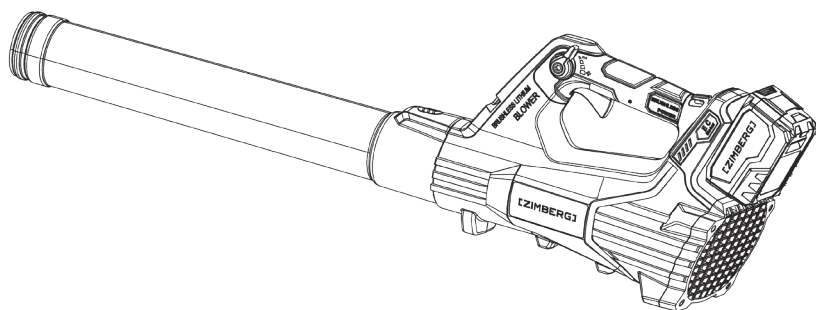


[زیمبرگ]



به کارتان می‌آییم

خزان روب شارژی ۲۱ ولت براشلس

CZB-3546

به کارتان می‌آییم



zimbergco.com
zimberg.co
info@zimbergco.com
۹۰۰۰۸۰۰۹

خدمات پس از فروش زیمبرگ



اصفهان	اردبیل	آذربایجان غربی	آذربایجان شرقی
خراسان جنوبی	چهارمحال و بختیاری	تهران	البرز
زنجان	خوزستان	خراسان شمالی	خراسان رضوی
قزوین	فارس	سیستان و بلوچستان	سمنان
کرمانشاه	کرمان	کردستان	قم
لرستان	گیلان	گلستان	کهگیلویه و بویراحمد
یزد	همدان	مرکزی	مازندران

برای اطلاع از نشانی و شماره تماس دفاتر خدمات شهرستان‌ها به وب سایت شرکت به نشانی www.zimbergco.com مراجعه یا با شماره سراسری و رایگان ۹۰۰۰۸۰۰۹ تماس بگیرید.

فهرست

۵	هشدارهای ایمنی
۵	دستورالعمل های ایمنی مهم برای باتری
۶	احتیاط های ایمنی خزان روب شارژی
۷	شارژ باتری
۷	چراغ نشانگر شارژر
۷	نصب باتری
۸	جدا کردن باتری
۸	سیستم محافظت از ابزار / باتری
۹	نمایش میزان باقی مانده شارژ باتری
۹	چراغ سبز نشانگر وضعیت باتری
۹	نصب و جدا کردن نازل
۱۰	کلید تنظیم سرعت و کنترل حجم باد
۱۰	نکات احتیاطی هنگام دمیدن
۱۱	نقشه انفجاری دستگاه
۱۱	مشخصات فنی دستگاه
۱۲	لیست قطعات دستگاه

هشدارهای ایمنی

هشدار! تمامی هشدارها و دستورالعمل‌های ایمنی ارائه شده همراه با بلوور را با دقت مطالعه نمایید عدم رعایت موارد زیر ممکن است منجر به برق‌گرفتگی، آتش‌سوزی یا آسیب جدی شود.

۱. محیط کار را تمیز و روشن نگه دارید. محیط‌های به هم ریخته و تاریک ممکن است باعث بروز حوادث شوند.

۲. از ابزار برقی در محیط‌های انفجاری مانند محل وجود مایعات یا گازهای قابل اشتعال یا گرد و غبار استفاده نکنید. جرقه‌های تولید شده توسط ابزار می‌توانند بخار گاز را شعله‌ور کنند.

۳. هنگام کار با ابزار برقی، کودکان و افراد متفرقه را دور نگه دارید.

۴. ابزار باید با پریز برق مطابقت داشته باشد. هرگز دوشاخه را به هیچ شکلی تغییر ندهید. ابزارهایی که نیاز به اتصال زمین دارند نباید با آداپتور یا تبدیل استفاده شوند. دوشاخه‌های بدون تغییر و پریزهای مناسب خطر برق‌گرفتگی را کاهش می‌دهند.

۵. ابزار برقی را در معرض باران یا رطوبت قرار ندهید.

۶. هرگز از کابل برق برای حمل یا کشیدن ابزار یا خارج کردن دوشاخه استفاده نکنید. کابل را از منابع گرما، روغن، لبه‌های تیز یا قسمت‌های متحرک دور نگه دارید. کابل‌های آسیب دیده یا پیچ خورده خطر برق‌گرفتگی را افزایش می‌دهند.

۷. در صورت استفاده از ابزار برقی در فضای باز، از کابل‌های رابط مناسب برای فضای بیرونی استفاده کنید.

۸. هنگام کار با ابزار برقی هوشیار باشید، دقت و تمرکز خود را حفظ کنید و از خواب‌آلودگی پرهیز کنید.

۹. هنگامی که از باتری مایع نشت کند؛ از تماس با آن خودداری کنید. در صورت تماس تصادفی، محل تماس را با آب شستشو دهید.

۱۰. باتری را در معرض آتش یا دمای بالا قرار ندهید. دمای بالای ۱۳۰ درجه سانتی‌گراد ممکن است باعث انفجار باتری شود.

دستورالعمل‌های ایمنی مهم برای باتری

۱. اجزای باتری را از هم جدا نکنید.

۲. چنانچه زمان کارکرد باتری بیش از حد کوتاه شده است، فوراً کار را متوقف کنید، زیرا ادامه کار می‌تواند منجر به داغ شدن بیش از حد باتری و یا انفجار گردد.

۳. زمانی که از باتری استفاده نمیکنید، انتهای آن را با کاور باتری بپوشانید.
۴. هرگز با مواد رسانا، انتهای باتری را لمس نکنید.
۵. از قراردادن باتری در ظرفی که دیگر اشیای فلزی مانند میخ، سکه و ... در آن قرار دارد، خودداری نمایید.
۶. باتری را در معرض آب و باران قرار ندهید.
۷. باتری و دستگاه رادر محیطی که ممکن است دمای آن از ۵۰ درجه سانتی گراد فراتر رود، قرار ندهید.
۸. از انداختن باتری در آتش، حتی اگر چندین مرتبه آسیب دیده است و قابلیت استفاده ندارد، اجتناب نمایید، زیرا این امر می تواند سبب انفجار باتری گردد.
۹. از ضربه زدن به باتری و افتادن آن، جلوگیری نمایید.

احتیاط‌های ایمنی خزان‌روب شارژی

۱. فقط در محیط‌هایی با نور کافی یا روشنایی مناسب از دستگاه استفاده کنید.
۲. هنگام کار با دستگاه، بیش از حد به جلو خم نشوید. همیشه تعادل خود را حفظ کنید.
۳. هنگام کار روی سطوح شیب‌دار، از ایستادن در وضعیت پایدار اطمینان حاصل کنید.
۴. اطمینان حاصل کنید که دریچه ورودی هوای خنک‌کننده از آشفال و ذرات مسدود نشده باشد.
۵. زباله‌ها و گرد و غبار را به سمت افراد نزدیک پخش نکنید.
۶. دستگاه را فقط در وضعیت‌های توصیه‌شده و پایدار به کار ببرید.
۷. از استفاده از دستگاه در ارتفاعات خودداری کنید.
۸. هنگام استفاده از دستگاه، نازل را به سمت افراد اطراف نگیرید.
۹. از مسدود کردن خروجی هوا پرهیز کنید. در مناطق پر از گرد و خاک، مراقب باشید خروجی هوا توسط گردوغبار یا خاک مسدود نشود.
۱۰. از نازل‌هایی که توسط سازنده ارائه نشده‌اند استفاده نکنید.
۱۱. از بلوور برای باد کردن بادکنک، قایق بادی یا وسایل مشابه استفاده نکنید.
۱۲. دستگاه را در نزدیکی پنجره‌های باز یا مکان‌های مشابه به کار نبرید.
۱۳. دستگاه را در نزدیکی پنجره‌های باز یا مکان‌های مشابه به کار نبرید.

شارژ باتری

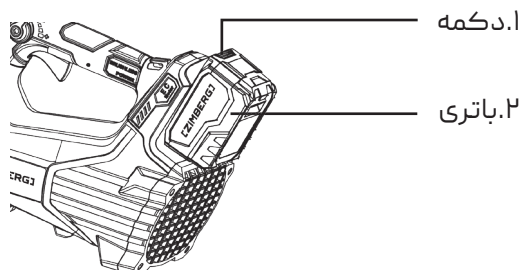
۱. باتری را فقط در محیط‌های داخلی شارژ کنید.
۲. تنها از باتری و شارژری استفاده کنید که مخصوص ابزار برقی شما طراحی شده‌اند.
۳. باتری هنگام تحویل به صورت نیمه شارژ ارائه می‌شود.
۴. برای اولین استفاده از ابزار، حتماً باتری را به‌طور کامل شارژ کنید تا از داشتن انرژی کافی اطمینان حاصل شود.
۵. روی باتری یک سیستم نظارت بر دما (NTC) نصب شده است. این سیستم دمای باتری را در طول شارژ کنترل می‌کند تا ایمنی و عملکرد بهینه حفظ شود.

چراغ نشانگر شارژر

وضعیت	چراغ نشانگر
در حال شارژ	چراغ قرمز روشن
آماده به کار / شارژ کامل شده است	چراغ سبز ثابت

نصب باتری

- خاموش کردن دستگاه و خارج کردن باتری:
- پیش از تنظیم یا بررسی عملکردهای ابزار، حتماً دستگاه را خاموش کرده و باتری را برای ایمنی بیشتر خارج کنید.
- خاموش بودن دستگاه هنگام نصب یا جدا کردن باتری:
- همیشه قبل از نصب یا جدا کردن باتری، از خاموش بودن دستگاه اطمینان حاصل کنید تا از بروز هرگونه حادثه جلوگیری شود.
- گرفتن محکم هنگام نصب یا جدا کردن باتری:
- هنگام نصب یا خارج کردن باتری، بلوور و باتری را محکم در دست بگیرید. در غیر این صورت، ممکن است از دست شما بیفتند و باعث آسیب به دستگاه، باتری یا حتی صدمه‌ی شخصی شود.



جدا کردن باتری

- برای جدا کردن باتری، دکمه روی قسمت جلویی باتری را فشار دهید و همزمان باتری را از دستگاه بیرون بکشید.
- استفاده از باتری‌های برندهای متفرقه ممکن است منجر به خرابی و حتی آتش‌سوزی شود.
- هشدار: استفاده از باتری‌هایی که مخصوص این ابزار برقی طراحی نشده‌اند، علاوه بر کاهش عملکرد دستگاه، ممکن است باعث آسیب دیدگی ابزار برقی شود.
- از نصب باتری به زور خودداری کنید. اگر جاذدن باتری دشوار است، ممکن است روش نصب اشتباه باشد. با دقت جهت صحیح نصب را بررسی کنید.

سیستم محافظت از ابزار / باتری

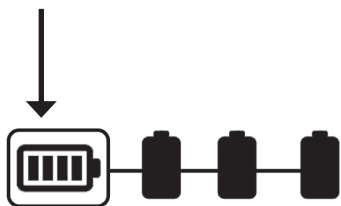
- این ابزار به سیستم محافظت از ابزار و باتری مجهز است. این سیستم به صورت خودکار دستگاه را خاموش می‌کند تا عمر مفید ابزار و باتری افزایش یابد. در طول استفاده، اگر یکی از شرایط زیر رخ دهد، دستگاه به طور خودکار از کار می‌افتد. محافظت در برابر اضافه بار:
- زمانی فعال می‌شود که ابزار به شکلی استفاده شود که عبور جریان غیرعادی و بالا شود.
- در این حالت، دستگاه را خاموش کرده و استفاده‌ای که موجب فشار بیش از حد شده را متوقف کنید. سپس ابزار را دوباره راه‌اندازی نمایید.
- محافظت در برابر داغ شدن بیش از حد:
- اگر ابزار بیش از حد داغ شود، به طور خودکار متوقف می‌شود

و چراغ نشانگر شروع به چشمک زدن می‌کند. در این وضعیت، اجازه دهید ابزار و باتری به اندازه کافی خنک شوند، سپس آن را مجدداً روشن کنید.

محافظت در برابر تخلیه بیش از حد:

وقتی میزان باقی مانده ی شارژ باتری خیلی کم شود، این قابلیت فعال شده و ابزار متوقف می‌شود. در این شرایط، باتری را از دستگاه جدا کرده و آن را شارژ کنید.

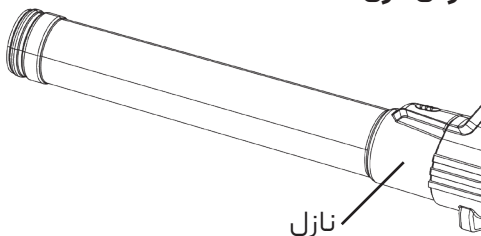
نمایش میزان باقی مانده شارژ باتری



چراغ سبز نشانگر وضعیت باتری

برای نمایش میزان باقی مانده شارژ باتری، دکمه قرمز روی نشانگر باتری را فشار دهید؛ در این حالت، چراغ سبز نشانگر برای چند ثانیه روشن خواهد شد و سطح شارژ باتری را نمایش می‌دهد.

نصب و جدا کردن نازل



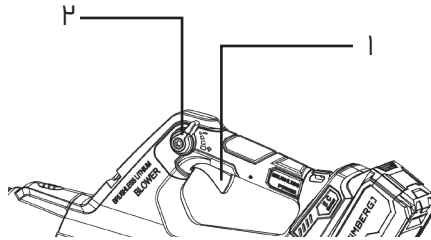
نازل

برای نصب نازل، برآمدگی روی نازل را با شیار روی بدنه اصلی دستگاه هم‌راستا کنید، سپس نازل را داخل بدن قرار دهید و با چرخاندن آن، در جای خود قفل کنید. برای جدا کردن نازل، مراحل بالا را به صورت معکوس انجام دهید.

کلید تنظیم سرعت و کنترل حجم باد

۱. کلید تنظیم سرعت پیوسته

۲. اهرم کنترل سرعت / حجم باد



۱. با فشردن کلید تنظیم سرعت پیوسته به سمت پایین، میزان باد خروجی متناسب با شدت فشار تغییر می‌کند.

۲. اهرم کنترل سرعت دارای قابلیت تنظیم حجم باد می‌باشد. پس از تنظیم به میزان دلخواه، بلور در همان حالت با سرعت ثابت ادامه به کار می‌دهد و نیازی به نگه داشتن کلید تنظیم سرعت نیست، که این امر موجب صرفه‌جویی در زمان و کاهش خستگی می‌شود.

نکات احتیاطی هنگام دمیدن

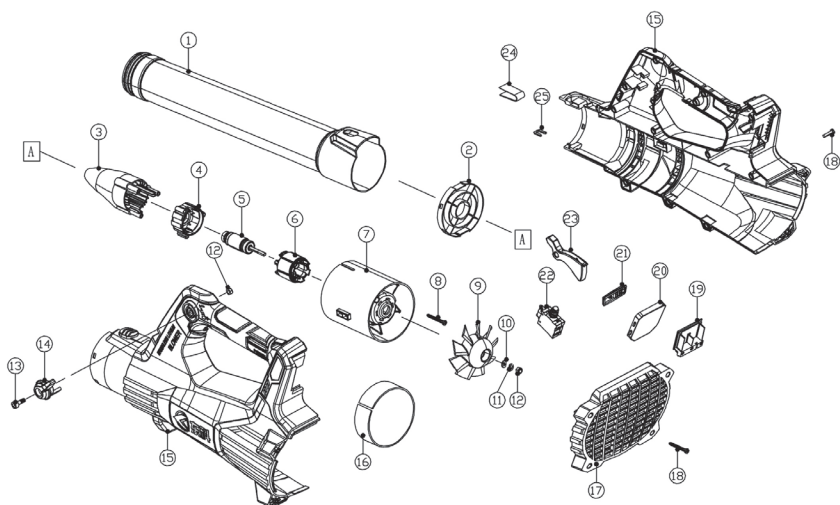
- دستگاه را با یک دست محکم نگه دارید و به آرامی حرکت کنید تا دمیدن را انجام دهید.
 - هنگام کار در گوشه‌ها، ابتدا از گوشه‌ها شروع به دمیدن کنید، سپس به سمت نواحی حرکت کنید.
- هشدار:

زمانی که دستگاه روشن است، هرگز آن را روی زمین قرار ندهید. در غیر این صورت، گرد و غبار و ذرات ممکن است دریاچه مکش وارد شود که می‌تواند باعث خرابی دستگاه یا حتی آسیب دیدگی شخصی شود.

مشخصات فنی دستگاه

CZB-3546	مدل
۲۱ ولت	ولتاژ
۲۲۰۰۰ دور در دقیقه	سرعت در حالت آزاد
۱۲,۲ متر مکعب در دقیقه	سرعت جریان هوا
۴۶,۵ متر بر ثانیه	حداکثر سرعت جریان هوا
فست شارژر ۲,۵ آمپر باتری ۲۱ ولت ۴ آمپر نگهدارنده	لوازم جانبی

نقشه انفجاری دستگاه



لیست قطعات دستگاه

پیچ	۱۳
کلید تغییر حالت	۱۴
بدنه	۱۵
لرزه گیر	۱۶
قاب پشت	۱۷
پیچ	۱۸
سوکت باطری	۱۹
کنترل پنل	۲۰
نمایشگر برد	۲۱
کلید	۲۲
شستی کلید	۲۳
فنر	۲۴
قفل پوسته	۲۵

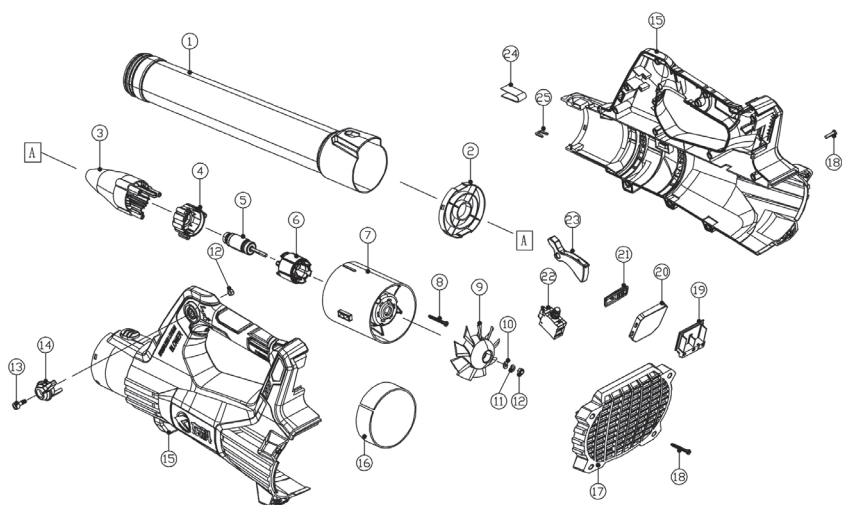
شماره	نام قطعه
۱	لوله دمنده
۲	پنجره محافظ
۳	راهنما
۴	درب عقب موتور
۵	آرمیچر
۶	بالشتک
۷	پوسته بالشتک
۸	پیچ
۹	پروانه
۱۰	واشر
۱۱	خار
۱۲	مهره

Part list

NO	English Commodity Name
1	Air Outlet Pipe
2	Protective Net
3	Guide Cone
4	Motor Barrel Rear Cover
5	Armature
6	Stator
7	Motor Housing
8	ST3.5*50 Screw
9	Fan Blade
10	5*10*0.6 Flat Pad
11	M5 Spring Washer
12	M5 Lock Nut

13	M5*20 Screw
14	Positioning Button
15	Body housing
16	Foam Strips
17	Case Back Cover
18	St4*18-F Screw
19	Charger Feet
20	Control Panel
21	801Bracket
22	Switch
23	Switch Trigger
24	Shrapnel
25	Buckle

explosion map



1.Infinite speed switch

2. Speed control lever

Press the continuously variable speed switch downwards, and the magnitude of the wind changes with the press.

The speed control lever has the function of adjusting the air volume. After adjusting to the required air volume, it has a constant speed function, so there is no need to press the infinitely variable speed switch, which saves time and effort.

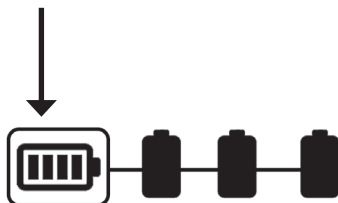
Precautions for Blowing Operation

- Grasp the machine firmly with one hand and move slowly to conduct blowing operations.
- While working in corners, start by blowing the corners before moving to wider areas.

warnings: When the power is on, do not place the machine on the ground. Otherwise, dust and debris may enter the intake, potentially causing machine malfunctions or personal injury.

Specification	
Model	CZB-3546
Battery Voltage	21V
No-Load speed	22000rpm
Maxwind volume	12.2m ³ /min
Maxwind velocity	46.5/s
Accessories	21V/4.0Ah battery×1pc 2.5A Fast charger×1pc Strap Holder×1pc

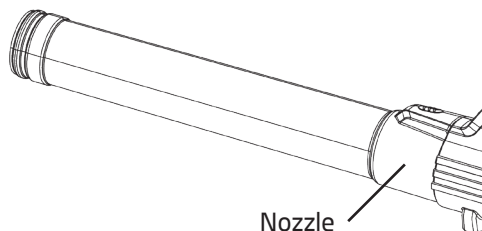
Display of the remaining battery power



The green battery status indicator light

Press the red button on the battery indicator to display the remaining battery power; the indicator light will illuminate for a few seconds.
Installation and removal of the nozzle operation

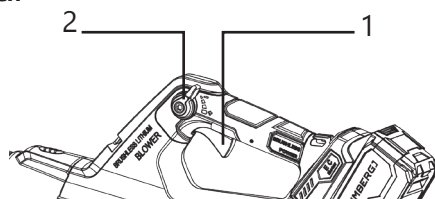
Installation and removal of the nozzle operation

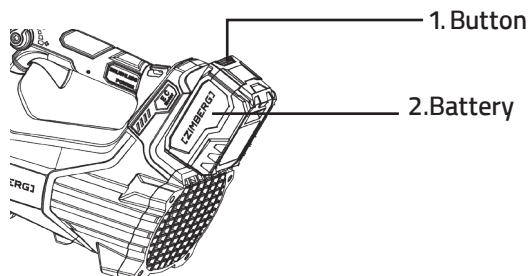


Nozzle

Align the protrusion on the nozzle with the groove on the main unit, then insert the nozzle into the main unit, and rotate the nozzle to lock it in place. To remove the nozzle, perform the steps in the reverse order of the installation process.

Trigger switch





When removing the battery, press the button on the front side of the battery and simultaneously pull the battery out from the tool. Using batteries from other brands may cause unexpected injuries and result in fires.

- **Caution:** Using batteries not intended for this power tool not only hampers the tool's functionality but can also damage the power tool.
- Do not forcefully install the battery. If the battery is difficult to insert, it may be due to incorrect insertion method.

Tool/Battery Protection System

This tool is equipped with a tool/battery protection system. This system automatically shuts off power to extend the life of the tool and battery. During operation, if the tool or battery encounters the following conditions, the tool will automatically stop running.

Overload Protection: This protection feature is activated when the tool is operated in a way that causes abnormally high current. In such cases, please turn off the tool and cease the application causing the tool overload. Then, restart the tool.

Overheat Protection: When the tool overheats, it will automatically stop running, and the indicator light will flash. In such a case, please allow the tool and battery to cool down before restarting the tool.

Over-Discharge Protection: When the remaining battery power is low, this protection feature will be activated. At this point, remove the battery from the tool and recharge it.

10. Do not use nozzles not provided by the manufacturer.
11. Do not use the blower for inflating balloons, rafts, or similar items.
12. Do not operate the machine near open windows or similar areas.
13. Do not operate the machine near open windows or similar areas.

Battery charging

1. Please charge indoors.
2. Only use the battery and charging of the power tool Device.
3. The battery is only partially charged at the time of delivery. For the first time Before using power tools, you must first fully charge the battery to Ensure battery power.
4. The lithium battery can be charged at any time without shortening the battery Service life. If the charging process is suddenly interrupted, It will not damage the battery.
5. NTC temperature monitoring device is installed on the battery.

Charger indicator meaning

Indicator light	state
Red light is always on	Charging
Steady green	Stand by/ charge complete

Installing or removing the battery

- **Power Off and Remove Battery:** Before a adjusting or checking the tool's functions, be sure to turn off the tool's power and remove the battery for safety.
- **Power Off Before Installing or Removing Battery Pack:** Always ensure the tool's power is turned off before installing or removing the battery pack to prevent any accidents.
- **Firm Grip When Installing or Removing Battery:** When installing or removing the battery, ensure a firm grip on both the tool and the battery. Otherwise, they might slip from your hands, causing damage to the tool, battery, or even personal injury.

Safety Precautions for the Battery

1. Do not disassemble or modify the battery pack. Otherwise, it may cause fires, overheating, or explosions.
2. Cease usage immediately if the machine's operating time becomes too short. Otherwise, it may result in overheating, fire, or explosion.
3. If electrolyte comes into contact with your eyes, rinse thoroughly with clean water and seek immediate medical attention. Otherwise, it may cause damage to vision.
4. Avoid short-circuiting the battery pack: · Avoid any conductive material touching the terminals. · Avoid placing the battery pack with other metal objects like nails, coins, etc., in the same container.
5. Do not immerse the battery pack in water or expose it to rain. Short-circuiting the battery pack generates high currents, leading to overheating and potentially causing fires or even puncture.
6. Do not store or use the tools and battery pack in places where the temperature could reach or exceed 50°C (122°F).
7. Even if the battery pack is severely damaged or fully worn out, do not incinerate it. Battery packs can explode in fire.
8. Do not nail, cut, crush, throw, drop, or strike the battery pack with hard objects. Otherwise, it may cause fires, overheating, or explosions.
9. Do not use damaged batteries.

Safety precautions for rechargeable blowers

1. Only operate the machine in well-lit or adequately illuminated areas.
2. Do not overextend while operating the machine. Always maintain balance and stable footing.
3. Ensure stable footing when on slopes.
4. Ensure the cooling air intake is free from debris.
5. Do not blow debris towards nearby individuals.
6. Operate the machine in recommended and stable positions.
7. Avoid operating the machine at heights.
8. Do not aim the nozzle towards nearby individuals while using the machine.
9. Avoid blocking the air outlet. · When operating in dusty areas, take care to prevent the blower's exhaust from being blocked by dust or dirt

Safety Warnings

General safety warnings for power tools

Warning! Read all the safety warnings instructions provided with the power tool Instructions, diagrams and regulations. Failure to follow the instructions listed below Causes electric shock, fire and serious injury. Keep all warnings and instructions for future use Check it out.

1.Keep the workplace clean and bright. Messy and dark the site will cause accidents.

2.Don't be in an explosive environment, such as flammable liquid or gas or operate power tools in a dusty environment. Electric worker the sparks generated by the tool can ignite dust or gas.

3.Keep away from children and onlookers when operating power tools by. Inattention will make you lose the tools control.

4.The power tool plug must match the socket. Never Modify the plug in any way. Electric workers who need to be grounded you cannot use any conversion plugs. Unmodified plugs and matching sockets will reduce the risk of electric shock.

5.Do not expose power tools to rain or humid environments middle. Water entering the power tool will increase the risk of electric shock.

6.Never use cords to carry or pull use the power tool or unplug it. Keep the cord away heat source, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled winding cords will increase the risk of electric shock.

7.When using power tools outdoors, use household-appropriate Extension cord for external use. Wire suitable for outdoor use Will reduce the risk of electric shock.

8.Stay alert and pay attention to what you are following when operating power tools do things and stay awake

9.liquid may escape from the battery pack splash; avoid contact. If you accidentally touch the liquid body, rinse with water. If the liquid touches the eyes, you should also seek medical help. Liquid spilled from the battery the body may corrode or burn.

10.Do not expose the battery pack to fire or high temperature. Battery the package may be exposed to fire or high temperature higher than 130°C cause an explosion.

List

Safety Warnings	5
Safety Precautions for the Battery	6
Safety precautions for rechargeable blowers	6
Battery charging	7
Charger indicator meaning	7
Installing or removing the battery	7
Tool/Battery Protection System	8
Display of the remaining battery power	9
Installation and removal of the nozzle operation	9
Trigger switch	9
Precautions for Blowing Operation	10
Specifications	10
Explosion Map	11
Part List	12

[Zimberg After Sales Service]



East Azerbaijan	West Azerbaijan	Isfahan	Ardabil
Alborz	Tehran	South Khorasan	Charmahal & Bakhtiari
Razavi Khorasan	North Khorasan	Zanjan	Khuzestan
Semnan	Sistan & Baluchestan	Ghazvin	Fars
Ghom	Kordestan	Kermanshah	Kerman
Kohgiluyeh & Boyer-Ahmad	Golestan	Lorestan	Gilan
Mazandaran	Markazi	Yazd	Hamedan

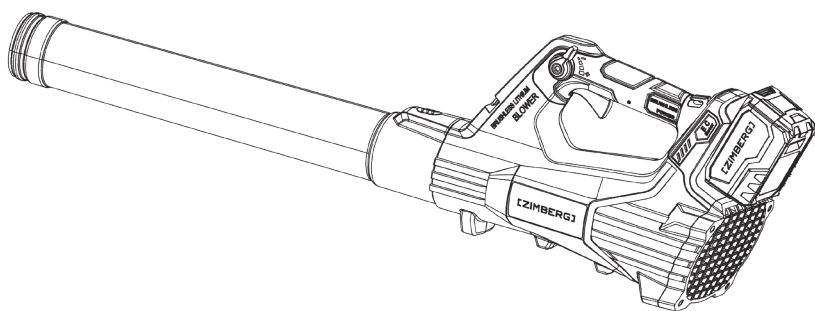
For more information about the contact details and address of the company's Authorized Service Centers, please visit our website ZIMBERG.COM or call free telephone No.90008009

WE ARE EFFICIENT



🌐 zimbergco.com
📷 [zimberg.co](https://www.instagram.com/zimberg.co)
✉ info@zimbergco.com
📞 90008009

[ZIMBERG]



**CORDLESS
BRUSHLESS BLOWER
CZB-3546**

WE ARE EFFICIENT