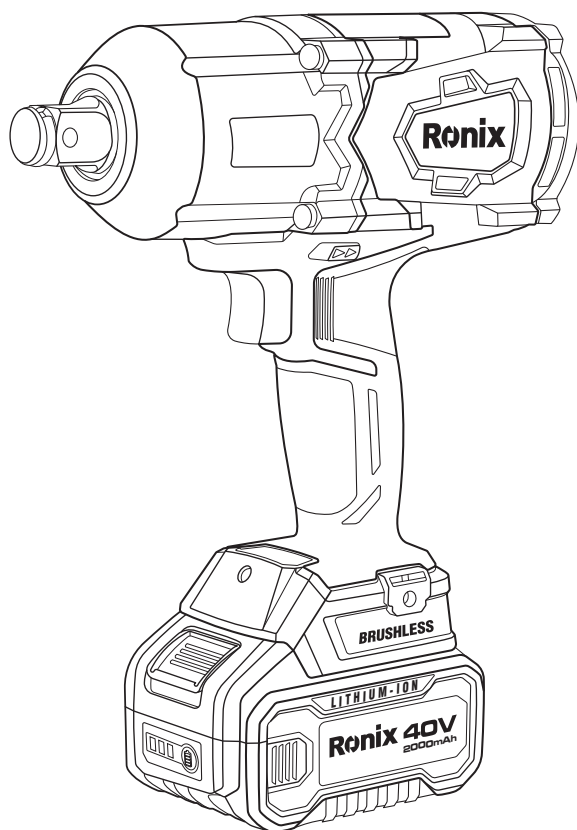


Ronix[®]

Premium Quality

40V BRUSHLESS CORDLESS IMPACT WRENCH KIT 1200N.m-3/4 INCH 8917-40V



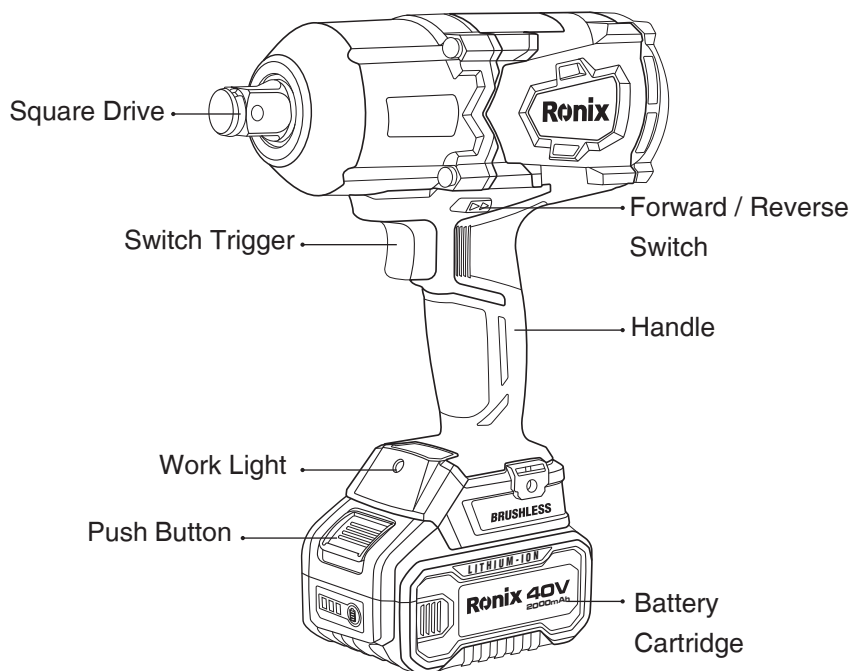
www.ronix.ir



TECHNICAL SPECIFICATION

Model	8917-40V
Battery Type	Lithium-ion
Battery Voltage	40V
Driving Shank	3/4"
No-load Speed	0-900RPM 0-1400RPM 0-1750RPM
Impact Rate	0-1050BPM 0-1650BPM 0-2050BPM
Max Torque	1200N-m
Standard Bolt	M14-M30
High Tensile Bolt	M12-M24
Body Material	Nylon(PA6+GF30)
Weight	3.4Kg(with 1pc Battery)
Packaging	BMC
Accessories	2pcs Battery Packs 1pc Charger

PART LIST



WARNING:

Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock and/or injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains operated (corded) power tool or battery operated (cordless) power tool.

■WORK AREA SAFETY

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not 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.

■ ELECTRICAL SAFETY

- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose power tools to rain or wet conditions. Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord to carry the tools, or pull the plug from an outlet. Keep the cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Replace Damaged cords immediately. Damaged cords can increase the risk of electric shock.
- If operating a Power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit. Interrupter (GFCI) protected supply. Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.

■ PERSONAL SAFETY

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not 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.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair,

clothing, and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

- 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.
- If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.
- Do not let familiarity gained from frequent use of tools allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

■ POWER TOOL USE AND CARE

- Do not 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.
- Do not use the power tool if the switch does not 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 do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool. Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain power tools and accessories. 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.

- Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.

Battery tool use and care

Ensure the switch is in the off position before inserting the battery pack. Insert the battery pack into power tools that have the switch on invites accidents.

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 expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature. Expose to fire or temperature above 265 F° (130 C°) may cause explosion.

Follow all 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 service by qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

Never service damaged battery packs. Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

SPECIFIC SAFETY RULES FOR IMPACT WRENCHES

Hold power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the fastener may contact hidden wiring. Fasteners contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.

Wear ear protectors when impact drilling. Exposure to noise can cause hearing loss.

Use only sockets and other accessories specifically designed for use on impact wrenches and drivers. Other sockets and accessories might shatter or break causing injury.

Maintain labels and nameplates. These carry important information. If unreadable or missing, contact a MANUFACTURER service facility for a free replacement.



WARNING:

Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- lead from lead-based paint
- crystalline silica from bricks and cement and other masonry products, and...
- arsenic and chromium from chemically treated lumber.

Your risk from these exposures varies, depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals: work in a well-ventilated area, and work with approved safety equipment, such as those dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

ASSEMBLY

WARNING:

Recharge only with the charger specified for the battery. For specific charging instructions, read the operator's manual supplied with your charger and battery.

■ REMOVING/INSERTING THE BATTERY

To remove the battery, push in the release buttons and pull the battery pack away from the tool.

WARNING:

Always remove battery pack before changing or removing accessories. To insert the battery, slide the pack into the body of the tool. Make sure it latches securely into place.

WARNING:

Only use accessories specifically recommended for this tool. Others may be hazardous.

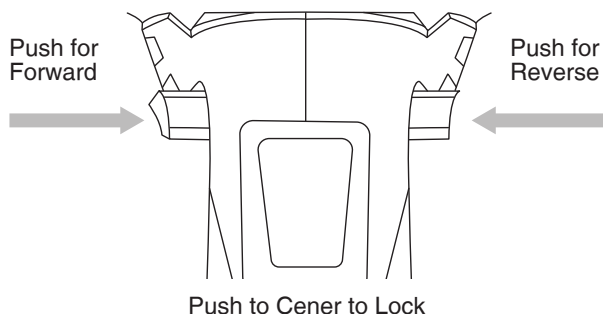
OPERATION

WARNING:

Always remove battery pack before changing or removing accessories. Only use accessories specifically recommended for this tool. Others may be hazardous. To reduce the risk of injury, wear safety goggles or glasses with side shields.

■ USING THE CONTROL SWITCH

The control switch may be set to three positions: forward, reverse and lock. Due to a lockout mechanism, the control switch can only be adjusted when the ON/OFF switch is not pressed. Always allow the motor to come to a complete stop before using the control switch.



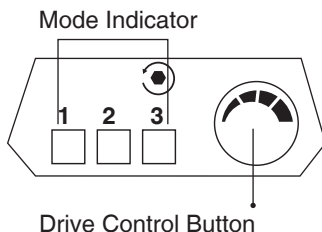
- 1- For forward (clockwise) rotation, push the control switch in the direction shown. Check the direction of rotation before use.
- 2- For reverse (counterclockwise) rotation, push the control switch in the direction shown. Check the direction of rotation before use.
- 3- To lock the trigger, push the control switch to the center position. The trigger will not work when the control switch is in the locked position. Always remove the battery pack before performing maintenance or changing accessories. Always lock the trigger or remove the battery pack before storing the tool and any time the tool is not in use.

■ USING THE DRIVE CONTROL

The  button is used to adjust the torque, rotation speed (RPM), and impact speed (BPM) for the application. To select the drive control mode:

- 1- Push the control switch for forward(clockwise) rotation.
- 2- Pull and release the trigger to turn on the tool. The current mode indicator is lit.
- 3- Press  button to cycle through the 3 modes(speeds). When the desired mode indicator is lit, begin work.
- 4- Press  reverse button to cycle between two modes (counterclockwise)(reverse auto stop/reverse).

MODE	RPM	BPM
1	0 - 900	0 - 1050
2	0 - 1400	0 - 1650
3	0 - 1750	0 - 2050



In  mode (red light is on), when run in reverse, the tool will spin at the above RPM and BPM until the nut breaks free from the joint. Then, the tool stop working.

■ STARTING, STOPPING AND CONTROLLING SPEED

These tools may be operated at any speed from 0 to full speed.

1- To start the tool, pull the trigger.

NOTE:

An LED is turned on when the trigger is pulled.

2- To vary the driving speed, increase or decrease pressure on the trigger. The further the trigger is pulled, the greater the speed.

3- To stop the tool, release the trigger.

■ IMPACTING TECHNIQUES

The longer a bolt, screw, or nut is impacted, the tighter it will become. To help prevent damaging the fasteners or workpieces, avoid excessive impacting.

Be particularly careful when impacting smaller fasteners because they require less impacting to reach optimum torque.

Practice with various fasteners, noting the length of time required to reach the desired torque. Check the tightness with a hand-torque wrench. If the fasteners are too tight, reduce the impacting time. If they are not tight enough, increase the impacting time.

Oil, dirt, rust or other matter on the threads or under the head of the fastener affects the degree of tightness. The torque required to loosen a fastener average 75% to 80% of the tightening torque, depending on the condition of the contacting surfaces. On light gasket jobs, run each fastener down to a relatively light torque and use a hand torque wrench for final tightening.

MAINTENANCE



WARNING:

To reduce the risk of injury, always unplug the charger and remove the battery pack from the charger or tool before performing any maintenance. Never disassemble the tool, battery pack or charger.



WARNING:

To reduce the risk of personal injury and damage, never immerse your tool, battery pack or charger in liquid or allow a liquid to flow inside them.

■CLEANING

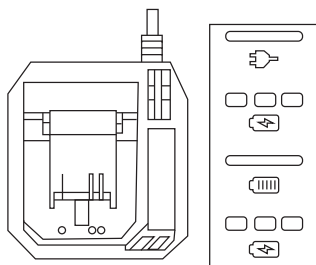
Clean dust and debris from vents. Keep handles clean, dry and free of oil or grease. Use only mild soap and a damp cloth to clean, since certain cleaning agents and solvents are harmful to plastics and other insulated parts. Some of these include gasoline, turpentine, lacquer thinner, paint thinner, chlorinated cleaning solvents, ammonia and household detergents containing ammonia. Never use flammable or combustible solvents around tools.

CHARGING A BATTERY

WARNING:

Place the battery pack and charger on a flat non-flammable surface and away from flammable material when re-charging the battery pack.

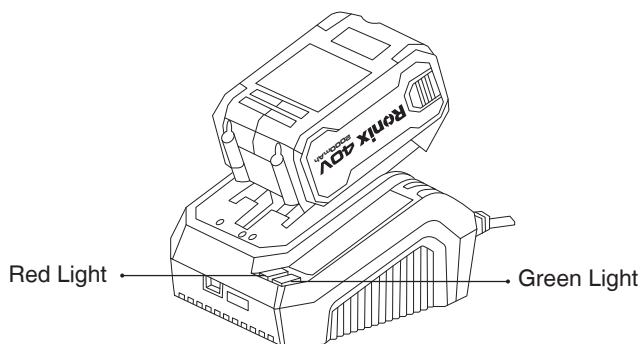
1- Insert the plug on the charging unit into a power socket and turn the power on if required.



2- The charging output interface insert battery of charging port.

NOTE:

The battery will require 1 hours charging time after normal use. If the battery voltage $\leq 14.5V$ it will enter into pre-charging mode, in which the internal current of the charger is reduced.

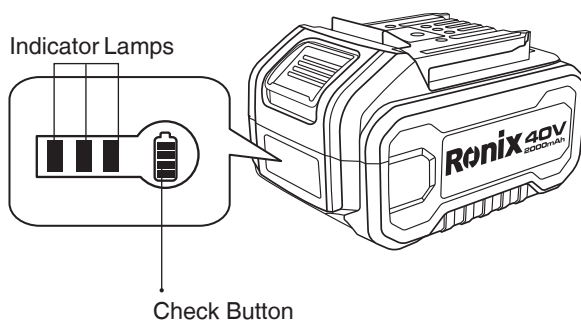


Charger Operating Mode	Red Light	Green Light
Standby Mode	ON	OFF
Charging Mode	OFF	Flashing 1Hz
Charging Ending Mode	OFF	ON
Preparatory Charging Mode	OFF	Flashing 1Hz
Battery Failure	Flashing 2Hz	OFF
Over Temperature Fault	Flashing 1Hz	OFF



NOTE:

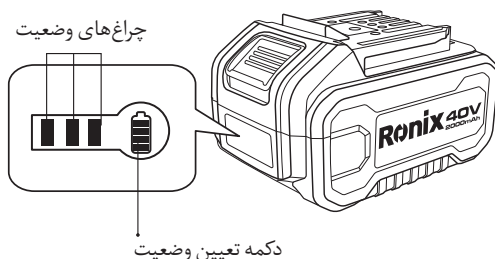
Press the check button on the battery cartridge to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for a few seconds.



Indicator lamps		Remaining Capacity
Lighted	OFF	
■ ■ ■		66% to 100%
■ ■ □		33% to 66%
■ □ □		0% to 33%



نشانگر برای چند ثانیه روشن می شوند.



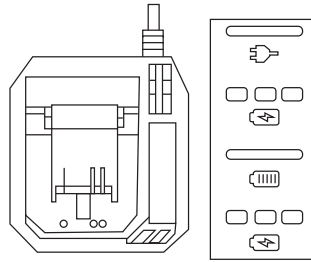
وضعیت	چراغ های تعیین وضعیت	
	خاموش	روشن
۱۰۰٪ الی ۶۶٪	■ ■ ■	
۳۳٪ الی ۶۶٪	■ ■	□
۰٪ الی ۳۳٪	■	□ □

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.

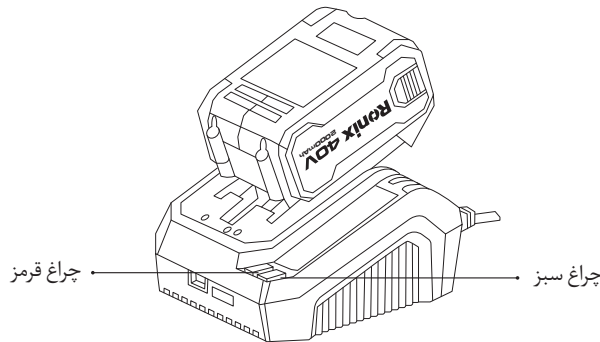
برای اطلاع از عاملیت های مجاز **رونیکس سرویس** با تلفن ۰۲۱-۶۴۹۷ تماس حاصل نمائید.



- رابط خروجی شارژر باتری برای قراردادن باتری روی آن است.

⚠ توجه!

باتری پس از استفاده معمولی به ۱ ساعت زمان شارژ نیاز دارد. اگر ولتاژ باتری کمتر از ۱۴٫۵ ولت باشد، شارژر وارد حالت پیش شارژ یا آماده به کار می شود که در آن جریان داخلی شارژر کاهش می یابد.



چراغ سبز	چراغ قرمز	حالت عملکرد شارژر
خاموش	روشن	حالت آماده به کار
چشمک زن در هر ثانیه	خاموش	حالت شارژ
روشن	خاموش	حالت پایان شارژ
چشمک زن در هر ثانیه	خاموش	آماده سازی حالت شارژ
خاموش	چشمک زن در هر ۰٫۵ ثانیه	خرابی باتری
خاموش	چشمک زن در هر ثانیه	خطای دمای بیش از حد

⚠ توجه!

دکمه چک را روی پک باتری فشار دهید تا ظرفیت باتری باقیمانده را نشان دهد. لامپ های

توجه کنید. میزان سفتی را با یک آچار گشتاور دستی بررسی کنید. اگر پیچ ها خیلی سفت هستند، زمان ضربه را کاهش دهید. اگر به اندازه کافی سفت نیستند، زمان ضربه را افزایش دهید. روغن، کثیفی، زنگ زدگی یا سایر مواد روی رزوه ها یا زیر سر پیچ بر میزان سفتی تأثیر می گذارد. گشتاور مورد نیاز برای شل کردن یک پیچ به طور متوسط ۷۵٪ تا ۸۰٪ از گشتاور سفت کردن پیچ به وضعیت سطوح در تماس با پیچ بستگی دارد. در کارهای سبک و اشتر، هر پیچ را با گشتاور نسبتاً کم باز کنید و از آچار گشتاور دستی برای سفت شدن نهایی استفاده کنید.

حفظ و نگهداری ابزار

⚠ هشدار!

برای کاهش خطر آسیب، همیشه شارژر را از برق بکشید و پک باتری را قبل از انجام هر گونه تعمیر و نگهداری از شارژر یا ابزار خارج کنید. هرگز اجزای ابزار، پک باتری یا شارژر را از هم جدا نکنید.

⚠ هشدار!

برای کاهش خطر صدمات و آسیب های فردی اپراتور، هرگز ابزار، بسته باتری یا شارژر خود را در مایع غوطه ور نکنید یا اجازه ندهید مایعی به داخل آنها نفوذ کند.

■ تمیزکاری ابزار

گرد و غبار و زباله ها را از دریچه ها تمیز کنید. دستگیره ها را تمیز، خشک و عاری از روغن یا گریس نگه دارید. فقط از صابون ملایم و پارچه مرطوب برای تمیز کردن استفاده کنید، زیرا برخی از مواد تمیز کننده و حلال ها برای پلاستیک ها و سایر قطعات عایق شده مضر هستند. برخی از اینها عبارتند از بنزین، رقیق کننده لاک، تینر رنگ، حلال های تمیز کننده کلر، آمونیاک و مواد شوینده خانگی حاوی آمونیاک. هرگز از حلال های قابل اشتعال یا احتراق در اطراف ابزار استفاده نکنید.

شارژ کردن باتری

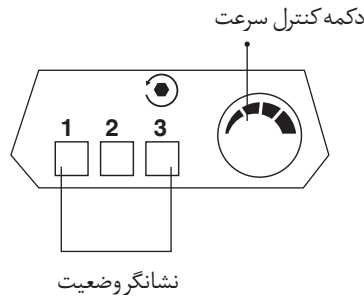
⚠ هشدار!

در هنگام شارژ مجدد، پک باتری و شارژر را روی یک سطح صاف غیر قابل اشتعال و به دور از مواد اشتعال زا قرار دهید.
- دوشاخه شارژر را در یک پریز برق قرار دهید.

۴- دکمه  برای تغییر معکوس و بازگشت به حالت قبلی بفشارید.

در وضعیت  (چراغ قرمز روشن است)، وقتی ابزار در جهت پادساعتگرد کار میکند تا با سرعت دورانی و نرخ ضربه بالا می‌چرخد تا زمانی که مهره از محل اتصال جدا شود. سپس، ابزار کار نمی‌کند.

حالت	دور بر دقیقه	ضربه بر دقیقه
۱	۰ - ۹۰۰	۰ - ۱۰۵۰
۲	۰ - ۱۴۰۰	۰ - ۱۶۵۰
۳	۰ - ۱۷۵۰	۰ - ۲۰۵۰



■ شروع، توقف و کنترل سرعت ابزار

این ابزار می‌تواند در سرعت‌های بین ۰ تا ماکزیمم سرعت کار کند.
- برای شروع به کار ابزار، کلید روشن خاموش را بفشارید.

⚠ توجه:

با روشن شدن ابزار، یک چراغ روی ابزار روشن خواهد شد.
- کلید باعث سرعت بیشتر ابزار خواهد شد.
- برای توقف کامل ابزار، کلید روشن/خاموش را رها کنید.

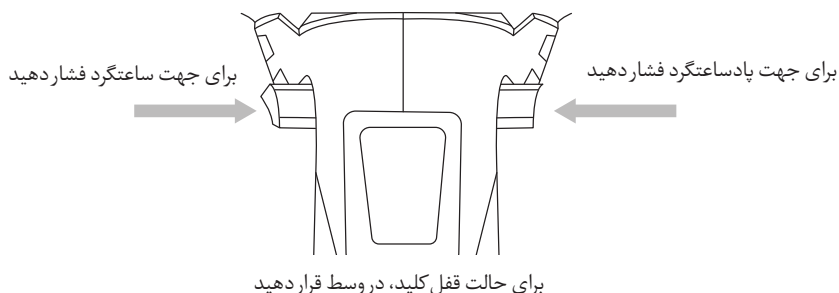
■ ویژگی ضربه زنی ابزار

هر چه پیچ یا مهره بیشتر تحت تاثیر ضربه قرار گیرد، سفت تر می‌شود. برای کمک به جلوگیری از آسیب رساندن به پیچ‌ها یا قطعات کار، از ضربه زدن بیش از حد خودداری کنید.
هنگام ضربه زدن به پیچ‌های کوچکتر مراقب باشید زیرا برای رسیدن به گشتاور بهینه به ضربه کمتری نیاز دارند.
با پیچ‌های مختلف با بکس شارژی کار کنید و به مدت زمان لازم برای رسیدن به گشتاور مورد نظر

محافظ جانبی استفاده کنید.

■ عملکرد کلید کنترل وضعیت

کلید کنترل ممکن است در سه موقعیت تنظیم شود: جلو (ساعتگرد)، عقب (پادساعتگرد) و قفل. به دلیل مکانیزم قفل، کلید کنترل تنها زمانی قابل تنظیم است که کلید ON/OFF فشار داده نشود. همیشه اجازه دهید موتور قبل از استفاده از کلید کنترل کاملاً متوقف شود.



- ۱- برای چرخش رو به جلو (ساعتگرد)، کلید کنترل را در جهت نشان داده شده فشار دهید. قبل از استفاده جهت چرخش را بررسی کنید.
- ۲- برای چرخش معکوس (پادساعتگرد)، کلید کنترل را در جهت نشان داده شده فشار دهید. قبل از استفاده جهت چرخش را بررسی کنید.
- ۳- برای قفل کردن، کلید کنترل را به موقعیت مرکزی فشار دهید. هنگامی که کلید کنترل در موقعیت قفل است، کلید روشن/خاموش عمل نخواهد کرد. همیشه قبل از انجام تعمیرات یا تعویض لوازم جانبی پک باتری را از روی ابزار خارج کنید. همیشه قبل از نگهداری طولانی مدت ابزار و هر زمانی که ابزار در حال استفاده نیست، کلید کنترل را در وضعیت قفل قرار دهید یا پک باتری را از روی ابزار جدا کنید.

کنترل درایو ابزار

- دکمه  برای تنظیم میزان گشتاور، سرعت دورانی برحسب دور بر دقیقه و نرخ ضربه زنی برحسب تعداد ضربه بر دقیقه به کار می رود. برای انتخاب میزان سرعت و نرخ ضربه زنی متناسب با هدف خود:
- ۱- کلید کنترل را برای چرخش پادساعتگرد فشار دهید.
 - ۲- کلید روشن/خاموش را بفشارید تا ابزار روشن شود. نشانگر وضعیت ابزار روشن می شود.
 - ۳- دکمه  را برای تغییر وضعیت سرعت تا ۳ حالت بفشارید. در صورت رسیدن به سرعت موردنظر چراغ آن روشن خواهد شد.

یا سایر آسیب های تولید مثل است. چند نمونه از این مواد شیمیایی عبارتند از:

- سرب از رنگ بر پایه سرب
- سیلیس کریستالی از آجر و سیمان و سایر محصولات بنایی و...
- آرسنیک و کروم از الوارهای شیمیایی.

بسته به اینکه چند بار این نوع کار را انجام می دهید، میزان آسیب پذیری شما متفاوت خواهد بود. برای کاهش قرار گرفتن در معرض این مواد شیمیایی: در یک محیط با تهویه مناسب کار کنید و با تجهیزات ایمنی تایید شده مانند ماسک های گرد و غبار که مخصوص فیلتر کردن ذرات میکروسکوپی طراحی شده اند، کار کنید.

مونتاز ابزار

⚠ هشدار!

فقط با شارژر مشخص شده تولیدکننده، پک باتری را شارژ کنید. برای دستورالعمل های خاص نحوه شارژ، دفترچه راهنمای اپراتور ارائه شده به همراه شارژر و باتری را به دقت بخوانید.

■ نصب و جداکردن پک باتری ابزار

برای خارج کردن باتری، دکمه لغزان روی باتری را فشار داده و پک باتری را از ابزار خارج کنید.

⚠ هشدار!

همیشه پک باتری را قبل از تعویض یا خارج کردن متعلقات ابزار خارج کنید. برای قرار دادن باتری، پک باتری را داخل بدنه ابزار بلغزانید. مطمئن شوید که به طور ایمن و صحیح در جای خود محکم می شود.

⚠ هشدار!

فقط از متعلقات توصیه شده برای این ابزار استفاده کنید. متعلقات متفرقه ممکن است خطرناک باشند.

عملکرد ابزار

⚠ هشدار!

همیشه پک باتری را قبل از تعویض یا هرگونه کار تعمیراتی متعلقات ابزار، از روی ابزار خارج کنید. فقط از متعلقات توصیه شده برای این ابزار استفاده کنید. سایر متعلقات و لوازم جانبی متفرقه ممکن است خطرناک و حادثه آفرین باشند. برای کاهش خطر آسیب، از عینک ایمنی یا عینک

در شرایط نامناسب کاری، مایع الکترولیت ممکن است از باتری خارج شود. از تماس این مایع الکترولیت با پوست اجتناب کنید. در صورت تماس تصادفی با پوست ویا وارد شدن آن به چشم، حتماً با آب فراوان قسمت تماس را بشوید و در اسرع وقت به دکتر مراجعه کنید. مایع خارج شده از باتری ممکن است باعث تحریک یا سوختگی شود.

پک باتری یا ابزار را در معرض آتش یا دمای بیش از حد قرار ندهید. قرار گرفتن در معرض آتش یا دمای بالاتر از ۲۶۵ درجه فارنهایت (۱۳۰ درجه سانتی گراد) ممکن است باعث انفجار و آسیب شود. تمام دستورالعمل ها را به دقت بخوانید و پک باتری را خارج از محدوده دمایی مشخص شده در دستورالعمل ها شارژ نکنید. شارژ نامناسب یا در دمای حین شارژ پک باتری خارج از محدوده مشخص شده ممکن است به باتری آسیب برساند و خطر آتش سوزی را افزایش دهد.

سرویس و نگهداری ابزار

سرویس ابزار برقی خود را فقط با استفاده از قطعات تعویضی یکسان توسط تعمیرکار واجد شرایط انجام دهید. رعایت این مورد ایمنی ابزار برقی را تضمین می کند. هرگز پک های باتری آسیب دیده را دستکاری و سرویس نکنید. سرویس و تعمیر پک های باتری فقط باید توسط تولیدکننده یا ارائه دهندگان خدمات مجاز انجام شود.

دستورات ایمنی مخصوص برای بکس شارژی

هنگام انجام عملیاتی که ممکن است ابزار برقی با سیم کشی مخفی تماس پیدا کند، ابزار برقی را با سطوح دستگیره عایق نگه دارید. اجزای فلزی که با سیم «برق دار» تماس پیدا می کنند ممکن است «برق دار» شوند و به اپراتور شوک الکتریکی وارد کنند.

هنگام سوراخکاری ضربه ای از محافظ گوش استفاده کنید. قرار گرفتن در معرض سر و صدا می تواند باعث کاهش آستانه شنوایی شود.

فقط از سوکت ها و سایر لوازم جانبی که به طور خاص برای استفاده در بکس شارژی و برای درایور آن طراحی شده اند استفاده کنید. سوکت ها و لوازم جانبی متفرقه ممکن است بشکنند و باعث آسیب به اپراتور شوند.

برچسب ها و لیبل ها را حفظ کنید و آن ها را از بین نبرید. در صورت ناخوانا یا گم شدن، برای تعویض با مرکز خدمات پس از فروش تماس بگیرید.



هشدار!

مقداری گرد و غبار ایجاد شده توسط سنباده زدن، اره کردن، سنگ زنی، حفاری و سایر فعالیت های ساختمانی حاوی مواد شیمیایی شناخته شده برای ایجاد سرطان، نقایص مادرزادی

■ استفاده و مراقبت از ابزار برقی

- از اعمال بار اضافه به دستگاه جدا خودداری نمایید. انتخاب درست ابزار برقی مناسب کارتان، باعث کاهش هزینه، زمان و حسن انجام کار برای شما خواهد شد. بنابراین همیشه برای انجام عملکرد مورد نظرتان از ابزار برقی مخصوص به آن کار استفاده نمایید.

- 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 نمایید. 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 باتری را از ابزار جدا کنید. 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 حفظ و نگهداری نمایید. هرگونه تنظیمات، گیرکردن قطعات دوار و یا هر وضعیت دیگری که ممکن است بر روی عملکرد دستگاه تاثیر بگذارد را بررسی نمایید و در صورت آسیب دیدگی قبل از استفاده، آن مورد را رفع نمایید. 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 آسانتر دستگاه می گردد و کمتر در قطعه کار گیر خواهد کرد.

- دسته ها و سطوح چسبنده را خشک، تمیز و عاری از روغن و گریس نگه دارید. دستگیره های لغزنده و سطوح چسبنده اجازه نمی دهد تا ابزار را در موقعیت های غیر منتظره ایمن نگه دارید و کنترل کنید.

■ استفاده و مراقبت از باتری

قبل از قرار دادن پک باتری، مطمئن شوید که سوئیچ در موقعیت خاموش است. اگر پک باتری را در ابزار برقی قرار دهید که سوئیچ آن روشن است می تواند باعث بروز حوادث می شود.

پک باتری را فقط با شارژر مشخص شده توسط تولیدکننده شارژ کنید. شارژی که برای یک نوع پک باتری مناسب است ممکن است هنگام استفاده برای پک باتری دیگری خطر آتش سوزی ایجاد کند.

از ابزارهای برقی فقط با پک باتری مشخص شده آن استفاده کنید. استفاده از هر پک باتری دیگری ممکن است خطر آسیب دیدگی و آتش سوزی ایجاد کند.

هنگامی که از پک باتری برای مدت طولانی استفاده نمی کنید، آن را از سایر اشیاء فلزی مانند گیره کاغذ، سکه، کلید، میخ، پیچ یا سایر اشیاء فلزی کوچک که می توانند از یک پایانه به پایانه دیگر باتری متصل شوند، دور نگه دارید. اتصال کوتاه شدن پایانه های باتری به یکدیگر ممکن است باعث آتش سوزی، انفجار و یا حتی سوختگی شود.

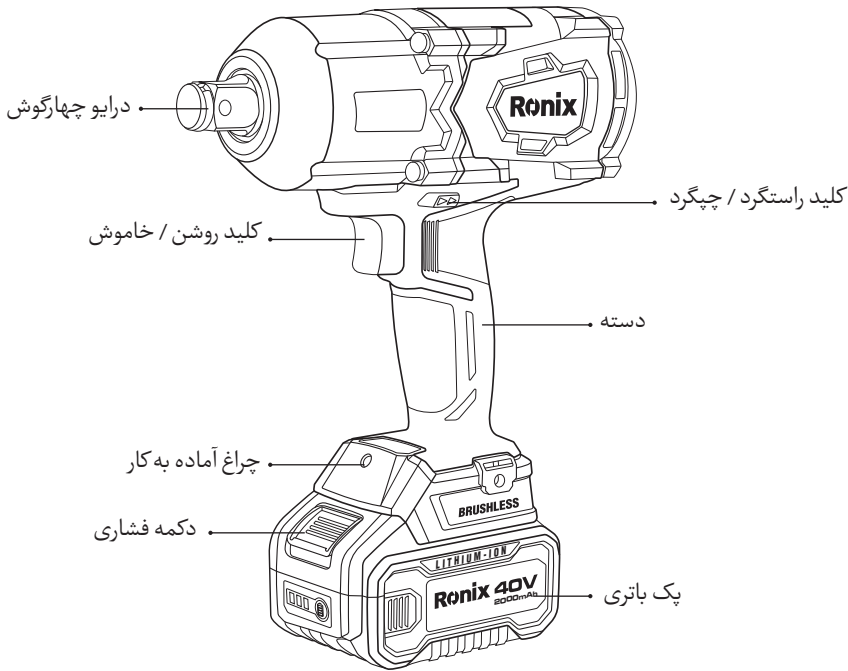
■ ایمنی برقی

- در هنگام استفاده از دستگاه به محل عبور لوله، کابل برق مربوط به 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.
- برای قطع اتصال شارژر دستگاه از پریز، کابل آن را نکشید. همچنین کابل را از معرض حرارت، سطوح نوک تیز، قطعات دوار و روغن دور نگهدارید.
- کابل های آسیب دیده مستعد ایجاد 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 (GFCI) 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 نکنید. 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.
- 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.
- 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.
- اگر دستگاه هایی برای جمع آوری گرد و غبار در نظر گرفته شده اند، از اتصال و استفاده صحیح آنها اطمینان حاصل کنید. استفاده از کیسه های گرد و غبار می تواند خطرات مربوط به گرد و غبار را کاهش دهد.
- اجازه ندهید که تجربه زیاد استفاده از محصول (در اثر استفاده مکرر) مانع از رعایت دستورات ایمنی مرتبط با ابزار باشد. یک بی توجهی کوچک می تواند منجر به آسیب جدی به اپراتور شود.

اجزاء و قطعات



⚠ هشدار!

لطفا کلیه مواردی که در ذیل قید شده است را با دقت مطالعه کنید و به کار بگیرید، عدم پیروی از دستورالعمل ها 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.

■ ایمنی محیط 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 نکنید. 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.

مشخصات فنی

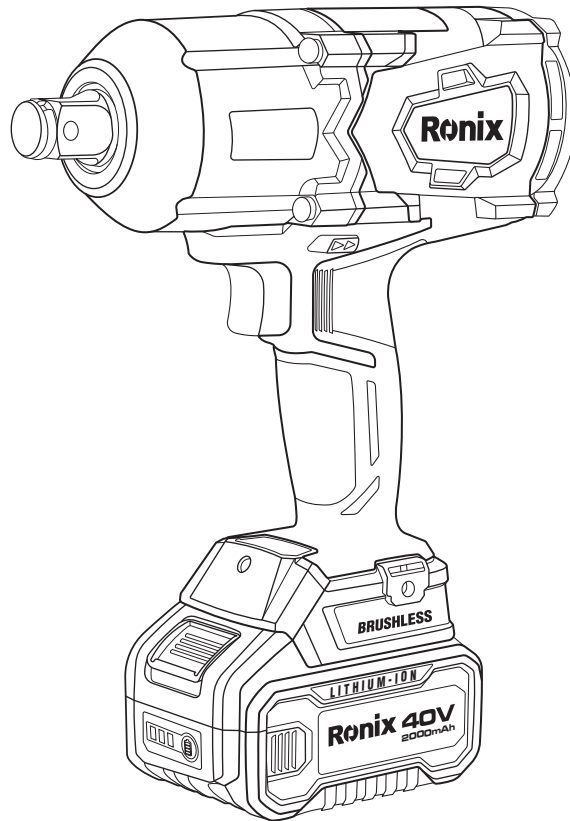
مدل	8917-40V
نوع باتری	لیتیوم یون
ولتاژ	۴۰ ولت
نوع درایو	چهار گوش ۳/۴ اینچ
سرعت بی باری	۱۷۵۰-۰ / ۱۴۰۰-۰ / ۹۰۰-۰ دور بر دقیقه
نرخ ضربه	۱۰۵۰-۰ / ۱۶۵۰-۰ / ۲۰۵۰-۰ ضربه بر دقیقه
ماکزیمم گشتاور	۱۲۰۰ نیوتن متر
پیچ استاندارد	M14 - M30
پیچ سفت	M12 - M24
جنس بدنه	Nylon(PA+6GF30)
وزن	۳,۴ کیلوگرم (با یک عدد باتری)
نوع بسته بندی	BMC
متعلقات	۲ عدد باتری - ۱ عدد شارژر



رونیکس®

آخرین ابزاری که می‌خرید!

کیت بکس شارژی براشلس ۴۰ ولت ۱۲۰۰ نیوتن متر ۳/۴ اینچ
8917-40V



www.ronix.ir