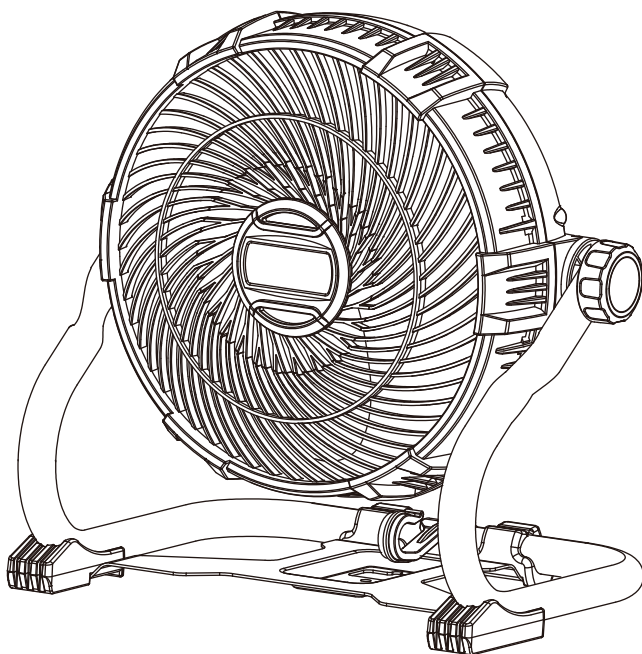
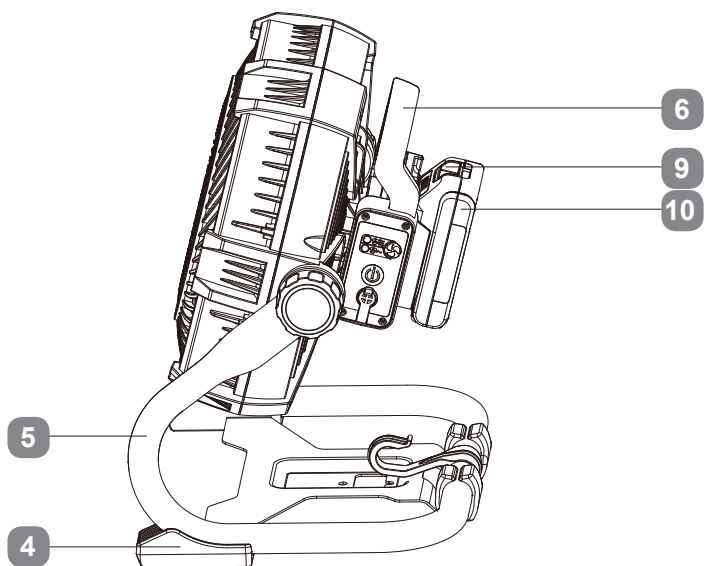
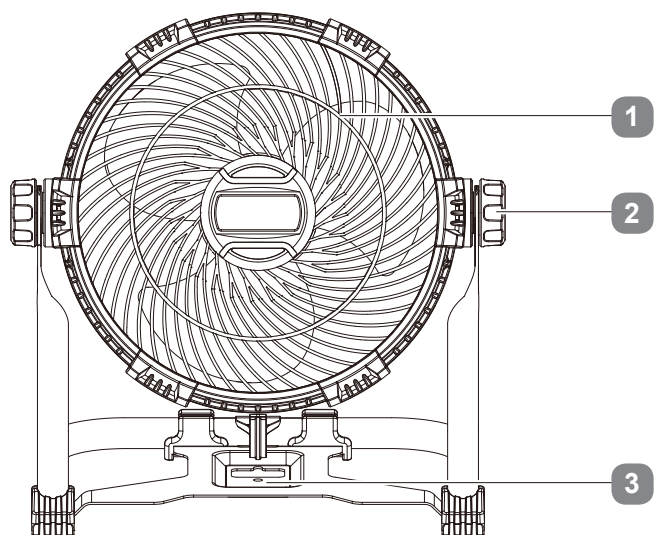


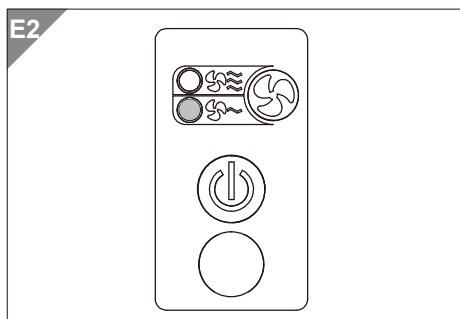
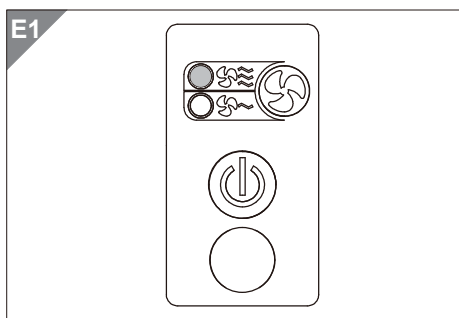
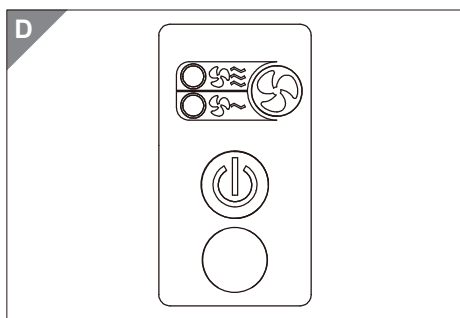
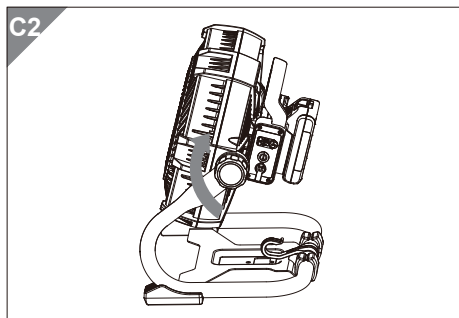
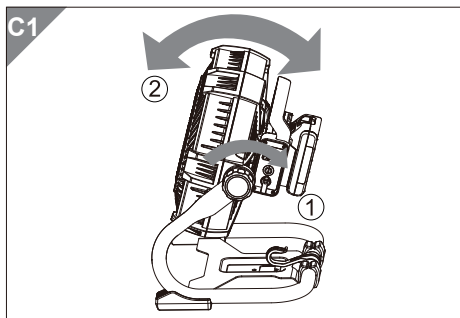
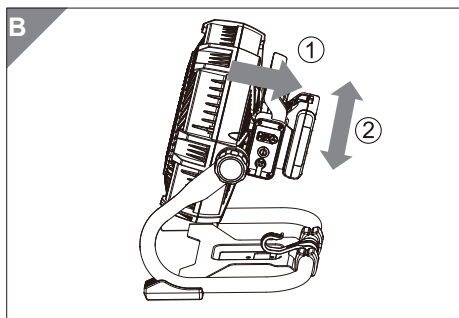
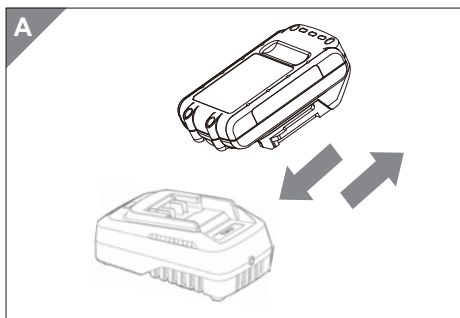
deli

DC820 DC820-X



- EN** Lithium-ion Jobsite Fan
FR Ventilateur de chantier lithium-ion
ES Ventilador para el lugar de trabajo de iones de litio
RU Аккумуляторный промышленный вентилятор
AR مروحة موقع العمل ذات بطارية ليثيوم أيون





Component list

- | | | | |
|-----------------|----------------|--------------------------------|------------------|
| 1. Air out hole | 4. Leg pad | 7. Air Speed Control switch | 10. Battery pack |
| 2. Tilt locker | 5. Support leg | 8. On/Off Switch | 11. Hang hook |
| 3. Fix hole | 6. Top handle | 9. Battery pack release button | |

Not all the accessories illustrated or described are included in standard delivery.

Symbols

	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual		Fuse
	Warning!		Positive terminal
	Do not burn		Negative terminal
	For indoor use only (for charger)		Double insulation (for charger)
	Batteries may enter water cycle if disposed improperly, which can be hazardous for ecosystem. Do not dispose of waste batteries as unsorted municipal waste.		
	Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.		
	Li-Ion battery This product has been marked with a symbol relating to 'separate collection' for all battery packs and battery pack. It will then be recycled or dismantled in order to reduce the impact on the environment. Battery packs can be hazardous for the environment and for human health since they contain hazardous substances.		

Product safety

General 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.

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. The appliance is only to be used with the power supply unit provided with the appliance.

Fan safety warnings

1. Ensure that the fan is switched off and remove the battery before removing the guard.
2. If it is necessary to replace the live or neutral brushes to ensure operation of the motor then both brushes and the earth brush shall be replaced at the same time. The brushes shall only be replaced by a suitably qualified person.

Safety Warnings for battery pack

- a) **Do not dismantle, open or shred cells or battery pack.**
- b) **Do not short-circuit a battery pack. Do not store battery packs haphazardly in a box or drawer where they may short-circuit each other or be short-circuited by conductive materials.** 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.
- c) **Do not expose battery pack to heat or fire. Avoid storage in direct sunlight.**
- d) **Do not subject battery pack to mechanical shock.**
- e) **In the event of battery leaking, do not allow the liquid to come into contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.**

- f) **Seek medical advice immediately if a cell or battery pack has been swallowed.**
- g) **Keep battery pack clean and dry.**
- h) **Wipe the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.**
- i) **Battery pack needs to be charged before use. Always refer to this instruction and use the correct charging procedure.**
- j) **Do not maintain battery pack on charge when not in use.**
- k) **After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the battery pack several times to obtain maximum performance.**
- l) **Battery pack gives its best performance when it is operated at normal room temperature (20 °C ± 5 °C).**
- m) **When disposing of battery packs, keep battery packs of different electrochemical systems separate from each other.**
- n) **Recharge only with the charger specified by POSITEC. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- o) **Do not use any battery pack which is not designed for use with the equipment.**
- p) **Keep battery pack out of the reach of children.**
- q) **Retain the original product literature for future reference.**
- r) **Remove the battery from the equipment when not in use.**
- s) **Dispose of properly.**
- t) **Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.**
- u) **Do not remove battery pack from its original packaging until required for use.**
- v) **Observe the plus (+) and minus (-) marks on the battery and ensure correct use.**

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

Additional safety instructions for your Battery Charger

1. Before charging, read the instructions.
2. Do not charge a leaking battery.
3. Do not use chargers for works other than those for which they are designed.
4. Before charging, ensure your charger is matching the local AC supply.
5. For indoor use, or do not expose to rain.
6. The charging device must be protected from moisture.
7. Do not use the charging device in the open.
8. Do not short out the contacts of battery or charger.
9. Respect the polarity "+/-" when charging.
10. Do not open the unit and keep out of the reach of children.
11. Do not charge the batteries of other manufactures or ill-suited models.
12. Ensure that the connection between the battery charger and battery is correctly positioned and is not obstructed by foreign bodies.
13. Keep battery charger's slots are free of foreign objects and protect against dirt and humidity. Store in a dry and frost-free place.
14. When charging batteries, ensure that the battery charger is in a well- ventilated area and away from inflammable materials. Batteries can get hot during charging. Do not overcharge any batteries. Ensure that batteries and chargers are not left unsupervised during charging.
15. Do not recharge non-rechargeable batteries, as they can overheat and break.
16. Longer life and better performance can be obtained if the battery pack is charged when the air temperature is between 18°C and 24°C. Do not charge the battery pack in air temperatures below 4.5°C, or above 40.5°C. This is important as it can prevent serious damage to the battery pack.
17. Charge only battery pack of the same model provided by POSITEC and of models recommended by POSITEC

Operating instructions



WARNING: Never modify the power tool or any part of it. Damage or personal injury could result.



WARNING: Never use the power tool in a severe dusty environment. Damage could result.



WARNING: DO NOT use fingers or any other body parts or foreign bodies enter into the fan.



WARNING: It is NOT designed with air conditioning fan function. DO NOT hang or spray liquid or ice. Damage or personal injury or potential safety hazard could result.



WARNING: Do not wash fan with water or allow water to get inside the fan. Do not submerge fan in water at anytime.



WARNING: While jobsite fan is in use, do not cover with cloth or other flammable materials due to increased risk of fire.

Intended use

This jobsite fan is designed for professional applications.

DO NOT use in presence of flammable liquids, gases or dust.

DO NOT let children come into contact with the Tool. Supervision is required when inexperienced operators use this tool.



WARNING: Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this tool. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

1. Charging the battery pack

Charging procedure(See Fig. A)

- 1) Plug the charger into an appropriate outlet. The light will be green.
- 2) Slide the battery pack into the charger, the light will turn to red to indicate the charging process has started.
- 3) When charging is completed, the light will turn to green. The pack is now fully charged, unplug the charger and remove the battery pack.



WARNING: When battery charge runs out after continuously use or exposure to direct sunlight or heat, allow time for the tool to cool down before re-charging to achieve the full charge.

Charging indicator

Light	Status
Green indicator flashes	Charging
Green indicator always ON	Fully Charged
Indicator is not ON	Waiting for charging
Red indicator flashes	Abnormal temperature for battery cell
Red indicator always ON	Abnormal battery pack

2. To remove or install battery pack (See Fig. B)



WARNING: When remove or install battery pack, release on/off switch to stop your tool. Depress the battery pack release button to release and slide the battery pack out from your tool. After recharge, slide it back into your tool. A simple push and slight pressure will be sufficient.

3. Carrying handle

Carry the fan using the top handle.

Note: DO NOT carry the top handle before the fan stops.

4. Hang hook

The built-in hang hook can be used to suspend the fan.

5. Fix hole

If using the fix holes, use at least 2 screws, one on each side, secured into sturdy surface.

6. Tilt locker

Turn two tilt lockers anticlockwise loose the fan, then tilt fan it your need. (See Fig. C1)

Before use turn tilt lockers clockwise to lock tilt angle. (See Fig. C2)

7. On/Off Switch (See Fig. D)

Press the On/Off button to Switch On/Off the fan.

8. Air speed Control switch

Switch on the fan, it is at high air speed running. The light on high air speed symbol is on at the same time.(See Fig. E1)

Press the air speed control switch, change the high air speed to low air speed.

The light on low air speed symbol is on at the same time. (See Fig. E2)

NOTE: Every time switch on the fan, it is high air speed mode by default.

Problem solution

1. REASONS FOR DIFFERENT CHARGING TIMES?

Your charge time can be affected by many reasons which are not defects in your product. If the battery pack is only partly discharged it may be recharged in less than 1 hour. If the battery pack and ambient temperature are very cold then re-charging may take 1-1.5 hours. If the battery pack is very hot it will not re-charge because the internal temperature safety cutout will prevent it. If the battery pack is very hot you must remove your battery pack from the charger and allow your battery pack to cool first to ambient temperature and then recharging can be started.

2. REASONS FOR DIFFERENT BATTERY PACK WORKING TIMES?

Charging time problems, having not used a battery pack for a prolonged time will reduce the battery pack working time. This can be corrected after several charge and discharge operations by charging & working with your fan. Do not re-charge your battery pack below 10°C and above 40°C as this will affect performance

Maintenance

Remove the battery pack from the tool before carrying out and adjustment, servicing or maintenance.

Your power tool requires no additional lubrication or maintenance. There are no user serviceable parts in your power tool. Never use water or chemical cleaners to clean your power tool. Wipe clean with a dry cloth. Always store your power tool in a dry place. Keep the motor ventilation slots clean. Keep all working controls free of dust.

For Battery tools

The ambient temperature range for the use and storage of tool and battery is 0°C-45°C.

The recommended ambient temperature range for the charging system during charging is 0°C-40°C.

Cleaning



WARNING: Never use solvents or other harsh chemicals for cleaning the non-metallic parts of the tool.

These chemicals may weaken the plastic materials used in these parts. Use a cloth dampened only with water and mild soap.

Never let any liquid get inside the tool; never immerse any part of the tool into a liquid.

Environmental protection



Waste electrical products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authorities or retailer for recycling advice.

Technical data

Model	: DC820 DC820-X
Voltage	: 20V
Continuous working hour	: Hi: 2hours Lo: 5hours
Ambient operating temperature	: 0°C-45°C
Weight	: 2.76 kg

We recommend that you purchase your accessories from the same store that sold you the tool. Refer to the accessory packaging for further details. Store personnel can assist you and offer advice.

Product Warranty Card

Dear users :

Thank you for buying our products. In order to ensure your profit, users who buy our products can contact local distributor or Specified repair stations with invoice and warranty cards if the product failures due to quality problems.

Warranty Notice:

1. From _____ (Year/Month/Day) to _____ (Year/Month/Day). If the failure happen in normal use, our company will provide free warranty, parts replacement and other services according to the failure situation.
2. This warranty card and purchase invoice are the voucher of after-sales service provided by our company to customers. The card must be detailed only after filling in the following form and affixing the official seal with the distributor.
3. In one of the following cases, free warranty service will be invalid, and maintenance fees will be required:
 - (1) Exceed the expiration date.
 - (2) Failure or damage caused by not following the requirements of the product manual, maintenance or improper storage.
 - (3) Failure or damage caused by disassembling, repairing or modification of the product without the permission of our company.
 - (4) Machine breakdown or damage caused by force majeure.
 - (5) Consumable accessories.

This card is issued with the product. One card for one machine, to ensure that you can fully enjoy the right to free warranty service provided by the company, please keep this card properly, lost will not be replaced.

Purchase Date: _____ (Year/Month/Day)

Product Certificate

Inspector:

01

Date of manufacture:

NINGBO DELI TOOLS CO., LTD.
No. 128 Chezhan West Road, Huangtan Town,
Ninghai County, Ningbo, Zhejiang, China
delitoolsglobal@nbdeli.com
www.delitoolsglobal.com
+86 574 87562689
MADE IN CHINA



Liste des composants

- | | | | |
|--|-----------------------|---|---------------------------|
| 1. Trou d'aération | 4. Support de pied | 7. Interrupteur de commande de vitesse de l'air | 10. Batterie |
| 2. Dispositif de verrouillage de l'inclinaison | 5. Pied d'appui | 8. Interrupteur marche/arrêt | 11. Crochet de suspension |
| 3. Trou de fixation | 6. Poignée supérieure | 9. Bouton de libération de la batterie | |

Les accessoires illustrés ou décrits ne sont pas tous inclus dans la livraison standard.

Symboles

	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi		Fusible
	Avertissement !		Borne positive
	Ne pas brûler		Borne négative
	Pour une utilisation en intérieur uniquement (pour le chargeur)		Double isolation (pour le chargeur)
	Les batteries peuvent entrer dans le cycle de l'eau si elles sont éliminées de manière inappropriée, ce qui peut être dangereux pour l'écosystème. Ne jetez pas les batteries usagées avec les déchets municipaux non triés.		
	Ne jetez pas les déchets de produits électriques avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les installations dédiées. Renseignez-vous auprès de votre autorité locale ou de votre détaillant pour obtenir des conseils en matière de recyclage.		
	Batterie Li-ion. Ce produit a été marqué d'un symbole relatif au « tri sélectif » pour toutes les batteries. Il sera alors recyclé ou démonté afin de réduire l'impact sur l'environnement. Les batteries peuvent être dangereuses pour l'environnement et la santé humaine, car elles contiennent des substances dangereuses.		

Sécurité du produit

Avertissements généraux sur la sécurité



AVERTISSEMENT : Lisez l'ensemble des instructions et avertissements de sécurité.

Le non-respect des instructions et avertissements peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou de blessures graves.

Conservez tous les avertissements et instructions pour référence future.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles et mentales réduites, ainsi qu'une expérience et des connaissances insuffisantes, si elles sont surveillées ou si elles ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les enfants ne doivent pas effectuer le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur sans supervision.

L'appareil ne doit être utilisé qu'avec le bloc d'alimentation fourni avec l'appareil.

Avertissements de sécurité sur le ventilateur

1. Assurez-vous que le ventilateur est éteint et retirez la batterie avant de retirer le capot.
2. S'il est nécessaire de remplacer les balais sous tension ou neutres pour assurer le fonctionnement du moteur, les deux balais et le balai de terre doivent être remplacés en même temps. Les balais ne doivent être remplacés que par une personne dûment qualifiée.

Avertissements de sécurité concernant la batterie

- a) **Ne démontez, n'ouvrez ou ne déshiquez pas les cellules ou la batterie.**
- b) **Ne court-circuitez pas une batterie. Ne rangez pas les batteries au hasard dans une boîte ou un tiroir où elles pourraient se court-circuiter entre elles ou être court-circuitées par des matériaux conducteurs.** Lorsque que la batterie n'est pas utilisée, placez-la à l'écart d'autres objets métalliques, tels que des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion entre les bornes. Il y a un risque d'incendie ou de brûlures si les bornes de la batterie sont court-circuitées.
- c) **N'exposez pas la batterie à la chaleur ou aux flammes. Évitez le stockage en plein soleil.**
- d) **Ne soumettez pas la batterie à des chocs mécaniques.**

- e) En cas de fuite de la batterie, ne laissez pas le liquide qui fuit entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact, lavez abondamment la zone affectée à l'eau et consultez un médecin.
- f) Consultez immédiatement un médecin en cas d'ingestion d'une cellule ou d'une batterie.
- g) Maintenez la batterie propre et sèche.
- h) Essuyez les bornes de la batterie avec un chiffon propre et sec si elles sont sales.
- i) La batterie doit être chargée avant utilisation. Reportez-vous toujours à ces instructions et utilisez la procédure de charge correcte.
- j) Ne laissez pas la batterie en charge lorsqu'elle n'est pas utilisée.
- k) Après de longues périodes de stockage, il peut être nécessaire de charger et de décharger la batterie plusieurs fois pour obtenir des performances maximales.
- l) La batterie donne ses meilleures performances lorsqu'elle est utilisée à température ambiante normale (20 °C ± 5 °C).
- m) Lors de l'élimination des batteries, séparez les batteries de différents systèmes électrochimiques.
- n) Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par POSITEC. N'utilisez pas de chargeur autre que celui spécifiquement prévu pour être utilisé avec l'équipement. Un chargeur qui est adapté pour un type de batterie risque de provoquer un incendie s'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- o) **N'utilisez pas de batterie autre que celle prévue pour être utilisée avec l'équipement.**
- p) Gardez les batteries hors de portée des enfants.
- q) Conservez la documentation originale du produit pour référence ultérieure.
- r) Retirez la batterie de l'équipement lorsqu'il n'est pas utilisé.
- s) Éliminez-la correctement.
- t) Ne mélangez pas des cellules de fabrication, de capacité, de taille ou de type différents dans un même appareil.
- u) Ne retirez pas la batterie de son emballage d'origine avant de l'utiliser.
- v) Respectez les repères plus (+) et moins (-) sur la batterie et assurez-vous de l'utiliser correctement.

Cet appareil peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles et mentales réduites, ainsi qu'une expérience et des connaissances insuffisantes, si elles sont surveillées ou si elles ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et qu'elles comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Les enfants ne doivent pas effectuer le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur sans supervision.

Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son réparateur ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout risque.

Consignes de sécurité supplémentaires pour le chargeur de batterie

1. Avant de charger, lisez les instructions.
2. Ne rechargez pas une batterie qui fuit.
3. N'utilisez pas les chargeurs pour des travaux autres que ceux pour lesquels ils sont conçus.
4. Avant de charger, assurez-vous que votre chargeur est adapté à l'alimentation secteur locale.
5. Pour une utilisation en intérieur, ou n'exposez pas à la pluie.
6. Le dispositif de charge doit être protégé de l'humidité.
7. N'utilisez pas le dispositif de charge à l'air libre.
8. Ne court-circuitez pas les contacts de la batterie ou du chargeur.
9. Respectez la polarité « +/- » lors de la charge.
10. N'ouvrez pas l'appareil et gardez-le hors de portée des enfants.
11. Ne chargez pas les batteries d'autres fabricants ou de modèles inadaptés.
12. Assurez-vous que la connexion entre le chargeur de batterie et la batterie est correctement positionnée et n'est pas obstruée par des corps étrangers.
13. Gardez les fentes du chargeur de batterie exemptes de corps étrangers et protégez-les de la saleté et de l'humidité. Conservez dans un endroit sec et à l'abri du gel.
14. Lors du chargement des batteries, assurez-vous que le chargeur de batterie se trouve dans un endroit bien ventilé et loin de tout matériau inflammable. Les batteries peuvent chauffer pendant le chargement. Ne surchargez pas les batteries. Assurez-vous que les batteries et les chargeurs ne sont pas laissés sans surveillance pendant le chargement.
15. Ne rechargez pas les batteries non rechargeables, car elles peuvent surchauffer et se casser.
16. La durée de vie et les performances de la batterie peuvent être améliorées si celle-ci est chargée lorsque la température de l'air est comprise entre 18 °C et 24 °C. Ne chargez pas la batterie lorsque la température de l'air est inférieure à 4,5 °C ou supérieure à 40,5 °C. Ceci est important car cela peut endommager gravement la batterie.
17. Chargez uniquement la batterie du même modèle fourni par POSITEC et des modèles recommandés par POSITEC.

Consignes d'utilisation

-  **AVERTISSEMENT : Ne modifiez jamais l'outil électrique ou l'une de ses pièces. Cela pourrait entraîner des dommages ou des blessures.**
-  **AVERTISSEMENT : N'utilisez jamais l'outil électrique dans un environnement très poussiéreux. Cela pourrait l'endommager.**
-  **AVERTISSEMENT : N'utilisez PAS les doigts ou toute autre partie du corps, ni n'introduisez de corps étrangers dans le ventilateur.**
-  **AVERTISSEMENT : Il n'est PAS conçu avec une fonction de climatisation. NE suspendez PAS ou ne vaporisez pas de liquide ou de glace. Cela pourrait entraîner des dommages ou des blessures corporelles ou un risque potentiel pour la sécurité.**
-  **AVERTISSEMENT : Ne lavez pas le ventilateur à l'eau et ne laissez pas l'eau pénétrer à l'intérieur du ventilateur. N'immergez jamais le ventilateur dans l'eau.**
-  **AVERTISSEMENT : Lorsque le ventilateur de chantier est utilisé, ne le recouvrez pas d'un tissu ou d'un autre matériau inflammable en raison du risque accru d'incendie.**

Utilisation prévue

Ce ventilateur de chantier est conçu pour un usage professionnel.

Ne l'utilisez PAS en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.

NE laissez PAS les enfants toucher l'outil. Une supervision est nécessaire lorsque des opérateurs inexpérimentés utilisent cet outil.

-  **AVERTISSEMENT : N'utilisez pas de pièces ou d'accessoires non recommandés par le fabricant de l'outil. L'utilisation de pièces ou d'accessoires non recommandés peut entraîner des blessures graves.**

1. Recharge de la batterie

Procédure de recharge (voir Fig. A)

- 1) Branchez le chargeur à une prise de courant appropriée. Le voyant devient vert.
- 2) Insérez la batterie dans le chargeur, le voyant deviendra rouge pour indiquer que le processus de charge a commencé.
- 3) Lorsque la charge est terminée, le voyant deviendra vert. La batterie est maintenant complètement chargée, débranchez le chargeur et retirez la batterie.



AVERTISSEMENT : Lorsque la batterie est déchargée après une utilisation continue ou une exposition directe à la lumière du soleil ou à la chaleur, laissez l'outil refroidir avant de le recharger pour obtenir une charge complète.

Indicateur de charge

Voyant	État
L'indicateur vert clignote	Chargement
L'indicateur vert reste allumé	Totalement chargé
L'indicateur n'est pas allumé	En attente de recharge
L'indicateur rouge clignote	Température anormale des cellules de batterie
L'indicateur rouge reste allumé	Batterie anormale

2. Pour retirer ou installer la batterie (voir Fig. B)



AVERTISSEMENT : Lorsque vous retirez ou installez la batterie, relâchez l'interrupteur marche/arrêt pour arrêter votre outil.

Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie pour la libérer et la faire glisser hors de votre outil. Après la recharge, remettez-la en place dans votre outil. Une simple poussée et une légère pression suffiront.

3. Poignée de transport

Transportez le ventilateur à l'aide de la poignée supérieure.

Remarque : NE PORTEZ PAS le ventilateur avant l'arrêt de celui-ci.

4. Crochet de suspension

Le crochet de suspension intégré peut être utilisé pour suspendre le ventilateur.

5. Trou de fixation

Si vous utilisez les trous de fixation, utilisez au moins 2 vis, une de chaque côté, fixées sur une surface solide.

6. Dispositif de verrouillage de l'inclinaison

Tournez les deux dispositifs de verrouillage de l'inclinaison dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour desserrer le ventilateur, puis inclinez-le selon vos besoins. (Voir Fig. C1)

Avant utilisation, tournez les dispositifs de verrouillage de l'inclinaison dans le sens des aiguilles d'une montre pour verrouiller l'angle d'inclinaison. (Voir Fig. C2)

7. Interrupteur marche/arrêt (Voir Fig. D)

Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt pour allumer/éteindre le ventilateur.

8. Interrupteur de commande de vitesse de l'air

Allumez le ventilateur, il fonctionne à grande vitesse. Le voyant du symbole de grande vitesse est allumé en même temps (voir Fig. E1).

Appuyez sur l'interrupteur de commande de vitesse de l'air, passez de la grande vitesse à la petite vitesse. Le voyant du symbole de petite vitesse est allumé en même temps. (Voir Fig. E2)

REMARQUE : Chaque fois que le ventilateur est allumé, il est en mode grande vitesse par défaut.

Résolution des problèmes

1. QUELLES SONT LES RAISONS DES DIFFÉRENTES DURÉES DE CHARGE ?

Votre durée de charge peut être affectée par de nombreuses raisons qui ne sont pas des défauts de votre produit. Si la batterie n'est que partiellement déchargée, elle peut être rechargée en moins d'une heure. Si la batterie et la température ambiante sont très froides, la recharge peut prendre entre une heure et une heure et demie. Si la batterie est très chaude, elle ne se rechargera pas car le dispositif de sécurité interne de température l'empêchera. Si la batterie est très chaude, vous devez la retirer du chargeur et la laisser refroidir à température ambiante avant de la recharger.

2. QUELLES SONT LES RAISONS DES DIFFÉRENTES DURÉES DE FONCTIONNEMENT DE LA BATTERIE ?

Les problèmes de durée de charge, le fait de ne pas avoir utilisé une batterie pendant une période prolongée réduiront le temps de fonctionnement de la batterie. Cela peut être corrigé après plusieurs opérations de charge et de décharge en chargeant et en utilisant votre ventilateur. Ne rechargez pas votre batterie en dessous de 10 °C et au-dessus de 40 °C, car cela affectera ses performances.

Entretien

Retirez la batterie de l'outil avant de le transporter et d'effectuer tout réglage, entretien ou maintenance.

Votre outil électrique ne nécessite aucune lubrification ou maintenance supplémentaire. Votre outil électrique ne contient aucune pièce réparable par l'utilisateur. N'utilisez jamais d'eau ou de produits chimiques pour nettoyer votre outil électrique. Essuyez-le avec un chiffon sec. Rangez toujours votre outil électrique dans un endroit sec. Veillez à ce que les fentes d'aération du moteur restent propres. Veillez à ce que toutes les commandes de fonctionnement restent exemptes de poussière.

Pour les outils à batterie

La plage de température ambiante pour l'utilisation et le stockage de l'outil et de la batterie est de 0 °C à 45 °C. La plage de température ambiante recommandée pour le système de charge pendant la charge est de 0 °C à 40 °C.

Nettoyage

⚠ Avertissement : N'utilisez jamais de solvants ou d'autres produits chimiques agressifs pour nettoyer les parties non métalliques de l'outil. Ces produits chimiques peuvent affaiblir les matières plastiques utilisées dans ces pièces. Utilisez un chiffon humidifié uniquement avec de l'eau et du savon doux. **Ne laissez jamais un liquide pénétrer à l'intérieur de l'outil ; n'immergez jamais une partie de l'outil dans un liquide.**

Protection de l'environnement



Ne jetez pas les déchets de produits électriques avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les installations dédiées. Renseignez-vous auprès de votre autorité locale ou de votre détaillant pour obtenir des conseils en matière de recyclage.

Données techniques

Modèle	: DC820 DC820-X
Tension	: 20 V
Heures de fonctionnement en continu	: Grande vitesse : 2 heures Basse vitesse: 5 heures
Température ambiante de fonctionnement	: 0 °C - 45 °C
Poids	: 2,76 kg

Nous vous recommandons d'acheter vos accessoires dans le même magasin que celui où vous avez acheté l'outil. Reportez-vous à l'emballage de l'accessoire pour plus de détails. Le personnel du magasin pourra vous aider et vous conseiller.

Carte de garantie du produit

Chers utilisateurs:

Merci d'avoir acheté nos produits. Afin de garantir leur achat, les utilisateurs de nos produits peuvent contacter un distributeur local ou des centres de réparation spécifiés, munis de la facture et de la carte de garantie en cas de défaillance du produit due à de problèmes de qualité.

Notice de garantie:

1. Valide du _____ (jour, mois, année) au _____ (jour, mois, année) Si la panne survient dans le cadre d'une utilisation normale, notre société fournira une garantie gratuite, un remplacement de pièces et d'autres services en fonction de la panne.
2. Cette carte de garantie et la facture d'achat servent de bon de réparation pour le service après-vente fourni par notre société aux clients. La carte ne doit être renseignée qu'en remplissant le formulaire suivant et en apposant le sceau officiel du distributeur.
3. Dans l'un des cas suivants, le service de garantie gratuit sera annulé et des frais d'intervention seront demandés:
 - (1) Dépassement de la date d'expiration.
 - (2) Défaillance ou dommage causé par le non-respect des exigences du manuel du produit, un entretien ou un stockage inapproprié.
 - (3) Défaillance ou dommage causé par le démontage, la réparation ou la modification du produit sans l'autorisation de notre société.
 - (4) Panne de la machine ou dommage causé par un cas de force majeure.
 - (5) Accessoires consommables.

Cette carte est livrée avec le produit. Une carte pour une machine, pour vous assurer que vous pouvez profiter pleinement du droit au service de garantie gratuit fourni par l'entreprise. Veuillez conserver cette carte correctement. En cas de perte, elle ne sera pas remplacée.

Date d'achat : _____ (jour, mois, année)

Certificat de produit

Inspecteur:

01

Date de fabrication:

NINGBO DELI TOOLS CO., LTD.
No. 128 Chezhan West Road, Huangtan Town,
Ninghai County, Ningbo, Zhejiang, China
delitoolsglobal@nbdeli.com
www.delitoolsglobal.com
+86 574 87562689
MADE IN CHINA



Lista de componentes

- | | | | |
|-------------------------------|--------------------------|--|--------------------------------------|
| 1. Orificio de salida de aire | 4. Plataforma de soporte | 7. Interruptor de control de velocidad de aire | 9. Botón de liberación de la batería |
| 2. Bloqueo de inclinación | 5. Pata de soporte | 8. Interruptor de encendido/apagado | 10. Paquete de baterías |
| 3. Agujero de fijación | 6. Asa superior | | 11. Gancho para colgar |

No todos los accesorios ilustrados o descritos están incluidos en la entrega estándar.

Símbolos

	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones		Fusible
	¡Advertencia!		Terminal positivo
	No quemar		Terminal negativo
	Solo para uso en interiores (para el cargador)		Doble aislamiento (para el cargador)
	Las baterías pueden entrar en el ciclo del agua si se desechan incorrectamente, lo que puede ser peligroso para el ecosistema. No deseches las baterías usadas como residuos municipales sin clasificar.		
	Los residuos de productos eléctricos no deben ser desechados con los residuos domésticos. Reciclelos donde existan instalaciones. Consulte con las autoridades locales o el distribuidor para conocer las instrucciones para reciclar.		
	Batería de iones de litio Este producto se ha marcado con un símbolo relacionado con la "recogida separada" de pilas y baterías. Se reciclará o desmantelará para reducir el impacto en el medio ambiente. Los paquetes de baterías pueden ser peligrosos para el medio ambiente y para la salud humana, ya que contienen sustancias peligrosas.		

Seguridad del producto

Advertencias generales de seguridad

ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones.

No seguir las advertencias e instrucciones puede tener como resultado una descarga eléctrica, incendio y/o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones como referencia en el futuro.

Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia o conocimiento, siempre que reciban supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del aparato y entiendan los peligros que entrañan. Los niños no deben jugar con este aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. El aparato debe utilizarse únicamente con la unidad de alimentación suministrada con el mismo.

Advertencias de seguridad para ventiladores

1. Asegúrese de apagar el ventilador y extraer la batería antes de retirar la protección.
2. Si es necesario reemplazar los cables de fase y neutro para garantizar el funcionamiento del motor, se reemplazarán ambos cables y el cable de tierra al mismo tiempo. Las escobillas solo deben ser reemplazadas por una persona debidamente calificada.

Advertencias de seguridad para baterías

- a) No desmonte, abra ni rompa las celdas o el paquete de baterías.
- b) No cortocircuite la batería. No guarde los paquetes de baterías descuidadamente en una caja o cajón donde puedan cortocircuitarse entre sí o ser cortocircuitados por material conductor. Cuando no se utilice el paquete de baterías, manténgalo alejado de objetos metálicos, como clips de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan conectar un terminal al otro. El cortocircuito en los terminales de la batería puede provocar quemaduras o incendios.
- c) No exponga el paquete de baterías al calor ni al fuego. Evite el almacenamiento a la luz solar directa.
- d) No exponga el paquete de baterías a golpes mecánicos.
- e) Si la batería tiene fugas, evite que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si hay contacto, lave la zona afectada con abundante agua y busque atención médica.

- f) Busque atención médica de inmediato si se ha ingerido una pila o batería.
- g) Mantenga la batería limpia y seca.
- h) Limpie los terminales del paquete de baterías con un paño limpio y seco si se ensucia.
- i) La batería debe cargarse antes de utilizarla. Consulte siempre estas instrucciones y use el procedimiento de carga correcto.
- j) No deje cargando la batería cuando no se utilice.
- k) Después de largos periodos de almacenamiento, puede ser necesario cargar y descargar el paquete de baterías varias veces para obtener el rendimiento máximo.
- l) La batería proporciona su mejor rendimiento cuando funciona a una temperatura ambiente normal ($20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$).
- m) Al desechar los paquetes de baterías, mantenga los paquetes de baterías de diferentes sistemas electroquímicos separados entre sí.
- n) Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante. No utilice ningún otro cargador que no sea el previsto específicamente para su uso con el equipo. Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio al utilizarlo con otras baterías.
- o) No utilice ningún otro paquete de baterías que no esté diseñado para su uso con el equipo.
- p) Mantenga el paquete de baterías fuera del alcance de los niños.
- q) Conserve la documentación original del producto para futura consulta.
- r) Retire la batería del equipo cuando no se utilice.
- s) Deséchelo adecuadamente.
- t) No combine baterías de diferente fabricación, capacidad, tamaño o tipo dentro de un dispositivo.
- u) No saque el paquete de baterías de su embalaje original hasta que sea necesario para su uso.
- v) Observe las marcas más (+) y menos (-) en la batería y asegúrese de utilizarlas correctamente.

Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia o conocimiento, siempre que reciban supervisión o instrucciones sobre el uso seguro del aparato y entiendan los peligros que entrañan. Los niños no deben jugar con este aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reparado por el fabricante, su agente de servicio o una persona con cualificación similar para evitar peligros.

Instrucciones de seguridad adicionales para su cargador de baterías

1. Antes de cargar, lea las instrucciones.
2. No cargue baterías con fugas.
3. No utilice cargadores para otros fines para los que no han sido diseñados.
4. Antes de cargar, asegúrese de que el cargador coincida con la fuente de alimentación CA local.
5. Solo para uso en interiores, no lo exponga a la lluvia.
6. El cargador debe estar protegido de la humedad.
7. No utilice el cargador al aire libre.
8. No ponga en cortocircuito los contactos de la batería o el cargador.
9. Respete la polaridad "+/-" al cargar.
10. No abra la unidad y manténgala fuera del alcance de los niños.
11. No cargue baterías de otros fabricantes o modelos inadecuados.
12. Asegúrese de que el cargador y la batería estén correctamente conectados y no haya cuerpos extraños que obstruyan la conexión.
13. Mantenga las ranuras del cargador libre de objetos extraños y protéjalas de la suciedad y humedad. Guárdelo en un lugar seco y protegido de heladas.
14. Al cargar las baterías, asegúrese de colocar el cargador en un lugar bien ventilado y alejado de materiales inflamables. Las baterías pueden calentarse al cargarlas. No sobrecargue las baterías. Asegúrese de no dejar las baterías y los cargadores desatendidos durante la carga.
15. No recargue baterías no recargables, ya que pueden sobrecalentarse y romperse.
16. Se puede obtener una vida útil más larga y un mejor rendimiento si el paquete de baterías se carga a una temperatura ambiente de entre 18 °C y 24 °C. No cargue la batería a una temperatura ambiente inferior a 4,5 °C o superior a 40,5 °C. Esto es importante, ya que puede evitar daños graves en el paquete de baterías.
17. Cargue únicamente los paquetes de baterías del mismo modelo proporcionado por POSITEC y de los modelos recomendados por POSITEC.

Instrucciones de uso

-  **ADVERTENCIA:** Nunca modifique la herramienta ni ninguna parte de ella. Pueden producirse daños o lesiones personales.
-  **ADVERTENCIA:** No utilice nunca la herramienta eléctrica en un ambiente con mucho polvo. Podrían producirse daños.
-  **ADVERTENCIA:** NO utilice los dedos o cualquier otra parte del cuerpo u objetos extraños para acceder al interior del ventilador.
-  **ADVERTENCIA:** NO está diseñado con función de aire acondicionado. NO lo cuelgue ni rocíe líquido o hielo. Podrían producirse daños o lesiones personales o un posible peligro para la seguridad.
-  **ADVERTENCIA:** No lave el ventilador con agua ni permita que entre agua dentro de la unidad. No sumerja el ventilador en agua en ningún momento.
-  **ADVERTENCIA:** Debido al mayor riesgo de incendio, no lo cubra con trapos u otros materiales inflamables mientras el ventilador para el lugar de trabajo esté funcionando.

Uso previsto

El ventilador para el lugar de trabajo está diseñado para aplicaciones profesionales.

NO lo utilice en un entorno en el que se encuentren líquidos, gases o polvo inflamables.

NO permita que los niños entren en contacto con la herramienta. Se requiere supervisión cuando operadores sin experiencia usen esta herramienta.

-  **ADVERTENCIA:** No utilice implementos o accesorios no recomendados por el fabricante de esta herramienta. El uso de implementos o accesorios no recomendados puede resultar en lesiones personales graves.

1. Cargar la batería

Procedimiento de carga (véase la Fig. A)

- 1) Conecte el cargador a una toma de corriente adecuada. La luz se encenderá verde.
- 2) Deslice la batería en el cargador, la luz se pondrá roja para indicar que el proceso de carga ha comenzado.

- 3) Cuando se complete la carga, la luz se pondrá verde. El paquete está ahora completamente cargado; desconecte el cargador y retire el paquete de baterías.



ADVERTENCIA: Cuando se agote la carga de la batería después de usarla de forma continua o estar expuesta a la luz solar directa o al calor, espere a que la herramienta se enfríe antes de recargarla para lograr la carga completa.

Indicador de carga

Luz	Estado
El indicador verde parpadea	Cargando
Indicador verde siempre ENCENDIDO	Carga completa
El indicador no está ENCENDIDO	Esperando para cargar
El indicador rojo parpadea	Temperatura anómala de la celda de la batería
Indicador rojo siempre ENCENDIDO	Batería anómala

2. Para retirar e instalar la batería (véase la Fig. B)



ADVERTENCIA: Cuando retire o instale la batería, suelte el interruptor de encendido/apagado para detener la herramienta.

Presione el botón de liberación de la batería para liberar y deslizar la batería hacia fuera de la herramienta. Después de recargar la batería, deslícela nuevamente en el dispositivo. Un simple empujón y una ligera presión serán suficientes.

3. Asa de transporte

Transporte el ventilador utilizando el asa superior.

Nota: NO agarre el asa superior antes de que el ventilador se detenga.

4. Gancho para colgar

El gancho para colgar incorporado se puede utilizar para suspender el ventilador.

5. Agujero de fijación

Si va a utilizar el agujero de fijación, utilice al menos 2 tornillos, uno a cada lado, asegurados en una superficie resistente.

6. Bloqueo de inclinación

Gire los mandos de bloqueo de inclinación en sentido antihorario para aflojar el ventilador, luego inclínelo según sus necesidades. (Véase la Fig. C1)

Antes del uso, gire los mandos de bloqueo de inclinación en sentido horario para bloquear el ángulo de inclinación. (Véase la Fig. C2)

7. Interruptor de encendido/apagado (véase la Fig. D)

Pulse el botón de encendido/apagado para encender/apagar el ventilador.

8. Interruptor de control de velocidad de aire

Al encender el ventilador, este funcionará a alta velocidad de aire. La luz en el símbolo de alta velocidad de aire se enciende al mismo tiempo. (Véase la Fig. E1)

Pulse el interruptor de control de velocidad de aire, cambie de alta a baja velocidad de aire.

La luz en el símbolo de baja velocidad de aire se enciende al mismo tiempo. (Véase la Fig. E2)

NOTA: Cada vez que encienda el ventilador, el modo por defecto el de alta velocidad de aire.

Resolución de problemas

1. ¿CUÁLES SON LAS RAZONES DE LOS DIFERENTES TIEMPOS DE CARGA?

El tiempo de carga puede verse afectado por muchas razones que no son defectos en su producto. Si la batería se agota solo parcialmente, se puede cargar en menos de 1 hora. Si la batería y la temperatura ambiente son muy frías, la recarga puede tardar entre 1 y 1,5 horas. Si la batería está muy caliente, no se recargará porque el dispositivo de corte de seguridad por temperatura interna lo impedirá. Si la batería está muy caliente, debe retirar la batería del cargador y dejar que la batería se enfríe primero a temperatura ambiente y, a continuación, puede empezar a recargar.

2. ¿CUALES SON LAS RAZONES POR LAS QUE HAY DIFERENTES TIEMPOS DE FUNCIONAMIENTO DEL PAQUETE DE BATERÍAS?

Problemas de tiempo de carga, no haber utilizado el paquete de baterías durante mucho tiempo reducirá la autonomía del paquete de baterías. Esto se puede corregir después de cargar y descargar varias la batería al cargarla y utilizarla con el ventilador. No recargue la batería por debajo de 10 °C ni por encima de 40 °C, ya que esto afectará el rendimiento

Mantenimiento

Retire el paquete de baterías de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, reparación o mantenimiento.

Su herramienta eléctrica no requiere lubricación ni mantenimiento adicionales. La herramienta eléctrica no contiene piezas que el usuario pueda reparar. Nunca utilice agua o limpiadores químicos para limpiar la herramienta eléctrica. Limpie con un paño seco. Guarde siempre su herramienta eléctrica en un lugar seco. Mantenga limpias las rejillas de ventilación del motor. Mantenga todos los elementos de control libres de polvo.

Para herramientas a batería

Utilice y guarde la herramienta y la batería a un intervalo de temperatura ambiente de entre 0 °C - 45 °C. El intervalo de temperatura ambiente recomendado para el sistema de carga durante la carga es de 0 °C - 40 °C.

Limpieza



ADVERTENCIA: Nunca utilice disolventes u otros productos químicos agresivos para limpiar las partes no metálicas de la herramienta. Estos productos químicos pueden debilitar los materiales plásticos utilizados en estas piezas. Utilice un paño humedecido solo con agua y jabón suave.

Nunca permita que entre líquido dentro de la herramienta; nunca sumerja ninguna parte de la herramienta en líquido.

Protección medioambiental



Los residuos de productos eléctricos no deben ser desechados con los residuos domésticos. Reciclelos donde existan instalaciones. Consulte con las autoridades locales o el distribuidor para conocer las instrucciones para reciclar.

Datos técnicos

Modelo	: DC820 DC820-X
Tensión	: 20 V 
Horas de uso continuo	: Alta: 2 horas Baja: 5 horas
Temperatura ambiente de funcionamiento	: 0 °C - 45 °C
Peso	: 2,76 kg

Le recomendamos que compre sus accesorios en la misma tienda que le vendió la herramienta. Consulte el embalaje de los accesorios para obtener más detalles. El personal de la tienda puede ayudarle y ofrecerle asesoramiento.

Tarjeta de garantía del producto

Estimados usuarios:

Gracias por comprar nuestros productos. Con el fin de garantizar su beneficio, los usuarios que compran nuestros productos pueden ponerse en contacto con el distribuidor local o las estaciones de reparación especificadas con factura(s) y tarjeta(s) de garantía si el producto falla debido a problemas de calidad.

Aviso de garantía:

1. De _____ (Año/Mes/Día) a _____ (Año/Mes/Día). Si la falla ocurre durante el uso normal, nuestra compañía ofrecerá garantía gratuita, reemplazo de piezas y otros servicios de acuerdo con la situación de la falla.
2. Esta tarjeta de garantía y la factura de compra son el comprobante del servicio posventa proporcionado por nuestra empresa a los clientes. La tarjeta debe detallarse solo después de completar el siguiente formulario y colocar el sello oficial del distribuidor.
3. En los siguientes casos, el servicio de garantía gratuito no será válido y se exigirán tarifas de mantenimiento:
 - (1) Exceder la fecha de vencimiento.
 - (2) Fallo o daño causado por no seguir los requisitos del manual del producto o un mantenimiento o almacenamiento inadecuados.
 - (3) Fallo o daño causado por el desmontaje, la reparación o la modificación del producto sin el permiso de nuestra empresa.
 - (4) Avería de la máquina o daños causados por fuerza mayor.
 - (5) Accesorios consumibles.

Esta tarjeta se emite con el producto. Una tarjeta por máquina; para garantizar que pueda disfrutar plenamente del derecho al servicio de garantía gratuito proporcionado por la empresa, guarde esta tarjeta debidamente, la pérdida no será reemplazada.

Fecha de compra: _____ (Año/Mes/Día)

Certificado de producto

Inspector:

01

Fecha de fabricación:

NINGBO DELI TOOLS CO., LTD.
No. 128 Chezhan West Road, Huangtan Town,
Ninghai County, Ningbo, Zhejiang, China
delitoolsglobal@nbdeli.com
www.delitoolsglobal.com
+86 574 87562689
MADE IN CHINA



Список компонентов

- | | | | |
|-------------------------------|--------------------------|---|-----------------------------|
| 1. Воздуховыпускное отверстие | 4. Накладка опорной рамы | 7. Переключатель регулировки скорости воздушного потока | 10. Аккумулятор |
| 2. Фиксатор наклона | 5. Опорная рама | 8. Переключатель | 11. Крючок для подвешивания |
| 3. Крепежное отверстие | 6. Верхняя ручка | 9. Кнопка освобождения аккумулятора | |

Не все принадлежности, изображенные или описанные в этом документе, входят в стандартный комплект поставки.

Символы

	Чтобы свести риск получения травм к минимуму, необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации		Предохранитель
	Предупреждение.		Положительный вывод
	Не сжигать		Отрицательный вывод
	Предназначается для использования только внутри помещений (для зарядного устройства)		Двойная изоляция (для зарядного устройства)
	При неправильной утилизации аккумулятора возможно загрязнение воды, что очень опасно для экосистемы. Не утилизируйте отработанные аккумуляторы вместе с несортированными бытовыми отходами.		
	Отходы электротехнической продукции запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь к местным властям или к продавцу за информацией по надлежащей утилизации.		
	Литиево-ионный аккумулятор Данное изделие маркировано символом, означающим «раздельный сбор» для всех аккумуляторов и каждого их элемента. Изделие будет отправлено на переработку, чтобы уменьшить воздействие на окружающую среду. Аккумуляторы могут быть опасны для окружающей среды и здоровья человека, поскольку содержат опасные вещества.		

Сведения о безопасной эксплуатации изделия

Общие правила техники безопасности

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Внимательно прочтите все предупреждения и указания по технике безопасности. Несоблюдение приведенных ниже предупреждений и указаний может привести к поражению электрическим током, возгоранию и/или серьезной травме.

Сохраните все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

Это устройство может использоваться детьми в возрасте 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, если они надлежащим образом проинструктированы по вопросам безопасного использования устройства, понимают опасность и находятся под контролем. Не разрешайте детям играть с изделием.

Очистка и техническое обслуживание не должны выполняться детьми без надзора. Устройство следует использовать только с блоком питания, входящим в комплект поставки.

Предостережения относительно безопасного использования вентилятора

1. Выключите устройство и извлеките аккумулятор, прежде чем снимать кожу.
2. Если для обеспечения работы двигателя необходимо заменить щетку питания или нейтрали, то обе щетки следует менять одновременно. Замену щеток должен выполнять только квалифицированный специалист.

Предупреждения по технике безопасности при использовании аккумулятора

- a) Не разбирайте, не открывайте и не ломайте аккумулятор.
- b) Не замыкайте аккумулятор накоротко. Не храните аккумуляторы в беспорядке в коробке или ящике, где они могут накоротко замкнуться друг с другом или с другими металлическими предметами. Если аккумулятор не используется, храните его вдали от других металлических предметов, таких как скрепки, монеты, ключи, гвозди, винты или другие мелкие металлические предметы, которые могут стать причиной короткого замыкания между

клеммами. Короткое замыкание клемм аккумулятора может привести к ожогам или пожару.

- c) Не подвергайте аккумулятор воздействию высокой температуры или огня. Обеспечьте защиту аккумулятора от прямого солнечного света.
- d) Не подвергайте аккумулятор механическим ударам.
- e) В случае утечки жидкости из аккумулятора не допускайте ее попадания на кожу или в глаза. Если произошел контакт с этой жидкостью, обильно промойте пораженный участок водой и обратитесь к врачу.
- f) Немедленно обратитесь к врачу в случае проглатывания деталей аккумулятора.
- g) Храните аккумулятор в чистоте и сухости.
- h) Протрите клеммы аккумулятора чистой сухой тканью, если они загрязнились.
- i) Аккумулятор необходимо заряжать перед использованием. Строго соблюдайте эти инструкции и правила зарядки.
- j) Не храните аккумулятор в заряжном устройстве.
- k) После длительного хранения может понадобиться несколько раз зарядить и разрядить аккумулятор, чтобы обеспечить максимальную производительность.
- l) Аккумуляторы обеспечивают наилучшую производительность, когда они эксплуатируются при нормальной комнатной температуре ($20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$).
- m) При утилизации храните аккумуляторы с различными электрохимическими системами отдельно друг от друга.
- n) Заряжайте аккумуляторы только зарядным устройством, указанным компанией POSITEC. Не используйте зарядные устройства, не предусмотренные для использования с этим изделием. Зарядное устройство, подходящее для одного типа аккумуляторов, может стать причиной возгорания при использовании его с аккумуляторами другого типа.
- o) Не используйте зарядные устройства, не предусмотренные для использования с этим изделием.
- p) Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.
- q) Сохраните документацию, поставляемую вместе с изделием, для использования в будущем.
- r) Снимайте аккумулятор с неиспользуемого устройства.
- s) Утилизируйте использованные аккумуляторы в соответствии с действующими правилами.

- t) **Не смешивайте аккумуляторные элементы разных производителей, мощности, размера или типа в одном устройстве.**
- и) **Чтобы не нарушить работоспособность аккумулятора, не извлекайте его из корпуса.**
- в) **Соблюдайте полярность при подключении аккумулятора к устройству и правила его эксплуатации.**

Это устройство может использоваться детьми в возрасте 8 лет и старше, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или с недостатком опыта и знаний, если они надлежащим образом проинструктированы по вопросам безопасного использования устройства, понимают опасность и находятся под контролем. Не разрешайте детям играть с изделием.

Очистка и техническое обслуживание не должны выполняться детьми без надзора. Во избежание опасности, в случае повреждения шнура питания его ремонт должен выполнять изготовитель, сервисное подразделение или лицо соответствующей квалификации.

Дополнительные указания по технике безопасности при использовании зарядного устройства

1. Перед началом зарядки прочтите инструкции.
2. Не заряжайте аккумулятор, если из него вытекает жидкость.
3. Используйте зарядное устройство строго по назначению.
4. Перед зарядкой убедитесь, что зарядное устройство соответствует параметрам местной сети переменного тока.
5. Устройство предназначено для использования в помещении. Не допускайте попадания на него влаги.
6. Храните зарядное устройство в сухом месте.
7. Не используйте зарядное устройство на открытом воздухе.
8. Не замыкайте контакты аккумулятора или зарядного устройства.
9. При зарядке соблюдайте полярность «+/-».
10. Не открывайте корпус изделия. Храните его в недоступном для детей месте.
11. Не заряжайте аккумуляторы других производителей или неподходящие модели.
12. Убедитесь, что аккумулятор правильно установлен на зарядное устройство, а место контакта не перекрыто посторонними предметами.
13. Следите за тем, чтобы в гнездах зарядного устройства не было посторонних предметов, а также защищайте их от грязи и влаги. Храните устройство в сухом теплом месте.
14. При зарядке аккумуляторов убедитесь, что зарядное устройство находится в хорошо проветриваемом помещении и вдали от легковоспламеняющихся материалов. Аккумуляторы могут нагреваться во время зарядки. Не допускайте чрезмерной зарядки аккумуляторов. Не оставляйте аккумуляторы и зарядные устройства без присмотра во время зарядки.
15. Не заряжайте аккумуляторы, которые для этого не предназначены. Иначе они могут перегреться и сломаться.
16. Чтобы аккумулятор служил дольше и работал лучше, рекомендуется заряжать его при температуре воздуха от 18 °C до 24 °C. Не следует выполнять зарядку при температуре ниже 4,5 °C или выше 40,5 °C. Соблюдение этих правил поможет продлить срок службы аккумулятора.
17. Заряжайте аккумуляторы только той же модели, которые установлены или рекомендованы компанией POSITEC.

Инструкция по эксплуатации

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Запрещается изменять конструкцию электроинструмента или какой-либо его части. Это может привести к повреждению устройства или травме.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Запрещается использовать электроинструмент в условиях сильной запыленности. Это может привести к повреждению устройства.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** НЕ допускайте попадания пальцев, других частей тела или посторонних предметов в вентилятор.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** НЕ используйте вентилятор в качестве устройства для создания микроклимата. НЕ подвешивайте и НЕ пытайтесь распылять жидкость или лед. Это может привести к повреждению устройства или травме либо создать потенциально опасную ситуацию.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не мойте вентилятор водой и не допускайте попадания влаги внутрь. Запрещается погружать вентилятор в воду.
-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Во время использования промышленного вентилятора не накрывайте его тканью или другими легковоспламеняющимися материалами во избежание возгорания.

Назначение

Этот промышленный вентилятор предназначен для профессионального применения.

НЕ используйте электроинструмент рядом с горючими жидкостями, газами или в запыленных местах.

НЕ позволяйте детям прикасаться к электроинструменту. Если этим инструментом пользуются неопытные операторы, требуется контроль.

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не используйте насадки или устройства, не рекомендованные производителем этого изделия. Несоблюдение этого правила может привести к серьезным травмам.

1. Зарядка аккумулятора

Процедура зарядки (см. рис. А)

- 1) Подключите зарядное устройство к электрической сети. Индикатор загорится зеленым.
- 2) Вставьте аккумулятор в зарядное устройство. Индикатор загорится красным, указывая на то, что процесс зарядки начался.
- 3) После завершения зарядки индикатор станет зеленым. После окончания зарядки отключите зарядное устройство и извлеките из него аккумулятор.

-  **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Если аккумулятор разрядился после длительного использования, пребывания под прямыми солнечными лучами или при высокой температуре, перед тем как заряжать его полностью, дайте ему остыть.

Индикатор зарядки

Индикация	Состояние
Зеленый индикатор мигает	Зарядка
Зеленый индикатор горит постоянно	Зарядка завершена
Индикатор не горит	Ожидание зарядки
Красный индикатор мигает	Перегрев элементов аккумулятора
Красный индикатор горит постоянно	Неисправен аккумулятор

2. Снятие или установка аккумулятора (см. рис. В)



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. При снятии или установке аккумулятора отпустите переключатель, чтобы остановить электроинструмент.
Нажмите кнопку освобождения и выдвиньте аккумулятор из инструмента. После зарядки установите его на место. Для этого достаточно немного надавить на аккумулятор.

3. Ручка для переноски

Переносите вентилятор, держа его за верхнюю ручку.

Примечание. НЕ переносите за верхнюю ручку, пока вентилятор не остановится.

4. Крючок для подвешивания

Крючок предназначен для подвешивания вентилятора.

5. Крепежное отверстие

В крепежные отверстия вставляйте не менее двух шурупов, по одному с каждой стороны, и вкручивайте их в прочную поверхность.

6. Фиксатор наклона

Поверните два фиксатора наклона против часовой стрелки, чтобы освободить вентилятор, затем регулируйте его наклон. (см. рис. С1)

Перед включением электроприбора поверните фиксаторы наклона по часовой стрелке, чтобы фиксировать угол наклона. (см. рис. С2)

7. Переключатель (см. рис. D)

Нажмите кнопку включения/выключения, чтобы включить или выключить вентилятор.

8. Переключатель регулировки скорости воздушного потока

После включения, вентилятор работает на высокой скорости. В это время загорается индикатор высокой скорости воздушного потока. (См. рис. E1)

Нажимайте переключатель скорости воздушного потока, чтобы уменьшить скорость.

В это время загорается индикатор низкой скорости воздушного потока. (см. рис. E2)

ПРИМЕЧАНИЕ. После каждого включения вентилятор снова работает на высокой скорости.

Устранение неисправностей

1. ПРИЧИНЫ РАЗНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЗАРЯДКИ

На продолжительность зарядки может влиять множество причин, не связанных с дефектами изделия. Если аккумулятор разряжен частично, его можно зарядить менее чем за 1 час. Если аккумулятор холодный из-за низкой температуры окружающей среды, то его зарядка может занять 1...1,5 часа. Если аккумулятор сильно нагрелся, он не сможет заряжаться, поскольку этому препятствует внутренний температурный предохранитель. В этом случае необходимо извлечь аккумулятор из зарядного устройства и дать ему остыть до температуры окружающей среды, а затем выполнять зарядку.

2. ПРИЧИНЫ РАЗНОЙ ДЛИТЕЛЬНОСТИ РАБОТЫ АККУМУЛЯТОРА

Неправильная зарядка или длительное хранение аккумулятора без использования приводят к сокращению времени его работы. Это можно предотвратить, несколько раз зарядив и разрядив (работая инструментом) аккумулятор. Не заряжайте аккумулятор при температуре ниже 10 °C и выше 40 °C, иначе это негативно повлияет на его производительность.

Техническое обслуживание

Перед регулировкой, техобслуживанием или ремонтом извлеките аккумулятор из электроинструмента.

Данный электроинструмент не требует дополнительной смазки или обслуживания. В этом электроинструменте нет деталей, предназначенных для обслуживания пользователем. Не используйте воду или химические чистящие средства для очистки электроинструмента. Протрите его сухой тканью. Всегда храните электроинструмент в сухом месте. Следите за чистотой вентиляционных отверстий мотора. Удаляйте пыль со всех рабочих органов управления.

Для аккумуляторных инструментов

Диапазон температур окружающей среды для использования и хранения электроинструмента и аккумулятора составляет 0...45 °C.

Рекомендуемый диапазон температур окружающей среды для зарядного устройства во время зарядки составляет 0...40 °C.

Очистка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не используйте растворители или другие едкие химикаты для очистки неметаллических частей электроинструмента. Эти вещества могут уменьшить прочность используемого в этих деталях пластика. Используйте ткань, смоченную только водой и мягким мылом.

Не допускайте попадания жидкости внутрь электроинструмента. Запрещается погружать какую-либо часть электроинструмента в жидкость.

Защита окружающей среды



Отходы электротехнической продукции запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами. Они должны быть доставлены в местный центр утилизации для надлежащей переработки. Обратитесь к местным властям или к продавцу за информацией по надлежащей утилизации.

Технические характеристики

Модель	: DC820 DC820-X
Напряжение	: 20 В
Продолжительность непрерывной работы	: Высокая скорость: 2 ч Низкая скорость: 5 ч
Рабочая температура окружающей среды	: 0 °C - 45 °C
Вес	: 2,76 кг

Мы рекомендуем приобретать принадлежности в том же магазине, где вы купили электроинструмент. Более подробную информацию смотрите на упаковке принадлежности. Персонал магазина может оказать вам помощь и дать совет.

Гарантийный талон продукта

Уважаемые пользователи!

Благодарим вас за приобретение нашей продукции. Если приобретенное вами изделие вышло из строя из-за проблем с качеством, вы можете обратиться к местному дистрибьютору или в указанные пункты ремонта, приложив счет-фактуру и гарантийные талоны.

Гарантийное уведомление:

1. От _____ (год/месяц/день) до _____ (год/месяц/день), Если выход из строя произошел при обычном использовании, наша компания предоставит бесплатную гарантию, замену деталей и другие услуги в зависимости от характера поломки.
2. Настоящий гарантийный талон и счет-фактура являются ваучером послепродажного обслуживания, предоставляемого нашей компанией клиентам. Вносить данные в талон следует только после заполнения следующей формы и скрепления официальной печатью дистрибьютора.
3. При возникновении одного из следующих случаев бесплатное гарантийное обслуживание является недействительным и взимается плата за ремонт:
 - (1) Истек срок службы изделия.
 - (2) Неисправность или повреждение вызванные несоблюдением требований руководства по эксплуатации изделия, техническому обслуживанию или неправильными условиями хранения.
 - (3) Неисправность или повреждение вызванные разборкой, ремонтом или модификацией изделия без разрешения нашей компании.
 - (4) Поломка или повреждение изделия, вызванные форс-мажорными обстоятельствами.
 - (5) Расходные материалы и принадлежности.

Настоящий талон выдан вместе с изделием. Один талон на одно изделие. Чтобы в полной мере воспользоваться правом на бесплатное гарантийное обслуживание, предоставляемое компанией, необходимо сохранить талон в целостности, утерянный талон замене не подлежит.

Дата покупки: _____ (год/месяц/день)

Сертификат продукции

Контролирующий орган:

01

Дата производства:

NINGBO DELI TOOLS CO., LTD.
No. 128 Chezhan West Road, Huangtan Town,
Ninghai County, Ningbo, Zhejiang, China
delitoolsglobal@nbdeli.com
www.delitoolsglobal.com
+86 574 87562689
MADE IN CHINA



بطاقة ضمان المنتج

المفتش:

01

تاريخ التصنيع:



NINGBO DELI TOOLS CO., LTD.
No. 128 Chezhan West Road, Huangtan Town,
Ninghai County, Ningbo, Zhejiang, China
delitoolsglobal@nbdeli.com
www.delitoolsglobal.com
+86 574 87562689
MADE IN CHINA

بطاقة ضمان المنتج

أعزائي المستخدمين:

شكراً لاختياركم منتجنا. لضمان حصولكم على أقصى استفادة ممكنة، يمكن لعملائنا الاتصال بالوكيل المحلي أو بمحطات الصيانة المحددة عند حدوث أي عيوب في المنتج بسبب مشاكل في الجودة، وذلك باستخدام فاتورة الشراء و بطاقة الضمان.

إشعار الضمان:

1. من _____ (اليوم/ الشهر/ السنة) إلى _____ (اليوم/ الشهر/ السنة)، لضمان رضاكم، ستقدم شركتنا ضماناً مجانياً واستبدال القطع وأعمال الصيانة الأخرى عند حدوث أي عطل أثناء الاستخدام العادي، وذلك بما يتناسب مع طبيعة العطل المحدد.
2. تعد بطاقة الضمان هذه وفاتورة الشراء إثباتاً لخدمة ما بعد البيع التي تقدمها شركتنا للعملاء. يمكن تقديم طلب الحصول على بطاقة الضمان من خلال ملء النموذج التالي ووضع الختم الرسمي من قبل الموزع.
3. لن يتم تقديم خدمات الصيانة مجاناً ويتوجب دفع رسومها كاملة في حالة وجود إحدى الحالات التالية:
 - (1) تجاوز تاريخ الانتهاء؛
 - (2) غطل أو تلف المنتج نتيجة عدم اتباع متطلبات دليل المنتج أو الصيانة أو التخزين الصحيح؛
 - (3) الغطل أو التلف الناتج عن تفكيك أو إصلاح أو تعديل المنتج بدون إذن من شركتنا؛
 - (4) العطل أو التلف الناتج عن القوة القاهرة؛
 - (5) الملحقات الاستهلاكية.

يتم إصدار هذه البطاقة مع المنتج. يرجى الاحتفاظ بطاقة ضمان المنتج بشكل صحيح، حيث تضمن هذه البطاقة حق الاستفادة من الخدمة المجانية للضمان التي تقدمها الشركة، علماً بأنه لا يمكن استبدالها في حالة الفقد.

تاريخ الشراء: _____ (اليوم/ الشهر/ السنة)

DC820-X DC820:

الطراز

: 20 فولت

الفولطية

: عالية: 2 ساعات منخفضة: 5 ساعات

ساعة العمل المستمر

: 45-0 درجة مئوية

درجة حرارة التشغيل المحيطة

: 2.76 كغم

الوزن

ننصحك بشراء ملحقاتك من المتجر نفسه الذي اشتريته منه الأداة. للمزيد من التفاصيل، يُرجى مراجعة عبوة الملحقات. يمكن لموظفي المتجر مساعدتك وتقديم النصائح اللازمة.

4. غُلاب التعليق

يمكن استخدام كُلاب التعليق المدمج لتعليق المروحة.

5. فتحة التثبيت

إذا كنت تستخدم فتحات التثبيت، استخدم برغيين اثنين على الأقل، واحد على كل جانب، مثبتين على سطح قوي.

6. قفل المِيلان

أدر قفليّ المِيلان عكس اتجاه عقارب الساعة، وأرخ المروحة، ثم أمِلها حسب الحاجة. (انظر الشكل ج1)
قبل الاستخدام، أدر قفليّ المِيلان في اتجاه عقارب الساعة لقفْل زاوية المِيلان. (انظر الشكل ج2)

7. مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل (انظر الشكل د)

اضغط على زر التشغيل/إيقاف التشغيل لتشغيل/إيقاف تشغيل المروحة.

8. مفتاح التحكم بسرعة الهواء

شغل المروحة، فهي تعمل بسرعة هواء عالية. وسيؤدي ضوء رمز سرعة الهواء العالية في نفس الوقت. (انظر الشكل هـ1)
اضغط على مفتاح التحكم بسرعة الهواء، وقم بتغيير سرعة الهواء المرتفعة إلى سرعة الهواء المنخفضة.
سيؤدي ضوء رمز سرعة الهواء المنخفضة في نفس الوقت. (انظر الشكل هـ2)
ملاحظة: في كل مرة يتم تشغيل المروحة، يكون الوضع الافتراضي هو وضع سرعة الهواء العالية.

حل المشاكل

1. أسباب اختلاف أوقات الشحن؟

يمكن أن يتأثر وقت الشحن بأسباب عديدة، وهي ليست عيوبًا في المنتج. إذا كانت حزمة البطارية فارغة جزئيًا فقط، فيمكن إعادة شحنها في أقل من ساعة واحدة. وإذا كانت حزمة البطارية ودرجة الحرارة المحيطة باردتين جدًا، فقد تستغرق إعادة الشحن من ساعة إلى ساعة ونصف. وإذا كانت حزمة البطارية ساخنة جدًا، فإن يتم شحنها لأن قاطع الأمان الداخلي للحرارة سيمنع ذلك. وإذا كانت حزمة البطارية ساخنة جدًا، فيجب عليك إخراج حزمة بطاريك من الشاحن وتركها تبرد أولاً لتصل إلى درجة الحرارة المحيطة، وبعد ذلك يمكنك بدء عملية إعادة الشحن.

2. أسباب اختلاف أوقات عمل حزمة البطارية؟

مشاكل وقت الشحن: عدم استخدام حزمة البطارية لفترة طويلة يؤدي إلى تقليل وقت عملها. يمكن حل هذه المشكلة بعد عدة عمليات شحن وتفريغ عن طريق شحن مروحك وتشغيلها. لا تعيد شحن حزمة بطاريك عند درجة حرارة أدنى من 10 درجات مئوية وأعلى من 40 درجة مئوية، لأن ذلك سيؤثر على الأداء.

الصيانة

افصل حزمة البطارية عن الأداة قبل القيام بأي تعديل أو صيانة.

لا تتطلب أداك الكهربائية أي تشحيم إضافي أو صيانة. لا توجد أجزاء قابلة للصيانة من قبل المستخدم في أداة الطاقة الخاصة بك. لا تستخدم الماء أو المنظفات الكيميائية أبدًا لتنظيف أداة الطاقة الخاصة بك. امسحها بقطعة قماش جافة. احرص دائمًا على تخزين أداك الكهربائية في مكان جاف. حافظ على نظافة فتحات تهوية المحرك. حافظ على نظافة جميع أدوات التحكم في العمل من الغبار.

بالنسبة للأدوات التي تعمل بالبطارية

يتراوح نطاق درجة الحرارة المحيطة لاستخدام وتخزين الأداة والبطارية بين 0 درجة مئوية و45 درجة مئوية.
يتراوح نطاق درجة الحرارة المحيطة الموصى به لنظام الشحن أثناء الشحن بين 0 درجة مئوية و40 درجة مئوية.

التنظيف

تحذير: لا تستخدم أبدًا مزيلات أو مواد كيميائية قاسية أخرى لتنظيف الأجزاء غير المعدنية من الأداة. فقد تُضعف هذه المواد الكيميائية المواد البلاستيكية المستخدمة في هذه الأجزاء. استخدم قطعة قماش مبللة بالماء والصابون المعتدل فقط.
لا تسمح أبدًا بدخول أي سائل إلى داخل الأداة؛ ولا تغمر أي جزء من الأداة في أي سائل.

حماية البيئة

لا يجوز التخلص من المنتجات الكهربائية المستهلكة مع النفايات المنزلية. يُرجى إعادة التدوير حيث توجد المرافق. استشر السلطات المحلية أو بائع التجزئة للحصول على نصائح حول إعادة التدوير.





تحذير: لا تَقُمْ أبداً بتعديل أداة الطاقة أو أي جزء منها. فقد يؤدي ذلك إلى تلف أو إصابة شخصية.



تحذير: لا تستخدم أداة الطاقة أبداً في بيئة مليئة بالغبار. فقد يؤدي ذلك إلى تلفها.



تحذير: لا تستخدم الأصابع أو أي أجزاء أخرى من الجسم أو تُدْخِل أجساماً غريبة في المروحة.



تحذير: غير مصممة لوظيفة مروحة تكييف الهواء. لا تُعلّق أو ترش عليها سائل أو ثلج. فقد يؤدي ذلك إلى تلف أو إصابة شخصية أو خطر محتمل على السلامة.



تحذير: لا تغسل المروحة بالماء أو تسمح بدخول الماء إليها. لا تغمر المروحة بالماء أبداً.



تحذير: أثناء استخدام مروحة موقع العمل، لا تَقُمْ بتغطيتها بقطعة قماش أو مواد أخرى قابلة للاشتعال بسبب زيادة خطر الحريق.

الاستخدام المقصود

مروحة موقع العمل هذه مصممة للتطبيقات الاحترازية.

لا تستخدمها في وجود سائل أو غازات أو غبار قابل للاشتعال.

لا تتحرك في متناول أيدي الأطفال. يجب أن يخضع استخدام المشغلين المبتدئين لهذه الأداة للمراقبة.



تحذير: لا تستخدم أي ملحقات أو أدوات غير موصى بها من قبل الشركة المصنّعة لهذه الأداة. فاستخدام ملحقات أو أدوات غير موصى يمكن أن يؤدي بها إلى إصابات شخصية خطيرة.

1. شحن حزمة البطارية

إجراءات الشحن (انظر الشكل أ)

(1) قُمْ بتوصيل الشاحن بمنفذ طاقة مناسب. سيكون الضوء أخضر.

(2) أدخِل حزمة البطارية في الشاحن، وسوف يتحول الضوء إلى اللون الأحمر للإشارة إلى أن عملية الشحن قد بدأت.

(3) عند الانتهاء من الشحن، سيتحول الضوء إلى اللون الأخضر. البطارية مشحونة بالكامل الآن. افصل الشاحن وأخرج حزمة البطارية.



تحذير: عند نفاذ شحن البطارية بعد الاستخدام المتواصل أو التعرض لأشعة الشمس المباشرة أو الحرارة، امنح الأداة بعض الوقت لتبرد قبل إعادة شحنها لتحقيق الشحن الكامل.

مؤشر الشحن

الحالة	الإضاءة
الشحن	المؤشر الأخضر يومض
مشحونة بالكامل	المؤشر الأخضر دائماً على وضع التشغيل
في انتظار الشحن	لم يضيء المؤشر
درجة حرارة غير طبيعية لخلية البطارية	المؤشر الأحمر يومض
حزمة بطارية غير طبيعية	المؤشر الأحمر دائماً على وضع التشغيل

2. إزالة حزمة البطارية أو تركيبها (انظر الشكل ب)



تحذير: عند إزالة حزمة البطارية أو تركيبها، حرز مفتاح التشغيل/إيقاف التشغيل لإيقاف أدائك.

اضغط على زر تحرير حزمة البطارية لتحريرها، واسحب البطارية خارج أدائك. بعد إعادة شحنها، أدخلها في أدائك. تكفي دفعة بسيطة وضغطة خفيفة.

3. مقيض الحمل

احمل المروحة باستخدام المقيض العلوي.

ملاحظة: لا تحمل المقيض العلوي قبل توقف المروحة.



تحذير: اقرأ جميع تحذيرات السلامة وجميع التعليمات. سوف يؤدي عدم اتباع جميع التعليمات والتحذيرات إلى حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق و/ أو التسبب في حدوث إصابة بالغة.

احفظ جميع التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها في المستقبل.

يمكن استخدام هذا الجهاز من قبل الأطفال من سن 8 سنوات فما فوق والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو الذين يفتقرون إلى الخبرة والمعرفة إذا تم الإشراف عليهم أو توجيههم فيما يتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهموا المخاطر التي ينطوي عليها. لا يجوز للأطفال اللعب بالجهاز. ينبغي ألا يتم تنظيف أو صيانة الجهاز من قبل الأطفال دون إشراف. يجب استخدام الجهاز فقط مع وحدة إمداد الطاقة المرفقة مع الجهاز.

تحذيرات سلامة المروحة

1. تأكد من إيقاف تشغيل المروحة وإزالة البطارية قبل إزالة الواقي.
2. إذا كان من الضروري استبدال الفرش الحية أو المحايدة من أجل ضمان تشغيل المحرك، فيجب استبدال الفرشتين والفرشاة الأرضية في الوقت نفسه. لا يجوز استبدال الفرش إلا بواسطة شخص مؤهل بشكل مناسب.

تحذيرات السلامة لحزمة البطارية

- أ) لا تفكّ أو تفتح أو تمرّز الخلايا أو حزمة البطارية.
- ب) لا تقم بتقصير دائرة حزمة البطارية. لا تخزن حزم البطاريات بشكل عشوائي في صندوق أو درج، فقد يحدث قصر في الدائرة الكهربائية في ما بينها أو قد يحدث قصر في الدائرة الكهربائية بسبب المواد الموصلة. عندما لا تكون حزمة البطارية قيد الاستخدام، أبعدها عن الأجسام المعدنية الأخرى، مثل مشابك الورق أو العملات المعدنية أو المفاتيح أو المسامير أو البراغي أو غيرها من الأجسام المعدنية الصغيرة التي يمكنها التوصيل من محطة إلى أخرى. قد يتسبب تقصير أطراف البطارية معاً في حدوث حروق أو نشوب حريق.
- ج) لا تعرّض حزمة البطارية للحرارة أو النار. تجنّب التخزين في ضوء الشمس المباشر.
- د) لا تعرّض حزمة البطارية لصدمة ميكانيكية.
- هـ) في حالة حدوث تسرب في البطارية، لا تسمح للسائل بالتلامس مع الجلد أو العينين. وفي حالة حدوث التلامس، اغسل المنطقة المصابة بكميات كبيرة من الماء واطلب المشورة الطبية.
- و) اطلب المشورة الطبية على الفور في حالة ابتلاع خلية أو حزمة بطارية.
- ز) احتفظ بحزمة البطارية نظيفة وجافة.
- ح) امسح أطراف حزمة البطارية بقطعة قماش نظيفة وجافة إذا أصبحت متسخة.
- ط) يجب شحن حزمة البطارية قبل الاستخدام. ارجع إلى هذه التعليمات دائماً واستخدم إجراءات الشحن الصحيحة.
- ي) لا تبقِ حزمة البطارية في الشحن عندما لا تكون قيد الاستخدام.
- ك) قد يكون من الضروري شحن وتفريغ حزمة البطارية عدة مرات، بعد فترات تخزين طويلة، من أجل الحصول على أقصى أداء.
- ل) تقدم حزمة البطارية أفضل أداء لها عند تشغيلها في درجة حرارة الغرفة العادية (20 درجة مئوية $\pm$ 5 درجة مئوية).
- م) عند التخلص من حزم البطاريات، احرص على إبقاء حزم البطاريات ذات الأنظمة الكهروكيميائية المختلفة منفصلة عن بعضها البعض.

- ن) لا تقم بإعادة الشحن إلا باستخدام الشاحن الموصى به من قبل شركة POSITEC. لا تستخدم أي شاحن بخلاف المقدّم خصيصاً لاستخدام مع الجهاز. قد يؤدي استخدام الشاحن المناسب لنوع واحد من حزمة البطارية إلى خطر نشوب حريق عند استخدامه مع حزمة بطارية أخرى.
- س) لا تستخدم أي حزمة بطارية غير مخصصة للاستخدام مع الجهاز.
- ع) احتفظ بحزمة البطارية بعيداً عن متناول الأطفال.
- ف) احتفظ بوثائق المنتج الأصلية للرجوع إليها في المستقبل.
- ص) ازل البطارية من الجهاز عند عدم الاستخدام.
- ق) تخلص منها بشكل صحيح.
- ر) لا تضع خلايا ذات تصنع أو سعة أو حجم أو نوع مختلف معاً داخل جهاز واحد.
- ش) لا تزل حزمة البطارية من عبوتها الأصلية إلا عند الحاجة إلى استخدامها.
- ت) لاحظ علامتي (+) و (-) على البطارية وتأكد من الاستخدام الصحيح.

يمكن استخدام هذا الجهاز من قبل الأطفال من سن 8 سنوات فما فوق والأشخاص ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو الذين يفتقرون إلى الخبرة والمعرفة إذا تم الإشراف عليهم أو توجيههم فيما يتعلق باستخدام الجهاز بطريقة آمنة وفهموا المخاطر التي ينطوي عليها. لا يجوز للأطفال اللعب بالجهاز. ينبغي ألا يتم تنظيف أو صيانة الجهاز من قبل الأطفال دون إشراف. في حالة تلف سلك الإمداد، يجب أن يتم استبداله بواسطة الشركة المصنعة أو وكيل الخدمة أو شخص مؤهل آخر لتجنب الخطر.

تعليمات السلامة الإضافية لشاحن البطارية الخاص بك

1. قبل الشحن، اقرأ التعليمات.
2. لا تشحن بطارية بها تسرب.
3. لا تستخدم الشواحن لأعمال غير تلك المصممة من أجلها.
4. قبل الشحن، تأكد من أن شاحنك يتوافق مع مصدر التيار المتردد المحلي.
5. مخصص للاستخدام الداخلي، لذا لا تعرّضه للمطر.
6. يجب حماية جهاز الشحن من الرطوبة.
7. لا تستخدم جهاز الشحن في مكان مغلق.
8. لا تقصر نقاط التلامس الخاصة بالبطارية أو الشاحن.
9. انتبه إلى القطبية "+/-" عند الشحن.
10. لا تفتح الوحدة واحتفظها بعيداً عن متناول الأطفال.
11. لا تشحن البطاريات من شركات تصنع أخرى أو من طرز غير مناسبة.
12. تأكد من أن الاتصال بين شاحن البطارية والبطارية في مكانه الصحيح ولا تعيقه أجسام غريبة.
13. حافظ على فتحات شاحن البطارية خالية من الأجسام الغريبة، واحتفظها من الأوساخ والرطوبة. يُحفظ في مكان جاف وخالي من الصقيع.
14. عند شحن البطاريات، تأكد من وضع شاحن البطارية في منطقة جيدة التهوية وبعيداً عن المواد القابلة للاشتعال. من الممكن أن ترتفع درجة حرارة البطاريات في أثناء الشحن. لا تشحن البطاريات أكثر من اللازم. تأكد من عدم ترك البطاريات والشواحن دون مراقبة في أثناء الشحن.
15. لا تقم بإعادة شحن البطاريات غير القابلة لإعادة الشحن، فقد ترتفع درجة حرارتها وتتكسر.
16. يمكن الحصول على عمر أطول وأداء أفضل عند شحن حزمة البطارية عندما تكون درجة حرارة الهواء بين 18 و 24 درجة مئوية. لا تشحن حزمة البطارية في درجات حرارة هواء أقل من 4.5 درجة مئوية أو أعلى من 40.5 درجة مئوية. هذا مهم لأنه يمكن أن يمنع حدوث ضرر خطير لحزمة البطارية.
17. لا تشحن سوى حزمة البطارية من نفس الطراز الذي توفره شركة POSITEC ومن الطرازات التي توصي بها شركة POSITEC

قائمة المكونات

1. فتحة خروج الهواء
2. قفل المِئَلان
3. فتحة التثبيت
4. وسادة الساق
5. ساق الدعم
6. المقبض العلوي
7. مفتاح التحكم بسرعة الهواء
8. مفتاح التشغيل / إيقاف التشغيل
9. زر تحرير حزمة البطارية
10. حزمة البطارية
11. كُلاب التعليق

لا يتم تضمين جميع الملحقات المبينة أو الموصوفة في التسليم القياسي.

الرموز

مِصْفَر		للحد من خطر الإصابة بجروح، يجب على المستخدم قراءة دليل التعليمات	
الطرف الموجب		تحذير!	
الطرف السالب		تجنب الحرق	
عزل مزدوج (بالنسبة للشاحن)		للاستخدام الداخلي فقط (بالنسبة للشاحن)	

قد تدخل البطاريات في دورة المياه إذا تم التخلص منها بطريقة غير صحيحة، مما يشكل خطرًا على النظام البيئي. لا تتخلص من البطاريات المستهلكة كنفايات بلدية غير مصنفة.



لا يجوز التخلص من المنتجات الكهربائية المستهلكة مع النفايات المنزلية. يُرجى إعادة التدوير حيث توجد المرافق. استشر السلطات المحلية أو بائع التجزئة للحصول على نصائح حول إعادة التدوير.



بطارية ليثيوم أيون. تم وضع رمز على هذا المنتج يشير إلى "التجميع المنفصل" بالنسبة لجميع جُزء البطاريات وحزمة البطارية. سيتم إعادة تدوير المنتج أو تفكيكه للحد من تأثيره على البيئة. يمكن أن تُشكل حزم البطاريات خطرًا على البيئة وعلى صحة الإنسان لأنها تحتوي على مواد خطيرة.

