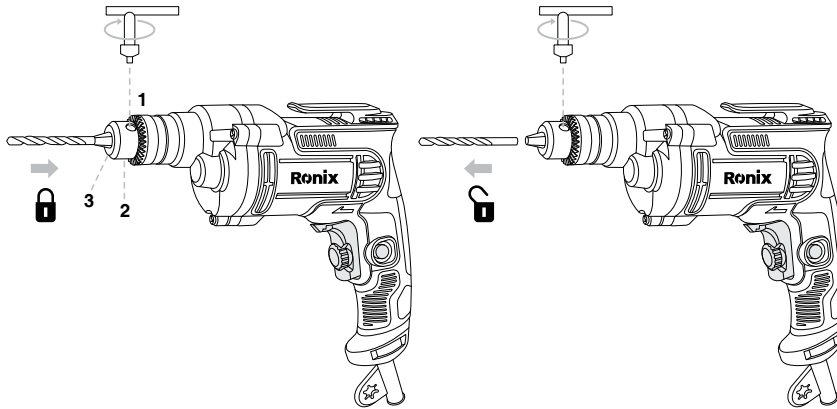
تغییر چرخش حرکت

- کلید چپ گرد/ راست گرد را برای تغییر جهت چرخش حرکت فشار دهید و زمانی که در حالت میانی قرار داشته باشد کار نمی کند.
- فقط زمانی که دستگاه در حالت خاموش می باشد اقدام به تغییر جهت چرخش حرکت کنید.



نحوه تعویض مته

مته را داخل سه نظام دستگاه قرار داده و با استفاده از آچار سه نظام را کاملاً سفت کنید تا مته از جای خود خارج نشود.
به هیچ عنوان از سری مته های آسیب دیده استفاده نکنید.



نحوه کار با دستگاه

- در حین کار با دستگاه، همواره دستگاه را از قسمت دسته گرفته و کاملاً سفت و محکم بگیرید.
- در حین کار با دستگاه، مراقب باشید درپوش هوا را با دست نپوشانید.
- از اعمال فشار بیش از حد روی دستگاه جدا خودداری فرمایید.

نکات استفاده از دستگاه

- از سری مته های مناسب استفاده کنید و همواره از تیز بودن سری ها اطمینان حاصل فرمایید.
- برای سوراخکاری در بتن یا سنگ می بایست یک فشار ملایم و ثابت برای پیش روی در کار انجام دهید
- در هنگام سوراخکاری روی فلزات آهنی میبایست یک سوراخ کوچک قبل از سوراخکاری روی کار ایجاد کنید تا دستگاه روی سطح کار حرکت نکند.
- قبل از استفاده از دستگاه دفترچه راهنما را به دقت مطالعه نمایید.

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 عاملیت های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ تماس حاصل نمائید.



www.ronix.ir