

Ronix[®]
Premium Quality

**AKKU-HEISSLUFTGEBLÄSE
8617**



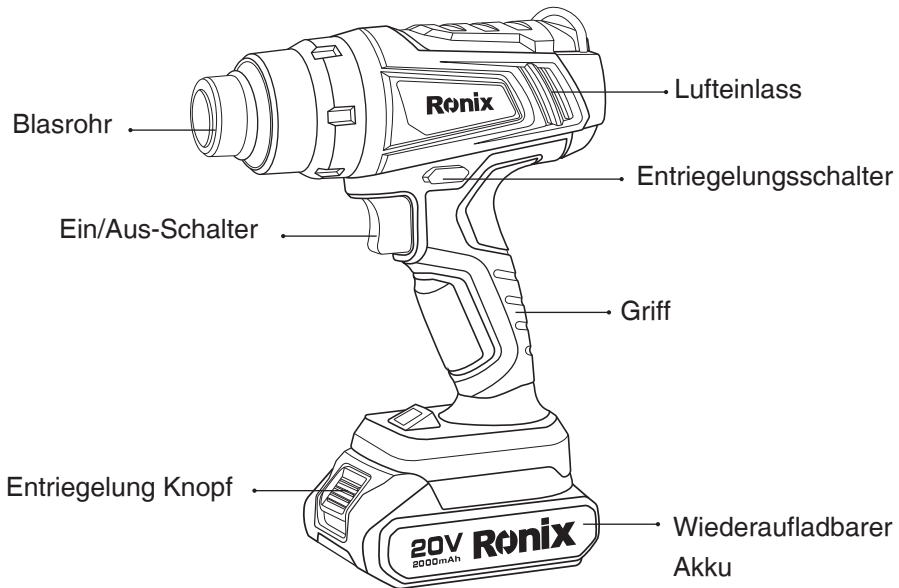
www.ronixtools.com



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modell	8617
Akkutyp	Lithium-Ionen
Motor-Typ	Bürstenmotor
Maximale Temperatur	500°C
Minimale Temperatur	50°C
Leistung	360W
Akku: Spannung/Kapazität	20V/2.0Ah
Produktabmessung (Länge×Breite×Höhe)	175×80×215mm
Lautstärke	50db
Luftstrom	Bei 50°C: 100L/min Bei 500°C: 200L/min
Gewicht	0,9Kg (mit 1 Akku)
Verpackung	BMC
Zubehör	1 Flachdüse 1 Konzentratordüse 1 Glasschutzdüse 2 Akkus 1 Ladegerät

GERÄTEKOMPONENTEN



ALLGEMEINE SICHERHEITSWARNUNGEN FÜR ELEKTROWERKZEUGE

! WARNUNG!

- Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und Anweisungen. Das Nichtbefolgen der Warnungen und Anweisungen kann zu elektrischem Schlag, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.
- Bewahren Sie alle Warnungen und Anweisungen für die Zukunft auf.
- Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnungen bezieht sich auf Ihre netzbetriebenen (kabelgebundenen) Elektrowerkzeuge oder batteriebetriebenen (kabellosen) Elektrowerkzeuge.

SICHERHEIT IM ARBEITSBEREICH

- Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Unordentliche oder dunkle Bereiche führen zu Unfällen

- Betreiben Sie Elektrowerkzeuge nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen, wie in der Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.
- Halten Sie Kinder und Zuschauer fern, während Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

ELEKTRISCHE SICHERHEIT

- - Elektrowerkzeugstecker müssen zur Steckdose passen. Verändern Sie den Stecker niemals in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht ein erhöhtes Risiko eines elektrischen Schlages, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht dem Regen oder nassen Bedingungen aus. Wasser, das in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Missbrauchen Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder zum Ausstecken des Elektrowerkzeugs. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien betreiben, verwenden Sie ein Verlängerungskabel, das für den Außenbereich geeignet ist. Die Verwendung eines für den Außenbereich geeigneten Kabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.
- Wenn der Betrieb eines Elektrowerkzeugs an einem feuchten Ort unvermeidlich ist, verwenden Sie eine RCD-geschützte Stromversorgung. Die Verwendung eines RCD verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.

- Die Verwendung einer Stromversorgung über eine RCD mit einem Bemessungsdifferenzstrom von 30mA oder weniger wird immer empfohlen.

PERSÖNLICHE SICHERHEIT

- Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und verwenden Sie gesunden Menschenverstand, wenn Sie ein Elektrowerkzeug bedienen. Verwenden Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Bedienen von Elektrowerkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.

- Verwenden Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer einen Augenschutz.

Schutzausrüstung wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, die unter geeigneten Bedingungen verwendet werden, verringern das Risiko von Verletzungen.

- Verhindern Sie unbeabsichtigtes Starten. Stellen Sie sicher, dass der Schalter in der Aus-Position ist, bevor Sie ihn an die Stromquelle und/oder den Akku anschließen, das Werkzeug aufheben oder tragen. Wenn Sie Elektrowerkzeuge mit dem Finger am Schalter tragen oder Elektrowerkzeuge mit eingeschaltetem Schalter mit Strom versorgen, kann dies zu Unfällen führen.

- Entfernen Sie vor dem Einschalten des Elektrowerkzeugs alle Einstellschlüssel oder -schlüssel. Ein an einem rotierenden Teil des Elektrowerkzeugs befestigter Schlüssel oder Schlüssel kann zu Verletzungen führen.

- Reichen Sie nicht zu weit. Halten Sie stets einen sicheren Stand und eine gute Balance. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Elektrowerkzeugs in unerwarteten Situationen.

- Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine lose Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Ihr Haar, Ihre Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder langes Haar können sich in beweglichen Teilen verfangen.

- Wenn Vorrichtungen zum Anschluss von Staubabsaug- und Sammelvorrichtungen bereitgestellt werden, stellen Sie sicher, dass diese angeschlossen und ordnungsgemäß verwendet werden. Die Verwendung von Staubsammelvorrichtungen kann staubbedingte Gefahren verringern.

VERWENDUNG UND PFLEGE VON ELEKTROWERKZEUGEN

- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht mit Gewalt. Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Anwendung. Das richtige Elektrowerkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer mit der dafür vorgesehenen Geschwindigkeit.

- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter es nicht ein- und ausschaltet. Jedes Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter gesteuert werden kann, ist gefährlich und muss repariert werden.

- Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle und/oder den Akku vom Elektrowerkzeug, bevor Sie irgendwelche Einstellungen vornehmen, Zubehör wechseln oder Elektrowerkzeuge lagern. Solche vorbeugenden Sicherheitsmaßnahmen verringern das Risiko eines versehentlichen Startens des Elektrowerkzeugs.

- Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und erlauben Sie Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder diesen Anweisungen nicht vertraut sind, nicht, das Elektrowerkzeug zu bedienen. Elektrowerkzeuge sind in den Händen ungeschulter Benutzer gefährlich.

Wartuen Sie Elektrowerkzeugen. Überprüfen Sie die Elektrowerkzeuge auf Fehlstellungen oder Verklemmen von beweglichen Teilen, Bruch von Teilen und andere Bedingungen, die den Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigen können. Wenn das Elektrowerkzeug beschädigt ist, lassen Sie es vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge verursacht.

- Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Gut gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten neigen weniger zum Verklemmen und sind leichter zu kontrollieren.

- Verwenden Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör und Werkzeugbits etc. gemäß den Anweisungen unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen und der durchzuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für andere als die vorgesehenen Arbeiten kann zu gefährlichen Situationen führen.

VERWENDUNG UND PFLEGE VON BATTERIEGERÄTEN

- Laden Sie nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Batterietyp geeignet ist, kann bei Verwendung mit einer anderen Batterie eine Brandgefahr darstellen.
- Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit speziell dafür vorgesehenen Batteriepackungen. Die Verwendung anderer Batteriepackungen kann das Risiko von Verletzungen und Bränden erhöhen.
- Halten Sie den Batteriepack, wenn er nicht verwendet wird, von anderen Metallgegenständen fern, wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleinen Metallgegenständen, die eine Verbindung von einem Terminal zum anderen herstellen können. Das Kurzschließen der Batterieanschlüsse kann Verbrennungen oder Brände verursachen.
- Unter Missbrauchsbedingungen kann Flüssigkeit aus der Batterie austreten; vermeiden Sie Kontakt. Falls ein Kontakt versehentlich auftritt, spülen Sie mit Wasser. Wenn Flüssigkeit in die Augen gelangt, suchen Sie zusätzlich ärztliche Hilfe. Aus der Batterie austretende Flüssigkeit kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.
- Verwenden Sie keine beschädigte oder modifizierte Batteriepackung oder Werkzeug. Beschädigte oder modifizierte Batterien können unvorhersehbares Verhalten zeigen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungsgefahr führen kann.
- Setzen Sie eine Batteriepackung oder ein Werkzeug nicht Feuer oder übermäßiger Hitze aus. Das Aussetzen der Batteriepackung oder des Werkzeugs an Feuer oder Temperaturen über 130°C kann eine Explosion verursachen.
- Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Batteriepack oder

das Werkzeug nicht außerhalb des in den Anweisungen angegebenen Temperaturbereichs auf. Falsches Laden oder Laden außerhalb des angegebenen Temperaturbereichs kann die Batterie beschädigen und das Brandrisiko erhöhen.

WARTUNG

- Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einer qualifizierten Reparaturperson warten, die nur identische Ersatzteile verwendet. Dies stellt sicher, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs erhalten bleibt.
- Befolgen Sie die Anweisungen zum Schmieren und Wechseln von Zubehörteilen.
- Halten Sie Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Fett.

BETRIEB

Entfernen/Einsetzen des wiederaufladbaren Akkus

1. Um den Akku aus dem Gerät zu entfernen, drücken Sie die Entriegelungstaste am Akku und ziehen Sie den Akku heraus.
2. Um den Akku einzusetzen, schieben Sie den Akku entlang der Führungsschiene in das Gerät. Sie werden ein Klicken hören, wenn der Akku einrastet.

EIN- UND AUSSCHALTEN

1. Drücken und halten Sie den Freigabeschalter.
2. Drücken und halten Sie den Ein-/Ausschalter. Sie können den Freigabeschalter loslassen.
 - Das Gerät startet automatisch auf Stufe "O" für kalte Luft. Drücken Sie den Schritt "kalt" für Stufe "O".
 - Drücken Sie den Schritt "mittel" für Stufe "I". Das Gerät erreicht eine Lufttemperatur von 250°C.
 - Drücken Sie den Schritt "hoch" für Stufe "II". Das Gerät erreicht eine Lufttemperatur von 550°C.
3. Um das Gerät auszuschalten, lassen Sie den Ein-/Ausschalter los.

VERWENDUNG VON ADAPTERDÜSEN

- Vor dem Austauschen von Adapterdüsen müssen die Adapterdüse und das Ausblasrohr ausreichend abgekühlt sein, um Verbrennungen zu vermeiden.
- Verschiedene Anwendungen sind möglich. Befolgen Sie stets die Sicherheitsanweisungen und behandeln Sie das Gerät immer mit Sorgfalt und Vorsicht.

DROSSEL

- Setzen Sie die Drossel auf das Ausblasrohr.
- Verwenden Sie die Drossel, um selektive Wärme zu erzielen. Achten Sie bei der Verwendung der Drossel besonders auf die Wärmeentwicklung am Schnittpunkt. Wenn Sie unsicher sind, bleiben Sie nicht zu lange an derselben Stelle, um eine Überhitzung des Werkstücks zu vermeiden.

FLÄCHENDÜSE

- Setzen Sie die Flächendüse auf das Ausblasrohr.
- Verwenden Sie die Flächendüse, um Wärme über eine große Fläche zu erzielen. Achten Sie bei der Verwendung der Flächendüse besonders auf die Wärmeentwicklung in angrenzenden Bereichen des Schnittpunkts. So vermeiden Sie im Zweifelsfall die Überhitzung benachbarter Komponenten.

REFLEKTORDÜSE

- Setzen Sie die Reflektordüse auf das Ausblasrohr.
- Verwenden Sie die Reflektordüse zum Löten und Verzinnen von Rohren sowie zum Schrumpfen von Schläuchen.

FARBSCHABER

- Erhitzen Sie die Farb- und Lackoberflächen, bei Bedarf mit einer Adapterdüse.
- Die Farben und Lacke können mit dem Farbschaber entfernt werden.

Die Adapterdüsen selbst sind nicht zum Entfernen von Farbe geeignet.

LAGERUNG

- Lagern Sie das Gerät an einem trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Lassen Sie das Gerät abkühlen, bevor Sie es in einem geschlossenen Raum aufbewahren.
- Wir haften nicht für Schäden, die durch unsere Geräte verursacht werden, soweit diese durch unsachgemäße Reparaturen oder die Verwendung von nicht-originalen Teilen oder die Verwendung entgegen den Anweisungen verursacht werden.

WARTUNG DES WERKZEUGS

- Ziehen Sie vor jeglichen Arbeiten am Gerät den Netzstecker oder nehmen Sie den Akku heraus.
- Verwenden Sie saubere Tücher und milde Seife, um Schmutz, Staub usw. zu entfernen.
- Verwenden Sie niemals Benzin, Benzol, Verdünner, Alkohol oder Ähnliches zur Reinigung der Werkzeuge. Andernfalls kann es zu Verfärbungen, Verformungen oder Rissen an den Werkzeugen kommen.
- Halten Sie die Lüftungsöffnungen sauber. Reinigen Sie regelmäßig alle Teile des Werkzeugs und entfernen Sie Staub, um das Eindringen von Schmutz zu verhindern.



WARNUNG:

- Lassen Sie kein Wasser in den Motor eindringen und tauchen Sie das Werkzeug nicht vollständig in Wasser ein, da dies zu einem Motorschaden und einem elektrischen Schlag führen kann.



Ronix[®]
Premium Quality

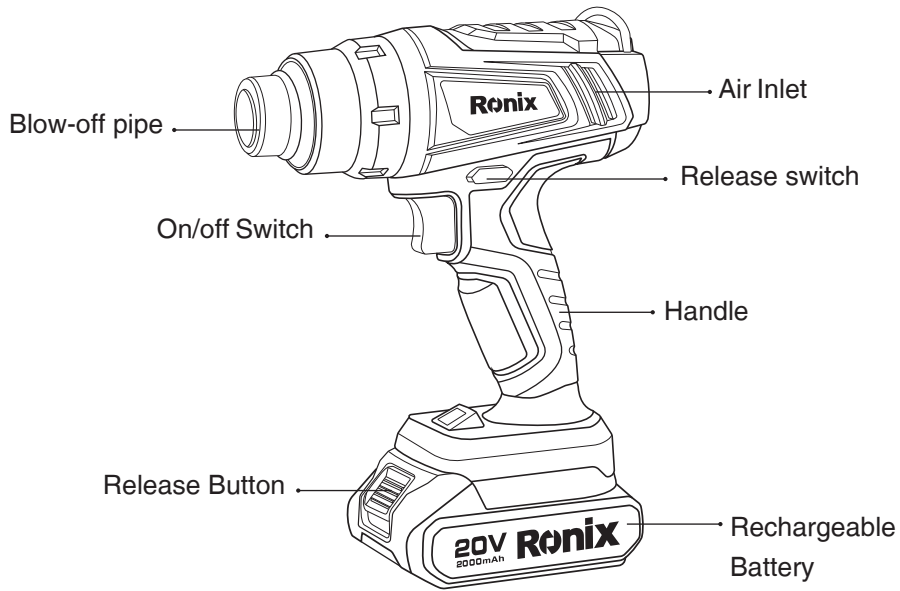
**CORDLESS HEAT GUN
8617**



TECHNICAL SPECIFICATION

Model	8617
Battery Type	Lithium-ion
Motor Type	Brushed
Max Temperature	500°C
Min Temperature	50°C
Power	360W
Battery:Voltage/Capacity	20V/2.0Ah
Product dimension (Length×Width×Height)	175×80×215mm
Sound Level	50db
Air flow	50°C, 100L/min 500°C, 200L/min
Weight	0.9Kg(with 1pc battery pack)
Packaging	BMC
Accessories	1pc flat nozzle 1pc concentrator nozzle 1pc glass protection nozzle 2pcs battery packs 1pc charger

PART LIST



GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

⚠ WARNING!

- Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and or serious injury.
- Save all warnings and instructions for future reference.
- The term “power tool” in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tools or battery operated (cordless) power tool.

WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.

- Don't operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating a power tool. Distractions can cause you to lose control.

ELECTRIC SAFETY

- Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Don't use any adaptor plugs with earthed (grounded) power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipe, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Don't expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Don't abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increased the risk of electric shock.
- When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Using a cord suitable for outdoor use will reduce the risk of electric shock.
- If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply. Use of an RCD reduces the risk of electric shock.
- Use of power supply via a RCD with a rated residual current of 30mA or less is always recommended.

PERSONAL SAFETY

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Don't use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.

- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.
- Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- Don't overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- Dress properly. Don't wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing, and gloves away from moving parts. Loose cloths, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- If devices are provided for connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

POWER TOOL USE AND CARE

- Don't force the power tool. Use the correct power tool for your application. The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Don't use the power tool if the switch doesn't turn it on and off. Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- Store idle power tools out of the reach of children and don't allow persons unfamiliar with power tool or these instructions to operate the

power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.

- Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with the instruction, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

BATTERY TOOL USE AND CARE

- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Use power tools only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, - coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions. Charging

improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

SERVICE

- Have your power tool serviced by qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of power tool is maintained.
- Follow instruction for lubricating and changing accessories.
- Keep handles dry, clean and free from oil and grease.

OPERATION

Removing/inserting the rechargeable battery

1-To remove the battery from the device, press the release button on the battery and pull the battery out.

2-To insert the battery, push the battery along the guide rail into the device. You will hear it click into place.

SWITCHING ON AND OFF

- 1- Press and hold the release switch
- 2- Press and hold the on/off switch. You can let go of the release switch.
 - The device automatically launches at level "O" for cold air. Press the steps witch "cold" for level "O".
 - Press the step switch " medium" for level "I". The device will reach an air temperature of 250°C .
 - Press the step switch "high "for level " II ". The device will reach an air temperature of 550°C .
- 3- To switch off, release the on/off button

USE OF ADAPTER NOZZLES

- Before exchanging adapter nozzles, the adapter nozzle and blow-off pipe must be suciently cooled down to avoid burns.
- Various uses are possible. Always comply with the safety instructions and always handle the device with care and caution.

RESTRICTOR

Place the restrictor on the blow-off pipe. Use the restrictor to obtain selective heat. When using the restrictor, pay particular attention to the heat development at the cutting point. If in doubt, do not stay in the same place for too long in order to avoid overheating the workpiece.

SURFACE NOZZLE

Place the surface nozzle on the blow-off pipe. Use the surface nozzle to obtain heat over a large surface. When using the surface nozzle, pay particular attention to the heat development in adjacent locations of the cutting point. So that in cases of doubt, no adjacent component is overheated.

REFLECTOR NOZZLE

Place the reflector nozzle on the blow-off pipe. Use the reflector nozzle to solder and tin pipes, as well as to shrink tubing.

PAINT SCRAPER

Heat up the paint and lacquer surfaces, using an adapter nozzle if necessary. The paints and lacquers can be removed with the paint scraper. The adapter nozzles themselves are not suitable for removing paint.

STORAGE

Store the appliance in a dry place well out of reach of children. Give the device time to cool down before you store the device in an enclosed space.

We are not liable for damages caused by our equipment. Insofar as these are caused by improper repair or the use of non-original parts or use contrary to instructions.

TOOL MAINTENANCE

- Before any work on the machine, pull the power plug or take out of the

battery pack

- Use clean cloths and mild soap to remove dirt, dust, etc.
- Never use gasoline, benzene, diluent, alcohol or similar to clean tools. Otherwise, will cause the tools discoloration, deformation, or cracking.
- Keep the vents clean. Clean all parts of the tool, clean dust periodically. To prevent debris from entry.



WARNING:

- Do not allow the water enter the motor and the tool full immersed in the water, which will result in motor malfunction and electric shock.





خراشنده رنگ

رنگ و سطح لاک را گرم کنید و در صورت لزوم از نازل آداپتور استفاده کنید. رنگ‌ها و لاک‌ها را می‌توان با خراشنده رنگ برداشت. نازل‌های آداپتور خود برای برداشتن رنگ مناسب نیستند.

انبارداری

دستگاه را در مکانی خشک و دور از دسترس کودکان نگهداری کنید. به دستگاه زمان دهید تا قبل از قرار دادن در فضای بسته خنک شود. ما مسئول خسارات ناشی از تجهیزات خود نیستیم. به شرطی که این خسارات ناشی از تعمیر نادرست یا استفاده از قطعات غیر اصلی یا استفاده برخلاف دستورالعمل‌ها باشد.

نگهداری ابزار

- قبل از هرگونه کار بر روی دستگاه، دوشاخه برق را بکشید یا باتری را خارج کنید.
- از پارچه‌های تمیز و صابون ملایم برای پاک کردن کثیفی، گرد و غبار و غیره استفاده کنید.
- هرگز از بنزین، بنزن، رقیق‌کننده، الکل یا مشابه برای تمیز کردن ابزار استفاده نکنید. در غیر این صورت، باعث تغییر رنگ، تغییر شکل یا ترک خوردن ابزار خواهد شد.
- روزه‌ها را تمیز نگه دارید. تمام قسمت‌های ابزار را تمیز کنید و به‌طور دوره‌ای گرد و غبار را پاک کنید. تا از ورود زباله جلوگیری شود.

⚠ هشدار:

اجازه ندهید آب وارد موتور و ابزار شود و ابزار به‌طور کامل در آب غوطه‌ور شود، که منجر به خرابی موتور و شوک الکتریکی خواهد شد.

خدمات پس از فروش

⚠ توجه!

توجه داشته باشید که هیچ‌کدام 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 عملیات‌های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷-۰۲۱ تماس حاصل نمایید.

سوئیچ روشن و خاموش

- 1- جهت روشن نمودن دکمه ماشه را فشار داده و نگه دارید.
- 2- دکمه روشن/خاموش را فشار داده و نگه دارید. می توانید دکمه آزادسازی را رها کنید.
- دستگاه به طور خودکار در سطح O برای هوای سرد راه اندازی می شود. دکمه مرحله ای را برای سطح O فشار دهید.
- دکمه مرحله ای متوسط را برای سطح I فشار دهید. دستگاه به دمای هوای C ۲۵° خواهد رسید.
- دکمه مرحله ای بالا را برای سطح II فشار دهید. دستگاه به دمای هوای C ۵۵° خواهد رسید
- 3- برای خاموش کردن، دکمه روشن/خاموش را رها کنید

استفاده از نازل های آداپتور



هشدار!

قبل از تعویض نازل های آداپتور، نازل آداپتور و لوله دمنده باید به اندازه کافی خنک شوند تا از سوختگی جلوگیری شود.



هشدار!

همیشه به دستورالعمل های ایمنی توجه کنید و همیشه با احتیاط و دقت از دستگاه استفاده کنید.

محدودکننده

محدودکننده را بر روی لوله تخلیه قرار دهید. از محدودکننده برای دستیابی به گرمای انتخابی استفاده کنید. هنگام استفاده از محدودکننده، به توسعه گرما در نقطه برش توجه ویژه ای داشته باشید. اگر شک دارید، برای جلوگیری از گرم شدن بیش از حد قطعه کار، در یک مکان بیش از حد نمانید.

نازل سطحی

نازل سطحی را بر روی لوله تخلیه قرار دهید. از نازل سطحی برای دستیابی به گرما در سطح وسیع استفاده کنید. هنگام استفاده از نازل سطحی، به توسعه گرما در مکان های مجاور نقطه برش توجه ویژه ای داشته باشید. به طوری که در موارد شک، هیچ جزء مجاور گرم نشود.

نازل بازتابی

نازل بازتابی را بر روی لوله خروجی قرار دهید. از نازل بازتابی برای لحیم کاری و قلع کاری لوله ها و همچنین برای جمع شدن لوله های حرارتی استفاده کنید.

- فقط از ابزارهای برقی با بسته‌های باتری مشخص شده استفاده کنید. استفاده از هر بسته باتری دیگری ممکن است خطر آسیب و آتش‌سوزی ایجاد کند.
- هنگامی که بسته باتری در حال استفاده نیست، آن را از سایر اشیاء فلزی مانند گیره‌های کاغذ، سکه‌ها، کلیدها، میخ‌ها، پیچ‌ها یا سایر اشیاء فلزی کوچک که می‌توانند اتصال بین دو ترمینال ایجاد کنند، دور نگه دارید. اتصال کوتاه ترمینال‌های باتری ممکن است باعث سوختگی یا آتش‌سوزی شود.
- در شرایط سوء استفاده، مایع ممکن است از باتری خارج شود؛ از تماس خودداری کنید. اگر تماس به طور تصادفی رخ داد، با آب شستشو دهید. اگر مایع با چشم‌ها تماس پیدا کرد، به طور اضافی به کمک پزشکی مراجعه کنید. مایع خارج شده از باتری ممکن است باعث تحریک یا سوختگی شود.
- از بسته باتری یا ابزاری که آسیب دیده یا تغییر یافته است، استفاده نکنید. باتری‌های آسیب دیده یا تغییر یافته ممکن است رفتار غیرقابل پیش‌بینی از خود نشان دهند که منجر به آتش‌سوزی، انفجار یا خطر آسیب می‌شود.
- بسته باتری یا ابزار را در معرض آتش یا دمای زیاد قرار ندهید. قرار گرفتن در معرض آتش یا دمای بالای ۱۳۰ درجه سانتی‌گراد ممکن است باعث انفجار شود.
- تمام دستورالعمل‌های شارژ را رعایت نمایید. و بسته باتری یا ابزار را خارج از محدوده دمای مشخص شده در دستورالعمل‌ها شارژ نکنید. شارژ نادرست یا در دماهای خارج از محدوده مشخص شده ممکن است به باتری آسیب بزند و خطر آتش‌سوزی را افزایش دهد.

تعمیرات و نگهداری

- برای هرگونه تعمیر و تعویض قطعات، تنها به مراکز خدمات پس از فروش رونیکس سرویس مراجعه نمایید.
- برای روغن کاری یا تعویض مته مطابق دستورالعمل قید شده در دفترچه راهنما این دستگاه عمل نمایید.
- هنگام استفاده از دستگاه، دست‌ها باید تمیز و خشک و عاری از هرگونه روغن و گریس باشد.

کاربری

نحوه نصب و جداسازی باتری

- ۱- برای خارج کردن باتری از دستگاه، دکمه آزادسازی روی باتری را فشار دهید و باتری را بیرون بکشید.
- ۲- برای قرار دادن باتری، باتری را در امتداد ریل راهنما به داخل دستگاه فشار دهید. شما صدای کلیک آن را خواهید شنید.

- حالت صحیح قرارگیری پاها و حفظ تعادل بدن حین کار از خارج شدن 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 پلاس 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.

استفاده و نگهداری از ابزار باتری

- فقط با شارژری که توسط سازنده مشخص شده است، شارژ کنید. استفاده از شارژری که برای نوع خاصی از بسته باتری مناسب است، ممکن است هنگام استفاده با بسته باتری دیگر، خطر آتش سوزی ایجاد کند.

است باعث از دست دادن تمرکز و کنترل دستگاه شود.

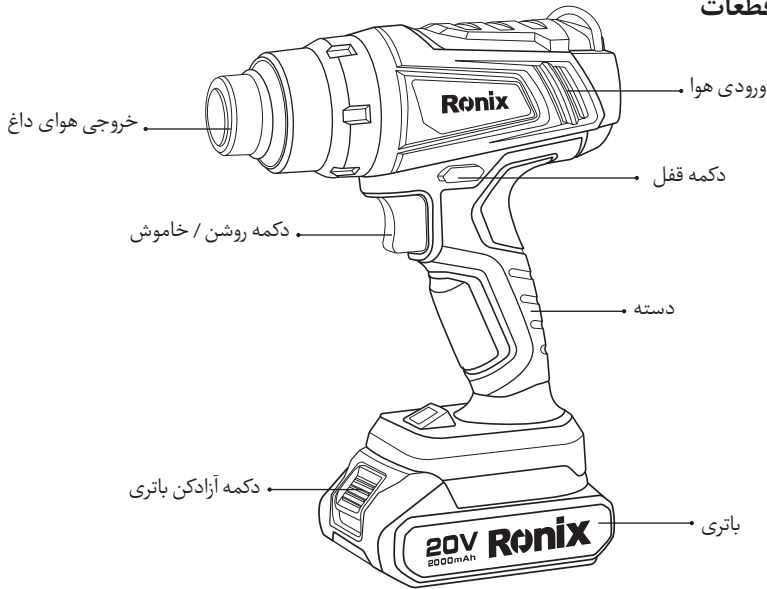
ایمنی برقی

- 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.
- 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 جابه 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.

اجزاء 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 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.

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 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

مشخصات فنی

۸۶۱۷	مدل
لیتیوم یون	نوع باتری
ذغالی	نوع باتری
۵۰ درجه سانتی گراد	حداکثر دما
۵۰ درجه سانتی گراد	حداقل دما
۳۶۰ وات	توان
۲۰ ولت / ۲ آمپر ساعت	باتری: ولتاژ / ظرفیت
۱۷۵ × ۸۰ × ۲۱۵ میلی متر	ابعاد
۵۰ دسی بل	صدا
۵۰ درجه سانتی گراد، ۱۰۰ لیتر بر دقیقه ۵۰ درجه سانتی گراد، ۲۰۰ لیتر بر دقیقه	جریان هوا
۰٫۹ کیلوگرم (با بسته باتری ۱ عددی)	وزن
BMC	بسته بندی
۱ عدد نازل مسطح ۱ عدد نازل متمرکز کننده ۱ عدد نازل محافظ شیشه ۲ بسته باتری ۲ عدد شارژر ۱ عددی	متعلقات

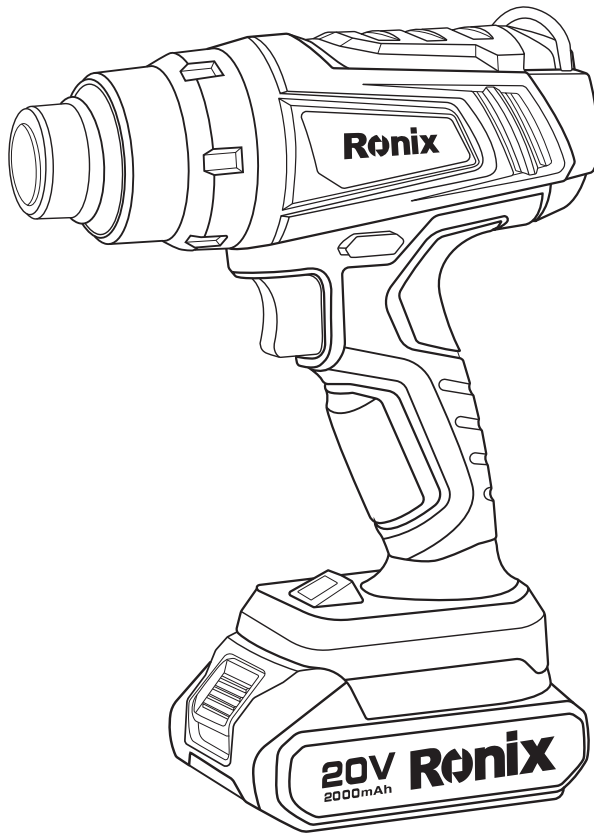


رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

سشوار شارژی ۲۰ ولت لیتیوم

۸۶۱۷



www.ronix.ir