

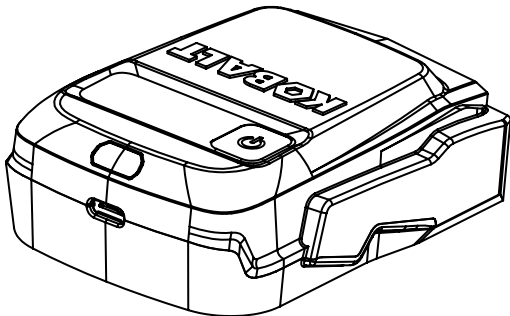
KOBALT®

KOBALT and logo design are trademarks or registered trademarks of LF, LLC. All rights reserved.

ITEM #6037893
MODEL #KCA 1024-06

24V BATTERY USB-C ADAPTER

Español p. 18



Serial Number _____

Purchase Date _____

Thank you for purchasing this KOBALT product.
Questions, problems or missing parts?
Before returning, contact us on:
888-356-2258, 8 a.m. - 8 p.m., EST, Monday - Sunday
or ascs@lowes.com.

DF25556

WARNING

DO NOT CHARGE USB-C BATTERY IN TOOL.

This will damage the product
and can start a fire.

Remove the battery from the tool
when not in use (such as charging,
transporting, and storing). This
also prevents the tool from
starting accidentally.

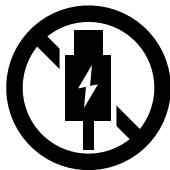


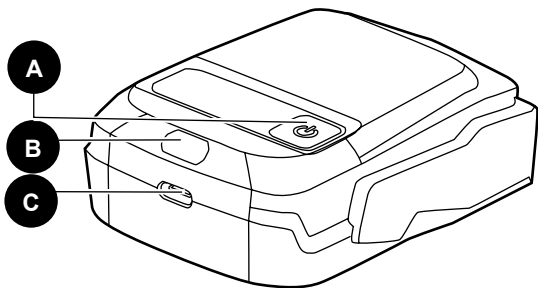
TABLE OF CONTENTS

| | |
|-----------------------------|----|
| Product Specifications..... | 4 |
| Package Contents..... | 5 |
| Symbols..... | 6 |
| Safety Information..... | 6 |
| Operating Instructions..... | 10 |
| Care and Maintenance..... | 15 |
| Troubleshooting..... | 16 |
| Warranty..... | 17 |

PRODUCT SPECIFICATIONS

| SPECIFICATIONS | |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model No. | KCA 1024-06 |
| USB-C Input | 5V \leq 3A/9V \leq 3A/12V \leq 3A/ 15V \leq 3A/20V \leq 3.25A |
| USB-C Output | 5V \leq 3A/9V \leq 3A/12V \leq 3A/15V \leq 3A/ 20V \leq 2.25A (Vbat \leq 20V)/ 20V \leq 3.25A(Vbat \geq 20.5V) |
| Storage Temperature | -20~75°C |
| Operating Temperature | -20~40°C |
| Relative Storage Humidity | \leq 95% |


PACKAGE CONTENTS



| PART | DESCRIPTION | QUANTITY |
|------|---------------|----------|
| A | Power button | 1 |
| B | LED indicator | 1 |
| C | USB-C port | 1 |

SYMBOLS

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

| SYMBOLS | EXPLANATION |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|  | For indoor use only |

SAFETY INFORMATION

WARNING

RISK OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE. DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE INSTRUCTIONS

- Before use, read the instructions.
- Do not use this product near water, for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink or laundry tub, in a wet basement or near a swimming pool.
- Do not use the product outdoors.
- Ensure that the connection between the adapter and your equipment is correctly positioned.
- PLEASE READ & SAVE THESE INSTRUCTIONS:
#KCA 1024-06.
- CAUTION – To reduce risk of injury, use only Model #KB 224-03/ KB 224-06/ KB 324-06A/ KB 424-03/ KXB 424-03/ KB 424A-06A/ KB 424-06/ KB 524-06A/ KB 524-03/ KB 624-03/ KB 624-06A/ KXB 824-03/ KXB 824-06A or KOBALT 24V series approved replacement batteries. Using other types of batteries may cause personal injury and damage.
- Keep slots free of foreign objects and protect against dirt and humidity. Store in a dry and frost-free environment.
- When charging your equipment, ensure that the adapter is in a well-ventilated area and away from inflammable materials. Ensure that your equipment and adapter are not left

SAFETY INFORMATION

unsupervised during charging.

- Disconnect from your equipment when not charging or the charging is over.
- Recharge batteries only with the specified adapters. An adapter that is suitable for one type of battery may create a risk of fire when used with another battery.
- To reduce the risk of electric shock, always remove the battery from the adapter when not in use or before cleaning or maintenance.
- Do not use the adapter if it has been dropped or received a sharp blow. A damaged adapter will increase the risk of fire.
- Maintain the adapter. Check for misalignment, breakage of parts and any other condition that may affect the adapter operation. If damaged, have the adapter repaired before use. Use the adapter in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the adapter for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- Keep the adapter away from other metal objects, such as paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the terminals together may cause burns or a fire.
- When battery 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.
- The battery can be damaged by pointed objects such as nails or screwdrivers or by force applied externally. An internal short circuit can occur and the battery can burn, smoke, explode or overheat.

SAFETY INFORMATION

- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Dispose of a used battery promptly. Keep away from children. Do not disassemble and do not dispose of in fire.
- Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. If you loan someone this product, loan them these instructions also.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This Class (A or B) digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

SAFETY INFORMATION

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

OPERATING INSTRUCTIONS

1. Connect the adapter to the battery

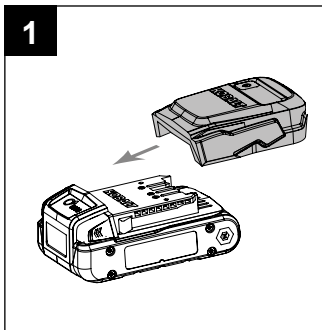
⚠ WARNING

Only use Kobalt 24V batteries with the product.

- Remove the battery from the tool when charging.
- Align the raised portion on the battery with the grooves on the bottom of the adapter.
- Slide the adapter onto the battery until you hear an audible click indicating the battery has been installed.

⚠ CAUTION

If the battery does not fit easily into the adapter, it may not be installed correctly, which can cause damage to the battery and/or the product.

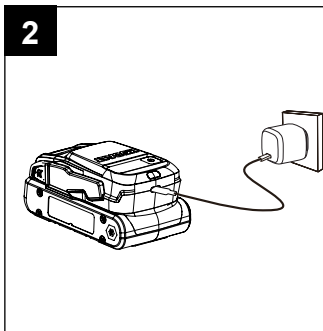


OPERATING INSTRUCTIONS

2. Charge the battery

- Remove the battery from the tool when charging.
- Connect one end of the power cable to the charger.
- Connect the other end of the power cable to the adapter's USB-C port.

Note: Once a battery is fully charged (as indicated by a solid green light on the adapter), press the power button once after inserting a new one to begin charging.



OPERATING INSTRUCTIONS

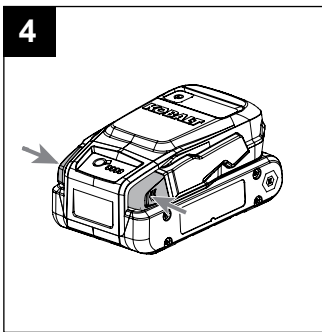
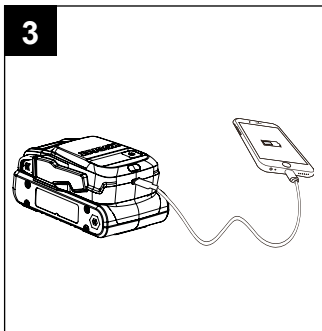
3. Charge your device

- Make sure the battery is charged.
- Install the power adapter onto a Kobalt 24V battery.
- Insert one end of a USB-C cord into the USB-C port on the power adapter, insert the other end of the USB-C cord into your device.
- It charges automatically when connected. It stops charging automatically when fully charged. But if you need to stop it, press the button.

Note: The USB-C connection requires PD 3.0 or earlier protocol support when using external devices. Devices without protocol support will not function.

4. Remove the battery

- Press the power button to turn the power adapter off.
- Remove the USB-C cord from the power adapter and device.
- Push and hold the battery release buttons.
- Remove the battery from the adapter.



OPERATING INSTRUCTIONS

LED Indicator Status Description

| Scenario | Function | Action | LED Status |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Adapter connected to battery | Button activation | Press button once | Solid Green for 1s |
| Peripheral equipment connected to adapter; Adapter connected to battery . | Normal discharge | Press and hold the button (3s) | Press and hold to power off |
| | Normal discharge | Press button once (battery inactive) | Solid Green, discharge: $\leq 2s$ |
| | | No button operation (battery active) | Solid Green, discharge: $\leq 2s$ |
| | | Unplug USB-C port | Green LED off within 1s |
| | | Unplug battery | Green LED off within 1s |
| | Fault detection | COM node loss | Red LED blinks 6 times (300ms on/300ms off), 1000ms interval, off after 20s |
| | | Discharge over-temperature | Red LED on for 20s |
| | | Discharge low-temperature | Red LED on for 20s |
| | | Discharge under-voltage | Red LED blinks 5 times (300ms on/300ms off), 1000ms interval, off after 20s |
| | Adapter connected to battery first; Charger then connected to adapter. | Normal charging | (Battery inactive) |

OPERATING INSTRUCTIONS

| Scenario | Function | Action | LED Status |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Adapter connected to battery first; Charger then connected to adapter. | Normal charging | Battery fully charged | Solid Green |
| | Normal charging | Remove battery once fully charged | Adapter Green LED on |
| | Fault detection | Unplug battery during charging | LED off |
| | Fault detection | Unplug USB-C port during charging | Green LED off |
| | Fault detection | Over-temperature during charging | Red LED on |
| | Fault detection | Low-temperature during charging | Red LED on |
| | Fault detection | COM node loss during charging | Red LED blinks 6 times (300ms on/300ms off), 1000ms interval |
| | Normal charging | Battery polarity fault | Red LED blinks (300ms on/300ms off) |
| PD charger connected to adapter. | Normal charging | Press button during charging | No feedback, does not affect operation |

CARE AND MAINTENANCE

1. Clean the product

WARNING

All maintenance should only be carried out by a qualified technician. Before cleaning, remove the battery from the product. Always use only a soft, dry cloth to clean the product, never use detergent or alcohol. Store in a dry environment.

2. Transportation and storage

- To prevent damage and minimize the risk of accidents, it is essential to securely fasten the product during transportation.
- Do not allow children or unauthorized persons to handle the equipment, and store it in a secure location that can be locked.
- Store the battery in a dry, moisture-free, and frost-free environment, away from direct sunlight, and at the recommended temperature.
- Store the product in a place with an ambient temperature ranging between 41 °F (5 °C) and 104 °F (40 °C). Keep the product away from direct sunlight.
- During storage, keep the battery and charger separate from each other.
- Remove the battery from the tool when not in use (such as charging, transporting, and storing).

3. Disposal of the battery, battery charger, and product

Symbols on the product or the package of the product mean that the product is not domestic waste. Recycle it at a recycling station for electrical and electronic equipment. This helps to prevent damage to the environment and persons.

Get in touch with your local authorities, domestic waste service, or your dealer for more information about how to recycle your product.

TROUBLESHOOTING

If you still have questions or an unresolved issue after going through this troubleshooting guide, or just want to speak to a Kobalt product expert, please call our Kobalt customer service department at **888-356-2258** or at **ascs@lowes.com**.

| PROBLEM | CAUSE | SOLUTION |
|----------------------------|-----------------------|---------------------|
| The adapter does not work. | Low battery capacity. | Charge the battery. |

WARRANTY

Kobalt adapter

3-YEAR LIMITED WARRANTY

This Kobalt adapter is warranted to the original purchaser from the original purchase date for three (3) years subject to the warranty coverage described herein.

This Kobalt adapter is warranted for the original user to be free from defects in material and workmanship.

If you believe that the Kobalt adapter is defective at any time during the specified warranty period, simply return the Kobalt adapter along with proof of purchase to the place of purchase for a free replacement or refund, or call **888-3KOBALT (888-356-2258)** for warranty service.

This warranty is void if: Defects in materials or workmanship or damages result from repairs or alterations which have been made or attempted by others or the unauthorized use of nonconforming parts; the damage is due to normal wear, damage is due to abuse (including overloading of the tool beyond capacity), improper maintenance, neglect or accident; or the damage is due to the use of the tool after partial failure or use with improper accessories or unauthorized repair or alteration.

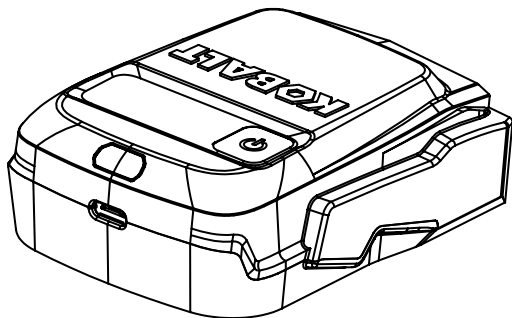
This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state.

KOBALT®

KOBALT y el diseño del logotipo son marcas comerciales o marcas registradas de LF, LLC. Todos los derechos reservados.

ARTÍCULO #6037893
MODELO #KCA 1024-06

ADAPTADOR USB-C PARA BATERÍA DE 24V



Número de serie _____

Fecha de compra _____

Gracias por comprar este producto KOBALT.
¿Preguntas, problemas o piezas faltantes?
Antes de devolver, póngase en contacto con nosotros al:
888-356-2258, de lunes a domingo de 8 a.m. a 8 p.m.,
hora estándar del Este, o en ascs@lowes.com.

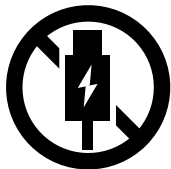
DF25556

ADVERTENCIA

**NO CARGUE LA BATERÍA USB-C
EN LA HERRAMIENTA.**

Esto dañará el producto y
puede provocar un incendio.

Retire la batería de la herramienta
cuando no esté en uso (por ejemplo,
durante la carga, el transporte y
el almacenamiento). Esto también
evita que la herramienta se ponga
en marcha accidentalmente.



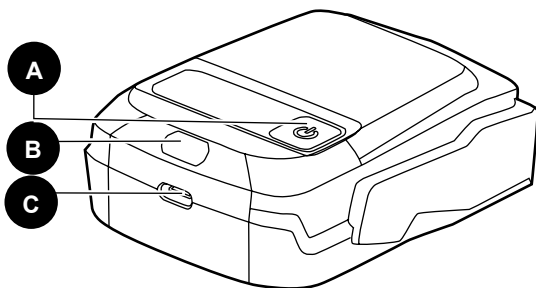
ÍNDICE

| | |
|------------------------------------|----|
| Especificaciones del producto..... | 21 |
| Contenido del paquete..... | 22 |
| Símbolos..... | 23 |
| Información de seguridad..... | 23 |
| Instrucciones de uso..... | 27 |
| Cuidado y mantenimiento..... | 33 |
| Solución de problemas..... | 34 |
| Garantía..... | 35 |

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

| ESPECIFICACIONES | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| N.º de modelo | KCA 1024-06 |
| Entrada de USB-C | 5V---3A/9V---3A/12V---3A/ 15V---3A/20V---3.25A |
| Salida en USB-C | 5V---3A/9V---3A/12V---3A/15V---3A/ 20V---2.25A (Vbat≤20V)/ 20V---3.25A(Vbat≥20.5V) |
| Temperatura de almacenamiento | -20~75°C |
| Temperatura de funcionamiento | -20~40°C |
| Humedad relativa de almacenamiento | ≤ 95% |


CONTENIDO DEL PAQUETE



| PIEZA | DESCRIPCIÓN | CANTIDAD |
|-------|--------------------|----------|
| A | Botón de encendido | 1 |
| B | Indicador LED | 1 |
| C | Puerto USB-C | 1 |

SÍMBOLOS

Algunos de los siguientes símbolos pueden aplicarse al uso de este producto. Obsérvelos y aprenda su significado. La interpretación de estos símbolos le permitirá utilizar el producto de manera eficaz y segura.

| SÍMBOLOS | EXPLICACIÓN |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Solo para uso en interiores |

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA

EXISTE PELIGRO DE EXPLOSIÓN SI SE REEMPLAZA LA BATERÍA POR UNA DEL TIPO INCORRECTO. DESECHE LAS BATERÍAS USADAS SEGÚN LAS INSTRUCCIONES

- Lea las instrucciones antes de usar.
- No utilice este producto cerca del agua, por ejemplo, cerca de una bañera, un lavabo, un fregadero de cocina o una recipiente para lavar ropa, en un sótano húmedo o cerca de una piscina.
- No use el producto en exteriores.
- Asegúrese de que la conexión entre el adaptador y su equipo esté colocada correctamente.
- LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES:
#KCA 1024-06.
- PRECAUCIÓN – para reducir el riesgo de lesiones, utilice únicamente cargadores de reemplazo aprobados de los modelos #KB 224-03/ KB 224-06/ KB 324-06A/ KB 424-03/ KXB 424-03/ KB 424A-06A/ KB 424-06/ KB 524-06A/ KB 524-03/ KB 624-03/ KB 624-06A/ KXB 824-03/ KXB 824-06A o de la serie KOBALT 24V. El uso de otros tipos de batería puede causar lesiones personales y daños.
- Mantenga las ranuras libres de objetos extraños y protéjalas contra la suciedad y la humedad. Conserve en un ambiente seco y libre de heladas.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Al cargar el equipo, asegúrese de que el adaptador esté en un área bien ventilada y lejos de materiales inflamables. Asegúrese de que su equipo y el adaptador no queden sin supervisión durante la carga.
- Desconecte del equipo cuando no esté cargando o la carga haya finalizado.
- Recargue las baterías solo con los adaptadores especificados. Un adaptador adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se usa con otra batería.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, retire siempre la batería del adaptador cuando no esté en uso, o antes de limpiarla o realizarle mantenimiento.
- No utilice el adaptador si lo dejó caer o recibió un golpe. Un adaptador dañado aumentará el riesgo de incendio.
- Mantenga el adaptador. Revise si las piezas están desalineadas o rotas, o si existe otra condición que pueda afectar el funcionamiento del adaptador. Si se daña, haga reparar el adaptador antes de usarlo. Use el adaptador de acuerdo con estas instrucciones, según las condiciones de trabajo y el trabajo que desea realizar. El uso del adaptador en operaciones distintas para las que se diseñó podría crear una situación de peligro.
- Mantenga el adaptador alejado de otros objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que pudieran crear una conexión entre los terminales. Es posible que una conexión entre los terminales produzca quemaduras o un incendio.
- Cuando la batería no esté en uso, aléjela de objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que pudieran crear una conexión entre los terminales. Es posible que conectar los terminales de la batería entre sí produzca quemaduras o un incendio.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Los objetos puntiagudos, como los clavos o los destornilladores, o la aplicación de fuerza externa, podrían dañar la batería. Se puede producir un corto circuito a nivel interno y la batería puede quemarse, expulsar humo, explotar o sobrecalentarse.
- En condiciones de maltrato, es posible que salga líquido de la batería; evite el contacto. Si entra en contacto por accidente, enjuague la zona comprometida con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque atención médica adicional. El líquido que sale de la batería puede provocar irritación o quemaduras.
- Deseche las baterías usadas inmediatamente. Mantenga lejos del alcance de los niños. No lo desarme y no lo deseche al fuego.
- Consúltelas periódicamente y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar este producto. Si le facilita este producto a alguien, facilítele también estas instrucciones.

NOTA: Este equipo ha sido probado y se ha verificado que cumple los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar al apagar y encender el equipo. Se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que usa el receptor.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Solicite ayuda al distribuidor o a un técnico con experiencia en radio/TV.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- (1) el dispositivo no puede provocar interferencias nocivas y
- (2) el dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento indeseado.

Este dispositivo digital de clase (A o B) cumple con la norma canadiense ICES-003.

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de la conformidad podrían invalidar la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

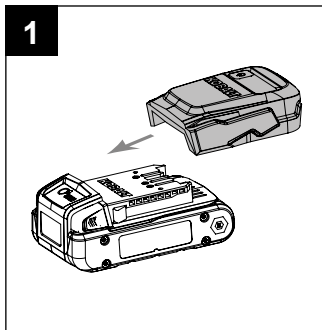
INSTRUCCIONES DE USO

1. Conecte el adaptador a la batería.

⚠ ADVERTENCIA

Utilice únicamente baterías Kobalt de 24 V con el producto.

- Retire la batería de la herramienta durante la carga.
- Alinee la parte elevada de la batería con las ranuras en la parte inferior del adaptador.
- Deslice el adaptador sobre la batería hasta que escuche un clic audible que indica que la batería está instalada.



⚠ PRECAUCIÓN

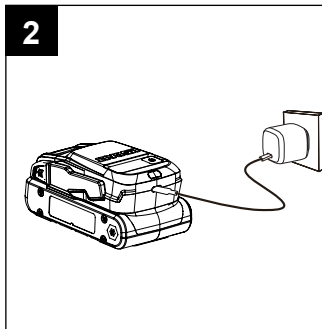
Si la batería no encaja fácilmente en el adaptador, es posible que no esté instalada correctamente, lo que puede causar daños a la batería o al producto.

INSTRUCCIONES DE USO

2. Cargue la batería

- Retire la batería de la herramienta durante la carga.
- Conecte un extremo del cable de alimentación al cargador.
- Conecte el otro extremo del cable de alimentación al puerto USB-C del adaptador.

Nota: Una vez que la batería esté completamente cargada (indicado por una luz verde fija en el adaptador), presione el botón de encendido una vez después de insertar una nueva para comenzar la carga.



INSTRUCCIONES DE USO

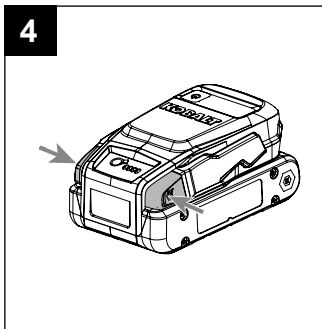
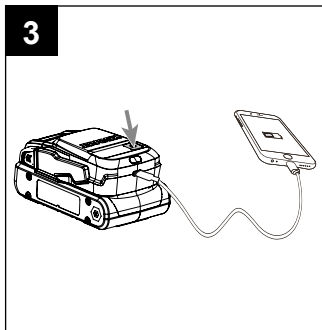
3. Cargue el dispositivo

- Asegúrese de que la batería esté completamente cargada.
- Instale el adaptador de corriente en una batería Kobalt de 24 V.
- Inserte un extremo de un cable USB-C en el puerto USB-C del adaptador de corriente e inserte el otro extremo del cable USB-C en el dispositivo.
- Presione el botón de encendido para activar la función USB y comience a cargar.

Nota: La conexión USB C requiere respaldo del protocolo PD 3.0 o anterior al usar dispositivos externos. Los dispositivos sin respaldo del protocolo no funcionarán.

4. Retire la batería

- Presione el botón de encendido para apagar el adaptador.
- Retire el cable USB-C del adaptador de corriente y del dispositivo.
- Mantenga presionado los botones de liberación de las baterías.
- Retire la batería del adaptador.



INSTRUCCIONES DE USO

Descripción del estado del indicador LED

| Escenario | Función | Acción | Estado de LED |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adaptador conectado a la batería | Activación de botón | Presione el botón una vez | Verde sólido durante 1 segundos |
| Equipo periférico conectado al adaptador; Adaptador conectado a la batería. | Descarga normal | Mantenga presionado el botón (3s) | Mantenga presionado para apagar |
| | Descarga normal | Presione el botón una vez (batería inactiva) | Verde sólido, descarga: ≤ 2 s |
| | | Operación sin botón (batería activa) | Verde sólido, descarga: ≤ 2 s |
| | | Desconecte el puerto USB-C | El LED verde se apaga en 1 s |
| | | Desconecte la batería | El LED verde se apaga en 1 s |
| | Detección de fallas | Pérdida del nodo COM | El LED rojo parpadea 6 veces (300 ms encendido/300 ms apagado), en intervalos de 1000 ms, se apaga después de 20 s |
| | | Sobrecalentamiento de descarga | EL LED rojo se enciende durante 20 s |
| | | Baja temperatura de descarga | EL LED rojo se enciende durante 20 s |
| | Subvoltaje de descarga | El LED rojo parpadea 5 veces (300 ms encendido/300 ms apagado), intervalo de 1000 ms, se apaga después de 20 s | |

INSTRUCCIONES DE USO

| Escenario | Función | Acción | Estado de LED |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Primero el adaptador se conecta a la batería; luego el cargador se conecta al adaptador. | Carga normal | (batería inactiva) | El LED verde parpadea durante 5 segundos hasta que se detiene la carga, luego 300 ms encendido/300 ms apagado |
| | Carga normal | La batería está completamente cargada | Verde sólido |
| | Carga normal | Retire la batería cuando esté completamente cargada | LED verde del adaptador encendido |
| | Detección de fallos | Desconecte la batería durante la carga | LED apagado |
| | Detección de fallos | Desconecte el puerto USB-C durante la carga | LED verde apagado |
| | Detección de fallos | Sobrecalentamiento durante la carga | LED rojo encendido |
| | Detección de fallos | Temperatura baja durante la carga | LED rojo encendido |

INSTRUCCIONES DE USO

| Escenario | Función | Acción | Estado de LED |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Primero el adaptador se conecta a la batería; luego el cargador se conecta al adaptador. | Detección de fallos | Pérdida del nodo COM durante la carga | El LED rojo parpadea 6 veces (300 ms encendido/300 ms apagado), intervalo de 1000 ms |
| | Carga normal | Falla de polaridad de la batería | El LED rojo parpadea (300 ms encendido/300 ms apagado) |
| Cargador PD conectado al adaptador. | Carga normal | Presione el botón durante la carga | Sin retroalimentación, no afecta el funcionamiento. |

CUIDADO Y MANTENIMIENTO

1. Limpie el producto

ADVERTENCIA

Todo mantenimiento debe realizarlo solo un técnico calificado.

Antes de limpiar el producto, retire el paquete de baterías. Siempre use solo un paño suave y seco para limpiar el producto; nunca use detergente ni alcohol. Almacene en un ambiente seco.

2. Transporte y almacenamiento

- Para evitar daños y minimizar el riesgo de accidentes, es esencial sujetar bien el producto durante el transporte.
- No permita que niños o personas no autorizadas manipulen el equipo y guárdelo en un lugar seguro que pueda cerrarse con llave.
- Guarde la batería en un ambiente seco, libre de humedad y heladas, lejos de la luz solar directa y a la temperatura recomendada.
- Almacene el producto en un lugar con una temperatura ambiente que oscile entre 5 °C (41 °F) y 40 °C (104 °F). Mantenga el producto alejado de la luz solar directa
- Durante el almacenamiento, mantenga la batería y el cargador separados uno del otro.
- Retire la batería de la herramienta cuando no esté en uso (por ejemplo, durante la carga, el transporte y el almacenamiento).

3. Eliminación de la batería, el cargador de batería y el producto

Los símbolos en el producto o en el paquete del producto significan que el producto no es un residuo doméstico. Recíclalo en un punto de reciclaje de equipos eléctricos y electrónicos. Esto ayuda a prevenir daños al medio ambiente y a las personas.

Póngase en contacto con las autoridades locales, el servicio de residuos domésticos o su distribuidor para obtener más información sobre cómo reciclar su producto.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si aún tiene preguntas o un problema sin resolver después de leer esta guía de solución de problemas, o si simplemente desea hablar con un experto en productos Kobalt, llame a nuestro Departamento de Servicio al Cliente de Kobalt al **888-356-2258** o escriba a **ascs@lowes.com**.

| PROBLEMA | CAUSA | SOLUCIÓN |
|---------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| El adaptador no funciona. | La capacidad de la batería es baja. | Cargue la batería. |

GARANTÍA

Adaptador Kobalt

3 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA

Este adaptador Kobalt está garantizado para el comprador original desde la fecha de compra original por tres (3) años sujetos a la cobertura de la garantía descrita en el presente documento.

Este adaptador Kobalt tiene una garantía para el usuario original contra defectos en los materiales y la mano de obra.

Si cree que el adaptador Kobalt está defectuoso en cualquier momento durante el período de garantía especificado, simplemente devuelva el adaptador Kobalt junto con el comprobante de compra al lugar de compra para obtener un reemplazo gratuito o un reembolso, o llame al **888-3KOBALT (888-356-2258)** para obtener el servicio de garantía.

Esta garantía es nula si: los daños o defectos de fabricación o materiales se derivan de las reparaciones o alteraciones realizadas o intentadas por otras personas o el uso no autorizado de piezas que no cumplen con las normas del fabricante, si el daño se debe al desgaste normal, al abuso (incluyendo la sobrecarga por encima de su capacidad), al mantenimiento inadecuado, negligencias, accidentes o daños debidos al uso de la herramienta después de una falla parcial o el uso con accesorios incorrectos o la reparación o alteración no autorizadas.

Esta garantía le concede derechos legales específicos y usted pudiera tener además otros derechos que varían de un estado a otro.

Rev B



P0807010-02