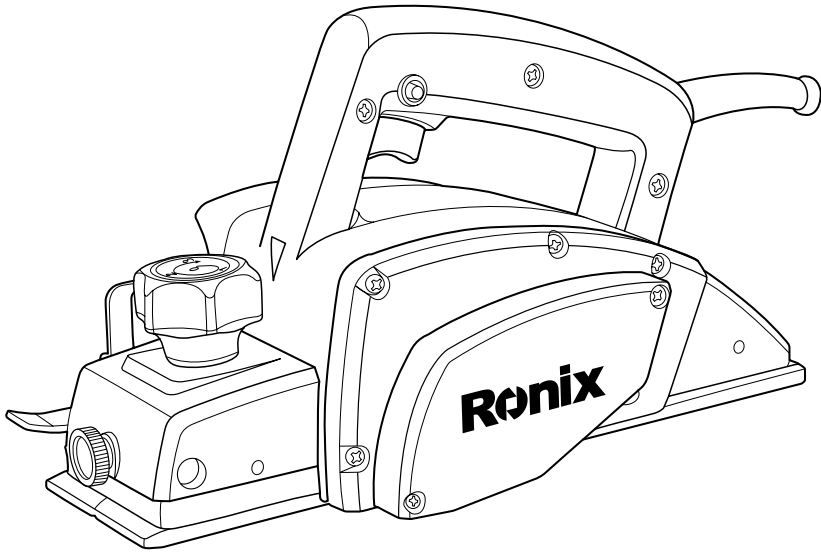


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

رنده برقی ۸۲ میلی‌متر

۹۲۱۰



12
MONTHS
GUARANTY

FREE
DELIVERY

BANK
SPARE PARTS

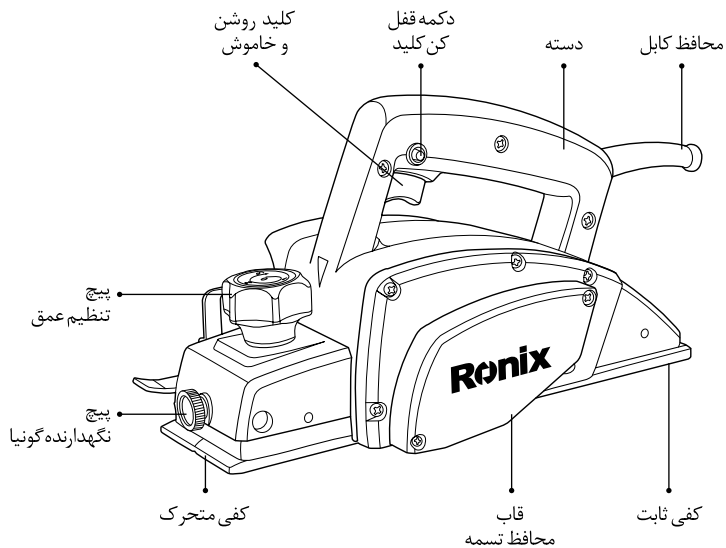
CALL
CENTER
021 61904

www.ronixtools.com

مشخصات فنی دستگاه

توان	۵۰۰ وات
ولتاژ	۲۲۰ ولت
فرکانس	۵۰ هرتز
سرعت در حالت آزاد	۱۸۰۰۰ دور در دقیقه
ظرفیت رنده کاری در چوب	۸۲ میلیمتر
رنده کاری در حالت بغل دو راهه	۲۳ میلیمتر
عمق رنده کاری	۱ میلیمتر
وزن	۲.۹ کیلوگرم

اجزا و قطعات دستگاه



قوانین کلی ایمنی و نگهداری

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 جبران ناپذیر فیزیکی یا ایجاد اختلال در کارکرد ابزار آلات برقی شوند:

- 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.

- از وارد کردن فشار بیش از ظرفیت به دستگاه خودداری نمایید.

- هرگز از کابل دستگاه جهت حمل ابزار و یا خارج کردن دو شاخه از پریز استفاده ننمایید.

- همیشه محیط کار خود را تمیز و مرتب نگه دارید، محیط‌های به هم ریخته و تاریک حادثه آفرین خواهد شد!

- از ابزار آلات برقی در محیط‌هایی که احتمال انفجاز وجود دارد مانند مکان‌هایی که مایعات مشتعل شونده یا گازهای خطرناک و ذرات معلق در هوا وجود دارند اکیداً استفاده ننمائید.

- در هنگام کار با ابزار آلات برقی از نزدیک شدن افراد غیر متخصص و کودکان جلوگیری نمایید، عدم تمرکز حین کار می‌تواند منجر به از دست دادن کنترل کاربر شود.

- همیشه توجه داشته باشد که دو شاخه ابزار آلات برقی متناسب با پریز باشد، دو شاخه را تحت هیچ شرایطی تعویض ننمائید، استفاده از دو شاخه‌های دستکاری شده یا پریز نامتناسب احتمال بروز اختلالات الکتریکی را افزایش می‌دهند!

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

- کابل‌های آسیب دیده را فوراً تعویض نمایید و از ادامه کار با کابل آسیب دیده جداً خودداری نمایید!

- همیشه در حین کار از لباس کار مناسب استفاده ننمائید، استفاده از لباس‌های غیر استاندارد و گشاد و جواهرات و داشتن موهای بلند امکان درگیر شدن آنها با قسمتهای متحرک ابزار آلات برقی را افزایش داده و ممکن است خطر آفرین گردد!

- زمانی که خسته اید یا تحت تاثیر دارو قرار دارید و در مجموع زمانی که در سلامتی کامل به سر نمی‌برید هرگز از ابزار آلات برقی استفاده ننمائید چرا که لحظه‌ای درنگ و بی‌دقتی منجر به صدمات فردی جبران ناپذیری خواهد شد.

- همیشه قبل از اتصال دوشاخه به پریز از خاموش بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید.

- حمل ابزار آلات برقی در حالی که انگشت شما بر روی کلید می‌باشد یا دستگاه در حال اتصال به پریز می‌باشد حادثه آفرین خواهد شد.

- توجه داشته باشید قبل از روشن کردن ابزار آلات برقی از عدم اتصال آچارهای تنظیم کننده به دستگاه اطمینان حاصل ننمائید. آچاری که از قسمت گردشی دستگاه جدا نشده باشد ممکن است

- منجر به صدمات فیزیکی شود!
- حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن کنترل دستگاه جلوگیری می نماید!
 - همیشه حین کار با ابزار آلات برقی از وسایل ایمنی مناسب از قبیل عینک ایمنی استاندارد، ماسک، کفش های ایمنی مناسب و... استفاده نمائید.
 - هیچ گاه برای ثابت کردن قطعه کار از روش های غیر استاندارد مثل قرار دادن بین دو پا یا گرفتن در دست استفاده ننمائید چرا که این کار ممکن است منجر به دست دادن کنترل شود. همیشه از گیره و دیگر روش های استاندارد برای قرار دادن قطعه کار در وضعیت ثابت استفاده نمائید.
 - هرگز از دستگاهی که کلید آن به درستی عمل نمی کند استفاده ننمائید، هر ابزاری که با کلید قابل کنترل نباشد خطر آفرین می باشد و باید فوراً تعمیر گردد!
 - توجه داشته باشید در هنگام تعویض متعلقات، یا تنظیم ابزار آلات برقی دو شاخه دستگاه از پریز خارج شده باشد.
 - توجه داشته باشد که برای هر دستگاه ابزار برقی از متعلقات استاندارد و خاص همان دستگاه استفاده نمائید.
- استفاده از متعلقات (مثل: مته و سنگ های برش و سایش و تیغچه های مختلف و ...) غیر استاندارد و غیر متناسب با ابزار برقی باعث افزایش احتمال ایجاد خطر و عدم عملکرد صحیح دستگاه خواهد شد.
- همیشه برای سرویس دستگاه به نمایندگی های مجاز **رونیکس سرویس** مراجعه فرمائید.
- و از انجام سرویس توسط افراد غیر متخصص و مراکز سرویس متفرقه اجتناب نمائید.

دستورالعمل های ایمنی خاص

- ۱) همیشه قبل از شروع به کار، قطعه کار را بررسی نمائید تا داخل آن میخ یا هر زائد سختی وجود نداشته باشد چرا که برخورد این اجسام با تیغه باعث ایجا صدمه به دستگاه خواهد گردید.
- ۲) هیچ گاه از تیغه رنده های غیر استاندارد بر روی دستگاه استفاده نفرمائید چرا که استفاده از تیغه رنده های استاندارد باعث حفظ ایمنی کار و حصول نتیجه مورد نظر شما در مورد کارکرد دستگاه خواهد شد.
- ۳) توجه داشته باشید که همیشه دستان شما باید از قسمت در حال گردش دستگاه دور نگه داشته شود.
- ۴) قبل از شروع به کار و قبل از روشن نمودن دستگاه مطمئن شوید که تیغه رنده ها در تماس با قطعه کار نباشد.
- ۵) قبل از شروع به کار و بعد از روشن نمودن دستگاه صبر کنید که دستگاه به بالاترین سرعت خود برسد سپس شروع به کار نمائید.

- ۶) با توجه به اینکه دستگاه رنده برقی دارای تنظیمات متفاوتی می باشد همیشه قبل از انجام هرگونه تنظیمی دستگاه را خاموش نمایید و صبر کنید که تیغه کاملاً از حرکت بایستد.
- ۷) هیچ گاه قسمت‌های رنده شده را با کمک انگشتان دست خود تمیز و خالی از تراشه های چوب نکنید! همیشه این کار را به وسیله ی یک تکه چوب انجام دهید.
- ۸) دستگاه را تنها زمانی که در دستان شما می باشد روشن نمایید و دستگاه را در حالت روشن رها نکنید!
- ۹) زمانی که دست از کار با رنده برقی می کشید، آنرا خاموش نمایید و طوری قرار دهید که قسمت جلوی رنده برقی به سمت بالا روی یک تکه چوب باشد چون در این حالت تیغه با هیچ چیز در تماس نخواهد بود.
- ۱۰) همیشه دو تیغه را باهم وبه موقع تعویض نمایید تا باعث عدم تعادل دستگاه و در نهایت منجر به لرزش دستگاه و کوتاه شدن عمر دستگاه نشود.
- ۱۱) همیشه از تیغه رنده های با وزن و ابعاد یکسان استفاده نمایید در غیر این صورت شاهد لرزش تویی و رنده کردن نامطلوب و در نهایت خرابی دستگاه خواهد شد.
- ۱۲) همیشه بعد از تعویض تیغه ها از محکم بستن پیچ های تیغ بند اطمینان حاصل نمایید!

دستورالعمل های ایمنی رنده برقی

- بعد از اتمام کار ابتدا اجازه دهید تا تیغه از حرکت بیافتد. تیغه چرخان ممکن است که به سطوح برخورد کند و منجر به از دست دادن کنترل یا ایجاد جراحات گردد.
- قطعه کار را بوسیله گیره روی یک سطح ثابت و محکم کنید. چنانچه قطعه کار را با یک دست یا مقابل بدن خود نگهدارید، ثابت نمی ماند و باعث از دست دادن کنترل شما می شود.
- دست های خود را به محل خروج تراشه نزدیک نکنید. ممکن است قطعاتی که در حال چرخش می باشند باعث زخمی شدن شما شوند.
- ابزار برقی را تنها در حال روشن بودن به قطعه کار نزدیک کنید. در غیر اینصورت ممکن است ابزار روی دستگاه در قطعه کار گیر کرده و باعث ضربه زدن دستگاه شود.
- بر روی اشیاء فلزی، میخ و یا پیچ هرگز رنده کاری نکنید. زیرا باعث آسیب دیدن رنده و درام و همچنین لرزش و صدای شدید دستگاه میشود.

دستورالعمل استفاده از دستگاه

■ تعویض و نصب تیغه های رنده

- قبل از نصب یا تعویض تیغه ها از خاموش بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید و دو شاخه را از پریز خارج کنید.

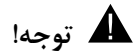
- برای تعویض تیغه ابتدا با استفاده از آچار هر سه پیچ روی درام را باز نموده و بعد از برداشتن پوشش فلزی تیغه ها را جدا کنید.
- قبل از نصب تیغه های جدید، سطوح روی درام را به دقت بررسی کنید تا عاری از هرگونه کثیفی و براده باشد.
- توجه داشته باشید که همیشه باید از تیغه های هم اندازه وهم وزن استفاده کنید تا دستگاه در حین کار دچار لرزش، صدای نا هنجار و آسیب نشود .
- تیغه ها را روی پایه تنظیم پلاستیکی قرار داده و آن را با دیواره پایه مماس کنید. سپس پایه فلزی نگهدارنده را روی تیغه گذاشته و به پایه پلاستیکی نزدیک کرده تا کاملا بر روی هم قرار گیرند. حالا پیچ های روی تیغه را کاملا سفت کنید.
- تیغه و پایه فلزی را روی درام و در محل شیار قرار دهید و بعد از گذاشتن روکش فلزی تیغه، با استفاده از ۳ پیچ آنها را کاملا محکم کنید.

■ عملکرد کلید روشن/خاموش و دکمه قفل کن

- همواره قبل از اتصال دستگاه به برق، از قرار داشتن کلید در وضعیت خاموش اطمینان حاصل فرمایید.
- برای شروع به کار دستگاه، کلید روشن و خاموش را فشار دهید. 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 مجددا فشار دهید تا از حالت قفل خارج شود.

■ عملیات رنده کاری

- بوسیله پیچ تنظیم عمق در جلوی دستگاه عمق رنده کاری دلخواه را تنظیم نمایید. سپس کفی متحرک را روی قطعه کار قرار دهید.



توجه!

- رنده برقی را تنها در حال روشن بودن به قطعه کار نزدیک کنید. در غیر اینصورت ممکن است تیغه روی دستگاه در قطعه کار گیر کرده و باعث ضربه زدن(پس زدن) دستگاه شود.
- رنده برقی را روشن نموده و آنرا با حرکت یکنواخت بر روی سطح قطعه کار بطرف جلو حرکت دهید. برای اینکه سطوح کار شما دارای کیفیت عالی باشد، باید با اعمال فشار مناسب رنده برقی را بحرکت در بیاورید.
 - چنانچه شما بر روی اشیاء سخت مانند چوب های سفت کار میکنید و از حداکثر پهنای رنده استفاده می نمایید، عمق تراش را بسیار کم تنظیم نموده و در صورت امکان سرعت و فشار رنده به طرف جلو را کاهش دهید.

- سرعت و فشار زیاد رنده بطرف جلو باعث میشود که سطح کار شما دارای کیفیت خوبی نباشد و ممکن است موجب مسدود شدن محل خروج براده ها شود.
- استفاده از تیغه های برش سالم و تیز باعث بالا رفتن کیفیت نهایی سطح قطعه کار و همچنین طول عمر بیشتر دستگاه میشود.

خدمات پس از فروش

به همراه ابزار شما کارت گارانتی و کارت معرفی 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 نمایید و یا با تلفن ۰۲۱-۶۱۹۰۴ خدمات حمایتی **رونیکس سرویس** تماس حاصل نمائید.

رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!