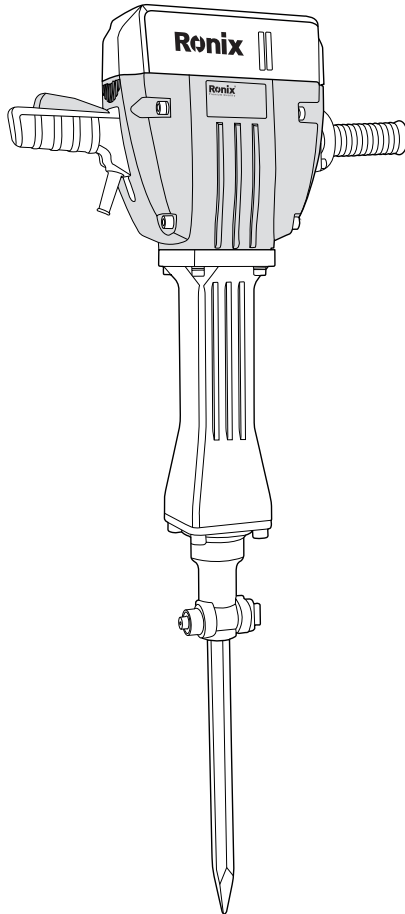


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

چکش تخریب

۲۸۳۰



12
MONTHS
GUARANTY

FREE
DELIVERY

BANK
SPARE PARTS

CALL
CENTER
02161904

www.ronixtools.com

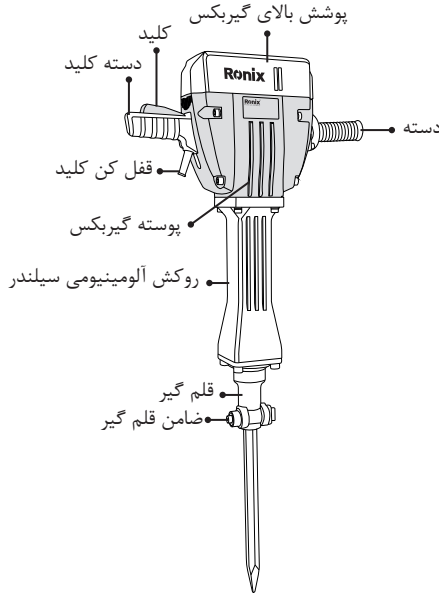
مشخصات فنی دستگاه

کد محصول	۲۸۳۰
سیستم ابزار گیر	شش گوش HEX
توان	۲۲۰۰ وات
ولتاژ	۲۲۰-۲۴۰ ولت
فرکانس	۵۰-۶۰ هرتز
ظرفیت ابزار گیر	۲۸ میلی متر
توان ضربه	۷۵ ژول
تعداد ضربه در دقیقه	۹۵۰ ضربه در دقیقه
وزن	۳۰ کیلوگرم
نوع بسته بندی	ترولی (چرخ دستی)
متعلقات	دسته جانبی با طراحی مخصوص رونیکس، تیوب گریس، یک عدد قلم نوک تیز و یک عدد قلم نوک پهن، پایه، چرخ، کیف ابزار (ذغال، ۴ عدد آچار آلن)


لوازم جانبی دستگاه

آچار آلن ۱۲ میلیمتر (M14)	۱ عدد
آچار آلن ۸ میلیمتر (M10)	۱ عدد
آچار آلن ۶ میلیمتر (M8)	۱ عدد
آچار آلن ۵ میلیمتر (M6)	۱ عدد
محفظه گریس	۶۰ گرم
قلم نوک تیز (28x530 mm)	۱ عدد
قلم سر صاف (28x530 mm)	۱ عدد
ذغال	۱ جفت
چرخ دستی	۱ عدد


اجزا و قطعات دستگاه




این چکش تخریب برای انواع کارهای صنعتی مانند تخریب بتن، حفر چاه و مسیرهای لوله کشی آب و گاز و... مناسب است.
قبل از استفاده از دستگاه دفترچه راهنما را به دقت مطالعه نمایید.
هشدارهایی که ممکن است منجر به صدمات جانی یا صدمه به دستگاه شود.

قبل از استفاده از دستگاه دفترچه راهنما را به دقت مطالعه نمایید. 

 دارای استاندارد CE

 دارای عایق دو جداره

از محافظ گوش و عینک ایمنی استفاده نمایید. 

هشدارهایی که ممکن است منجر به صدمات جانی یا صدمه به دستگاه شود. 

خطر برق گرفتگی 

قطع اتصال دو شاخه از پریز 

این دستگاه قابل بازیافت در محیط نمی باشد. 

دستورالعمل های 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 دستورالعمل های 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 نمائید.
- منظور از کلمه « ابزار برقی » در هشدارهای زیر کلیه ابزارهای برقی متصل به کابل یا ابزارهای شارژی دارای باتری می باشد.

• 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 را در مجاورت مواد اشتعال زا استفاده ننمائید. 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. 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. 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.

• 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 نمائید. 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 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 دوار اطمینان حاصل نمائید چراکه 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 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 کنده کاری را تیز و تمیز نگهدارید. نگهداری مناسب از ابزارآلات برقی موجب کنترل آسان تر دستگاه می گردد و کمتر در سطح 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 چکش تخریب

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

- 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.

- از نصب صحیح قلم اطمینان حاصل نمائید.

- این دستگاه در هنگام استفاده دارای لرزش است که ممکن است موجب بازشدن پیچ و مهره ها و بروز حادثه گردد. بنابراین قبل از استفاده حتما سفت بودن پیچ و مهره ها را بررسی نمائید.

- هنگام استفاده از دستگاه در هوای سرد و یا زمانی که دستگاه به مدت طولانی استفاده نشده است، حتما قبل از استفاده اجازه دهید که دستگاه کمی بدون اعمال بار روشن باشد.

- هنگام استفاده از دستگاه در ارتفاع از عدم حضور اشخاص دیگر زیر محل کار اطمینان حاصل نمائید.

- دستگاه را هنگام استفاده محکم با دو دست نگهدارید.

- هیچ کدام از قطعات دوار دستگاه را لمس ننمائید.

- دستگاه را هیچگاه در حالت روشن رها نکنید. تنها زمانی که دستگاه را با دو دست محکم

گرفته اید، آن را روشن نمائید.

- هرگز دستگاه را به سمت کسی نگیرید. قلم دستگاه ممکن است پرتاب شود.
- هرگز بلافاصله بعد از تخریب، قلم یا قطعات نزدیک به قلم را لمس ننمائید، زیرا به شدت داغ هستند و ممکن است موجب سوختگی پوست شوند.
- در صورت مشاهده هرگونه وضعیت غیرعادی در دستگاه یا خرابی هرکدام از قطعات فوراً آن را خاموش کرده و به نزدیک ترین مرکز خدمات پس از فروش **رونیکس سرویس** مراجعه نمائید.
- برای تعویض هرکدام از قطعات معیوب تنها به مراکز خدمات پس از فروش **رونیکس سرویس** مراجعه نمائید.
- تنها از لوازم جانبی مناسب این دستگاه استفاده نمائید. استفاده از لوازم جانبی نامناسب منجر به صدمات جبران ناپذیر جانی و مالی خواهد شد.
- قبل از اتصال دستگاه به پریز از تناسب ولتاژ دستگاه با منبع برق اطمینان حاصل نمائید.
- هرگز قطعات سرویستیکی را با استفاده از گازوئیل، تینر و الکل تمیز ننمائید که موجب آسیب دیدن این قطعات خواهد شد. این دستگاه را تنها با استفاده از دستمال نرم و مرطوب، تمیز نمائید.
- حتماً انتهای قلم را قبل از استفاده، به گیرس آغشته کنید.
- برای جدا نمودن قلم هایی که در کار گیر کرده اند، ابتدا قلم را از دستگاه جدا کرده و سپس به اقدام آزاد قلم کنید. از وارد کردن نیرو و یا اهرم کردن دستگاه جهت آزاد کردن ابزار جدا خودداری کنید.
- در صورت آسیب دیدگی کابل برای تعویض آن به نزدیک ترین مرکز خدمات پس از فروش **رونیکس سرویس** مراجعه نمائید.

دستورالعمل های ایمنی مربوط به چکش تخریب

- هنگام کار از محافظ گوش استفاده نمائید. عدم رعایت این مورد منجر به آسیب دیدگی شنوایی خواهد شد.
- حتماً از دسته جانبی دستگاه برای کنترل بهتر دستگاه استفاده نمائید.
- همواره از لوازم ایمنی مانند دستکش و عینک و کلاه ایمنی استفاده نمائید. همچنین برای کارهایی که گرد و غبار ایجاد می کنند، حتماً از ماسک استفاده نمائید.
- از نصب صحیح قلم اطمینان حاصل نمائید.
- این دستگاه در هنگام استفاده دارای لرزش است که ممکن است موجب باز شدن پیچ و مهره ها و بروز حادثه گردد. بنابراین قبل از استفاده حتماً سفت بودن پیچ و مهره ها را بررسی نمائید.
- هنگام استفاده از دستگاه در هوای سرد و یا زمانی که دستگاه به مدت طولانی استفاده نشده است، حتماً قبل از استفاده اجازه دهید که دستگاه کمی بدون اعمال بار روشن باشد.
- هنگام استفاده از دستگاه در ارتفاع از عدم حضور اشخاص دیگر زیر محل کار اطمینان حاصل نمائید.

- دستگاه را هنگام استفاده محکم با دو دست نگهدارید.
- هیچ کدام از قطعات دوار دستگاه را لمس ننمائید.
- دستگاه را هیچگاه در حالت روشن رها نکنید. تنها زمانی که دستگاه را با دو دست محکم گرفته‌اید آن را روشن نمائید.
- هرگز دستگاه را به سمت کسی نگیرید. قلم دستگاه ممکن است پرتاب شود.

⚠ هشدار!

- در هنگام تخریب سطوحی که احتمال وجود سیم‌های حامل جریان برق در آن‌ها وجود دارد از عایق‌های الکتریکی مناسب بر روی دسته استفاده نمائید. هرگونه اتصال قسمت فلزی ابزار با سیم‌های حامل جریان برق در حین کار باعث برق‌گرفتگی و صدمات جانی خواهد شد.
- هرگز بلافاصله بعد از تخریب، قلم یا قطعات نزدیک به قلم را لمس ننمائید زیرا به شدت داغ هستند و ممکن است موجب سوختگی پوست شوند.
- در صورت مشاهده هرگونه وضعیت غیرعادی در دستگاه یا خرابی هر کدام از قطعات فوراً آن را خاموش کرده و به نزدیک‌ترین مرکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمائید.
- برای تعویض هر کدام از قطعات معیوب تنها به مراکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمائید.
- تنها از لوازم جانبی مناسب این دستگاه استفاده نمائید. استفاده از لوازم جانبی نامناسب منجر به صدمات جبران‌ناپذیر جانی و مالی خواهد شد.
- قبل از اتصال دستگاه به پریز از تناسب ولتاژ دستگاه با منبع برق اطمینان حاصل نمائید.
- هرگز قطعات سرویستیکی را با استفاده از گازوئیل، تینر و الکل تمیز ننمائید که موجب آسیب دیدن این قطعات خواهد شد. این دستگاه را تنها با استفاده از دستمال نرم و مرطوب، تمیز نمائید.
- حتماً انتهای قلم را قبل از استفاده، به گیرس آغشته کنید.
- برای جدا نمودن قلم‌هایی که در کار گیر کرده‌اند، ابتدا قلم را از دستگاه جدا کرده و سپس به اقدام آزاد قلم کنید. از وارد کردن نیرو و یا اهرم کردن دستگاه جهت آزاد کردن ابزار جدا خودداری کنید.

⚠ توجه!

- در صورت ضعیف بودن برق شهری با استفاده از این دستگاه ممکن است که جریان برق افت ولتاژ پیدا کرده و بر روی عملکرد بقیه دستگاه‌ها اثر بگذارد. (مثلاً لامپ برق چشمک زن شود) در صورتی که مقاومت برقی کمتر از ۰,۱۷۴ اهم باشد، چنین مشکلی مشاهده نخواهد شد.

نحوه استفاده از دستگاه

قبل از استفاده از دستگاه موارد ذیل را بررسی نمائید

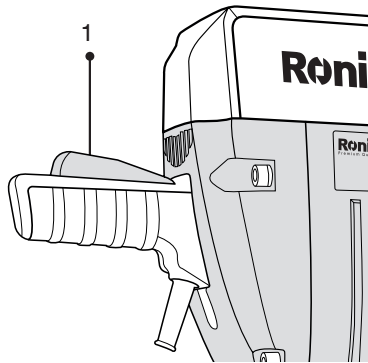
۱. منبع برق:

منبع برق را بررسی نمائید که ولتاژ و فرکانس آن متناسب با ولتاژ و فرکانس قید شده بر روی دستگاه باشند.

۲. کلید:

کلید را بررسی نمائید و از خاموش بودن دستگاه قبل از اتصال به پریز اطمینان حاصل نمائید. عدم رعایت این موضوع باعث شروع به کار ناگهانی دستگاه و منجر به جراحات جبران ناپذیری خواهد شد.

عملکرد کلید



شاسی کلید (۱) را به سمت داخل فشار دهید.
کافی است شاسی کلید (۱) را رها کنید.

کلید روشن
کلید خاموش

عملکرد دستگاه

۱. بعد از قرار دادن نوک قلم بر روی محل مورد نظر ماشه کلید را فشار دهید تا دستگاه شروع به کار کند. توجه داشته باشید که با داشتن قابلیت مکانیزم قفل کن ایمنی، تا نوک قلم بر روی سطح مورد نظر قرار نگیرید دستگاه شروع به کار نخواهد کرد.

۲. وزن دستگاه برای انجام عملیات تخریب مناسب و کافی است و نیازی به اعمال نیروی اضافه نیست.

توجه! 

هنگام استفاده از دستگاه در محیط‌های سرد یا زمانی که مدت زیادی از دستگاه استفاده نشده، دستگاه به کمی زمان نیاز دارد تا به حداکثر قدرت ضربه خود برسد. این زمان با کوبیدن قلم به زمین کوتاهتر خواهد شد.

نصب و تعویض قلم

⚠ هشدار!

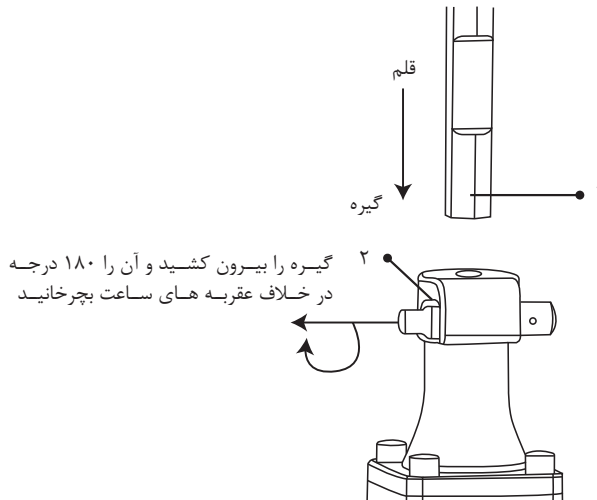
قبل از نصب یا تعویض قلم از عدم اتصال دوشاخه به پریز اطمینان حاصل نمائید.

⚠ توجه!

۱. گیره قلم‌گیر (۲) را بیرون کشیده و آن را در جهت یا خلاف جهت عقربه‌های ساعت ۱۸۰ درجه بچرخانید. سپس شفت قلم را داخل قلم‌گیر قرار دهید.
۲. سپس گیره قلم‌گیر را به محل اولیه خود بازگردانید.

⚠ توجه!

مطابق شکل زیر عمل نمائید.



⚠️ توجه!

برای درآوردن قلم کافی است که برعکس مراحل ذکر شده عمل نمائید

گریس کاری

⚠️ هشدار!

قبل از تعویض گریس از عدم اتصال دوشاخه به پریز اطمینان حاصل نمائید. دستگاه چکش تخریب بدون گریس کافی به سرعت قدرت تخریب و ضربه خود را از دست می‌دهد. بنابراین پیشنهاد می‌شود هر ۶ ماه یکبار گریس دستگاه تعویض شود. که برای این کار باید به نزدیک‌ترین مرکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمائید.

تعمیرات و نگهداری

⚠️ هشدار!

- ۱- ابزار مورد استفاده بر روی دستگاه را بررسی نمائید که کهنه و معیوب نباشد. استفاده از ابزارهای نامناسب موجب کاهش کارایی عملکرد دستگاه خواهند شد.
۲. سفت بودن پیچ‌های دستگاه را بررسی نمائید از محکم بودن همه پیچ‌ها اطمینان حاصل نمائید.
۳. از نصب و اتصال صحیح قلم اطمینان حاصل نمائید. هنگام استفاده‌های طولانی ممکن است که گیره قلم گیر شل شود و شفت قلم به خوبی در جای خود قرار نگیرد. در صورت خراب بودن گیره قلم گیر به نزدیک‌ترین مرکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمائید.
۴. موتور دستگاه را بررسی نمائید. موتور قلب دستگاه است که باید صحت عملکرد آن مرتباً بررسی شود و مراقب باشید که به آب یا گریس آغشته نشود.
۵. ذغال‌های دستگاه را به طور دوره‌ای بررسی نمائید. از آنجائیکه ذغال‌های این دستگاه فیوزدار در صورت تمام شدن یا آسیب‌دیدگی، دستگاه به طور خودکار متوقف می‌شود. در این زمان کافی است که برای تعویض ذغال به نزدیک‌ترین مرکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمائید.
۶. برای تمیز کردن دستگاه، پس از هر استفاده، تنها از دستمال نرم و تمیز استفاده نمائید. استفاده از حلال‌هایی مانند گازوئیل، تینر و الکل موجب آسیب دیدن دستگاه خواهد شد

⚠ توجه!

به همراه ابزار شما کارت گارانتی مراکز سرویس مجاز **رونیکس سرویس** در سراسر ایران ارائه می‌گردد 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 غیرمجاز 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 نمایید و یا با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ خدمات حمایتی رونیکس سرویس تماس حاصل نمایید.

رونیکس[®]

آخرین ابزاری که می‌خرید!