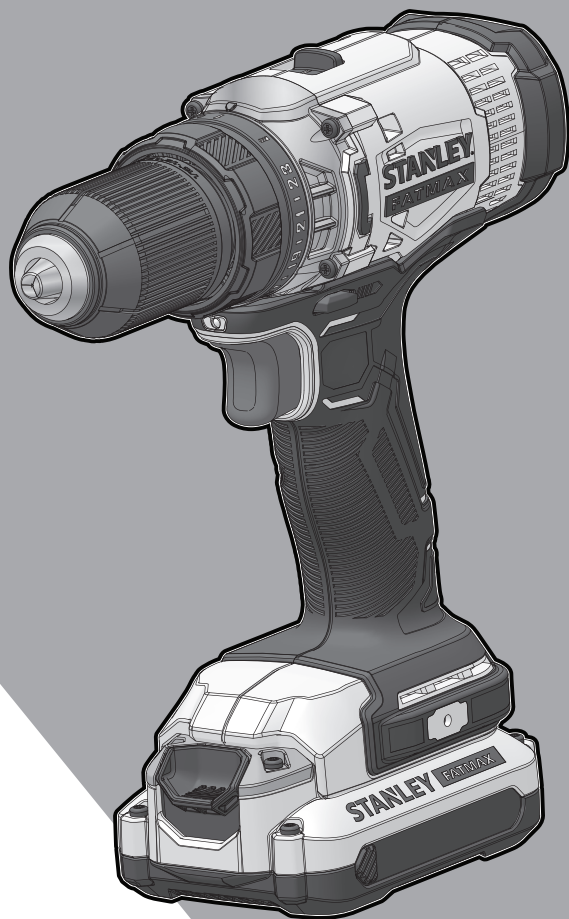
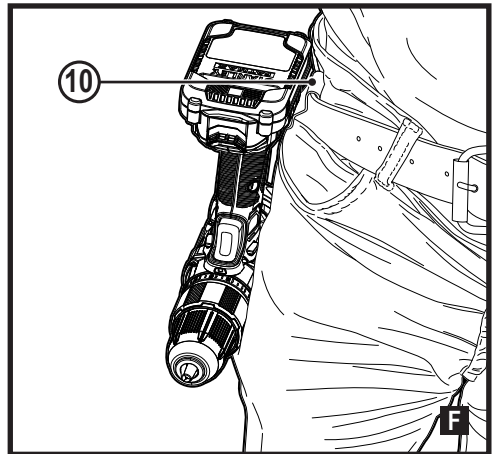
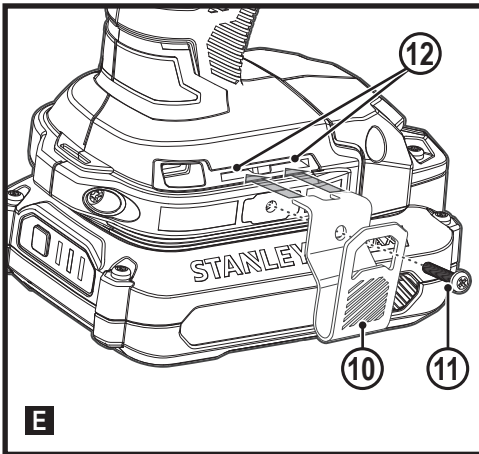
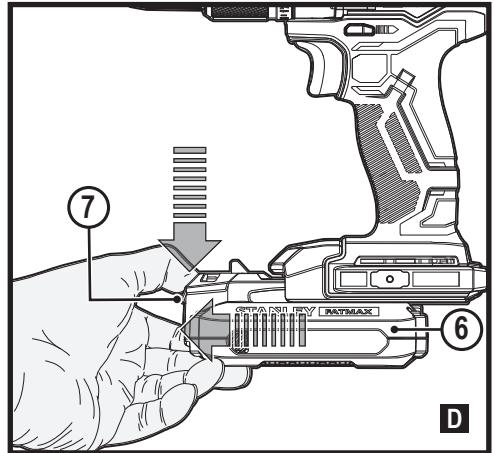
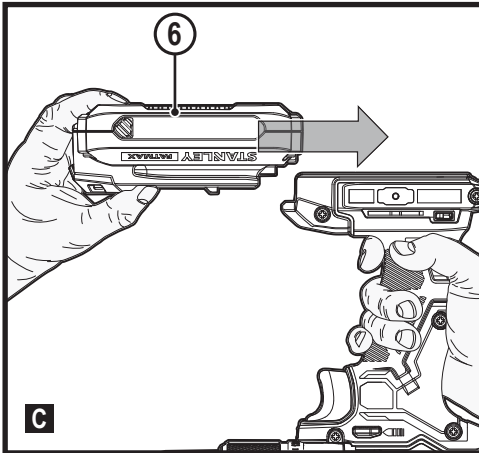
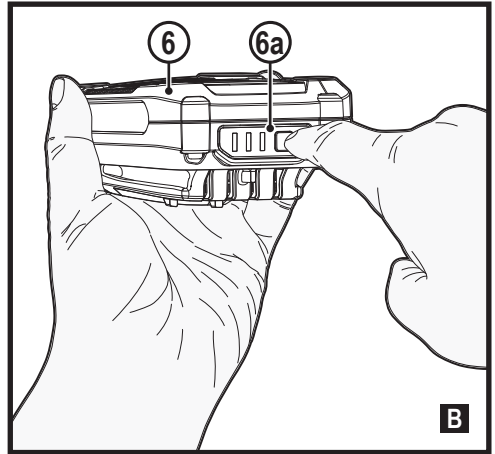
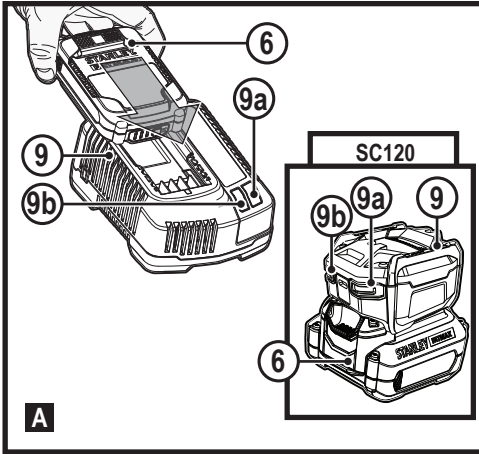
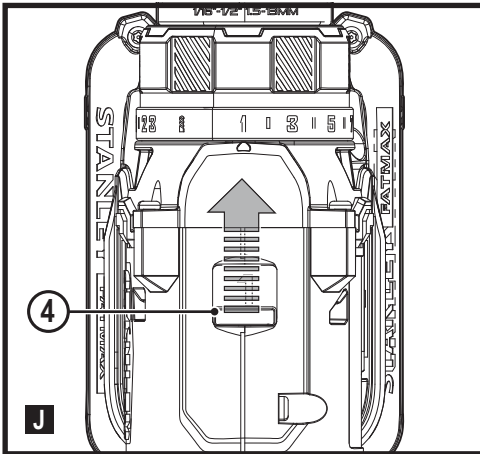
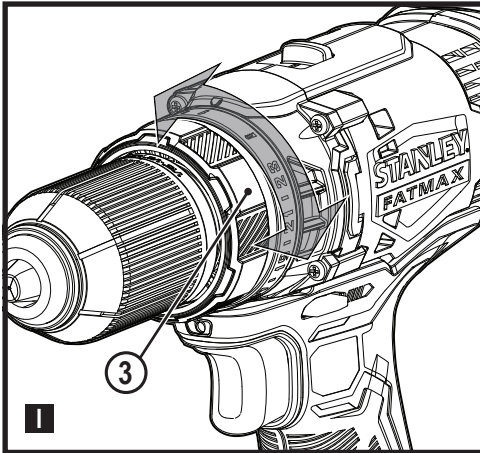
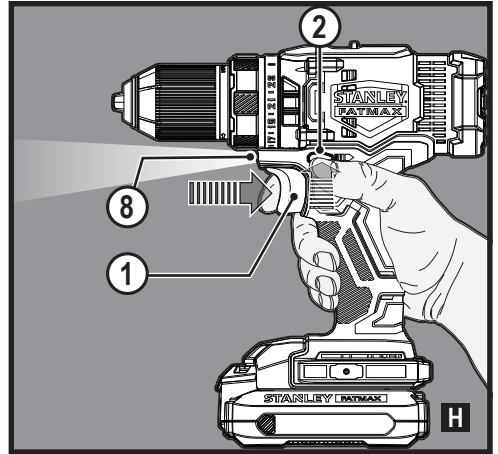
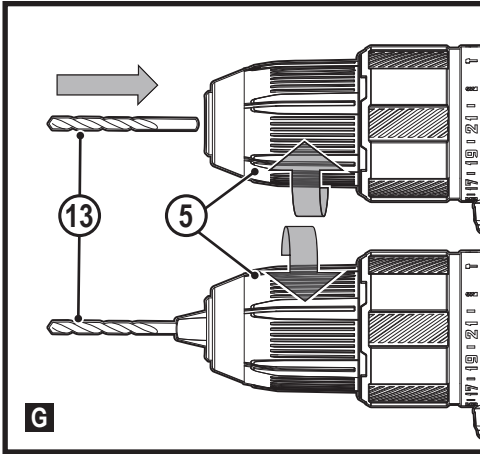


STANLEY **V20** LITHIUM ION



SCD700
SCD708





Uso pretendido

Su taladro SCD700 y SCD708 STANLEY se diseñó para aplicaciones de atornillado y para perforar en madera, metal y plástico. Este aparato está diseñado para usuarios profesionales y privados, y no profesionales.

Instrucciones de seguridad

Advertencias de seguridad generales de herramienta eléctrica



¡Advertencia! Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones incluidas con esta herramienta eléctrica. La falla en seguir las advertencias e instrucciones indicadas a continuación puede resultar en descarga eléctrica, incendio y/o lesiones serias.

Conserve todas las advertencias e instrucciones para referencia futura. El término "herramienta eléctrica" en todas las advertencias indicadas a continuación se refiere a su herramienta eléctrica accionada por la red (con cable) o herramienta eléctrica que funciona con batería (inalámbrica).

1. Seguridad de área de trabajo

- a. **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desorganizadas u oscuras pueden provocar accidentes.
- b. **No opere herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en la presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los humos.
- c. **Mantenga alejados a los niños y transeúntes mientras opera una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

2. Seguridad eléctrica

- a. **Los enchufes de la herramienta eléctrica deben coincidir con el tomacorriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No use enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** Los enchufes no modificados y los tomacorrientes correspondientes reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- b. **Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está en contacto con tierra.
- c. **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones de humedad.** El agua que ingresa a una

herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

- d. **No maltrate el cable. Nunca use el cable para transportar, jalar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o partes móviles.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
 - e. **Al operar una herramienta eléctrica en el exterior, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.** El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
 - f. **Si es inevitable utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice un suministro protegido por dispositivo de corriente residual (RCD).** El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- ### 3. Seguridad personal
- a. **Permanezca alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común cuando opere una herramienta eléctrica. No use la herramienta eléctrica cuando esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol, o medicamentos.** Un momento de falta de atención mientras opera herramientas eléctricas puede resultar en lesiones personales serias.
 - b. **Use equipo de protección personal. Siempre use protección para los ojos.** Los equipos de protección, como máscaras antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protección para los oídos, utilizados para las condiciones adecuadas reducirán las lesiones personales.
 - c. **Evite el arranque no intencional. Asegúrese que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la fuente de alimentación y/o al paquete de batería, al levantar o transportar la herramienta.** Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o activar las herramientas eléctricas que tienen el interruptor encendido invita a los accidentes.
 - d. **Retire cualquier llave de ajuste o llave de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave de tuercas o llave que se deje conectada a una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones personales.
 - e. **No se estire. Mantenga una base de apoyo y equilibrio adecuados en todo momento.** Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
 - f. **Vístase apropiadamente. No use ropa holgada o joyería. Mantenga su cabello y ropa alejados de las partes móviles.** La ropa suelta, joyería, o cabello largo podrían quedar atrapados en las partes móviles.
 - g. **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo,**

asegúrese que estén conectados y se utilicen

adecuadamente. El uso de recolección de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.

- h. No permita que la familiaridad obtenida a partir del uso frecuente de herramientas le permitan volverse descuidado e ignorar los principios de seguridad de la herramienta.** Una acción descuidada puede causar lesiones severas en una fracción de segundo.
- 4. Uso y cuidado de herramienta eléctrica**
 - a. No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** La herramienta eléctrica hará el trabajo mejor y con más seguridad en la velocidad para la que está diseñada.
 - b. No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.** Cualquier herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
 - c. Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o retire el paquete de batería si es desmontable de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar herramientas eléctricas.** Dichas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de arrancar la herramienta eléctrica accidentalmente.
 - d. Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o estas instrucciones operen la herramienta eléctrica.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.
 - e. Dé mantenimiento a las herramientas eléctricas y accesorios. Compruebe si hay desalineación o atascamiento de las piezas móviles, ruptura de partes y cualquier otra condición que pueda afectar la operación de las herramientas eléctricas. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de usarla.** Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas con mantenimiento deficiente.
 - f. Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte mantenidas correctamente con bordes de corte afilados tienen menos probabilidades de adherirse y son más fáciles de controlar.
 - g. Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se realizará.** El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría ocasionar una situación peligrosa.
 - h. Mantenga las manijas y superficies de sujeción secas, limpias y libres de aceite y grasa.** Las manijas y superficies de sujeción resbalosas no permiten el

manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.

- 5. Uso y cuidado de la herramienta de batería**
 - a. Sólo recargue con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador que es adecuado para un tipo de paquete de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se use con otro tipo de batería.
 - b. Use herramientas eléctricas únicamente con los paquetes de batería designados específicamente.** El uso de cualquier otro paquete de batería puede crear un riesgo de lesiones e incendio.
 - c. Cuando el paquete de batería no esté en uso, manténgalo alejado de otros objetos metálicos, como sujetadores de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños, que puedan hacer una conexión de una terminal a la otra.** Poner en corto las terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.
 - d. Bajo condiciones abusivas, el líquido puede ser expulsado de la batería; evite el contacto. Si ocurre contacto accidentalmente, lave con agua. Si el líquido hace contacto con los ojos, busque ayuda médica adicional.** El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
 - e. No use un paquete de batería o herramienta que estén dañados o modificados.** Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar comportamiento imprevisto que resulte en incendio, explosión o riesgo de lesiones.
 - f. No exponga un paquete de batería o herramienta a fuego o temperatura excesiva.** La exposición a fuego o temperatura mayor a 130 °C puede causar una explosión.
 - g. Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de batería o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Cargar inadecuadamente o en una temperatura fuera del rango especificado puede dañar la batería e incrementar el riesgo de incendio.
- 6. Servicio**
 - a. Pida que una persona de reparación calificada dé servicio a la herramienta eléctrica usando únicamente partes de reemplazo idénticas.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
 - b. Nunca dé servicio a paquetes de batería dañados.** El servicio de paquetes de batería sólo debe ser realizado por el fabricante o proveedores de servicio autorizados.

Advertencias de seguridad adicionales para destornilladores

- **Use protectores auditivos con rotomartillos.**
La exposición al ruido puede causar pérdida de audición.
- **Use las manijas auxiliares suministradas con la herramienta.** La pérdida de control puede causar lesiones personales.
- **Use abrazaderas u otra manera práctica para asegurar y soportar la pieza de trabajo a una plataforma estable.** Sostener el trabajo a mano o contra su cuerpo lo hace inestable y puede guiar a la pérdida de control.
- **Antes de insertar sujetadores en paredes, pisos o techos, revise la ubicación del cableado y tubos.**
- **El uso pretendido se describe en este manual de instrucciones.**
- **El uso de cualquier accesorio o conexión o el desempeño de cualquier operación con esta herramienta, diferentes a los recomendados en este manual de instrucciones, pueden presentar un riesgo de lesiones personales.**

1) Instrucciones de seguridad para todas las operaciones

- Asegure la herramienta correctamente antes de usarla.** Esta herramienta produce un alto torque de salida y, sin sujetar correctamente la herramienta durante el funcionamiento, puede producirse una pérdida de control que puede ocasionar lesiones personales.
- Sostenga la herramienta eléctrica por las superficies de sujeción aisladas, cuando realice una operación en la que el accesorio de corte pueda hacer contacto con cableado oculto.** El accesorio de corte que haga contacto con cable "vivo" puede tener partes de metal expuestas de la herramienta eléctrica "viva" y podrían dar al operador una descarga eléctrica.

2) Instrucciones de seguridad al usar brocas largas

- Nunca opere a mayor velocidad que la velocidad máxima de la broca.** A velocidades más altas, es probable que la broca se doble si se permite que gire libremente sin entrar en contacto con la pieza de trabajo, lo que ocasionaría lesiones personales.
- Siempre comience a taladrar a baja velocidad y con la punta de la broca en contacto con la pieza de trabajo.** A velocidades más altas, es probable que la broca se doble si se permite que gire libremente sin entrar en contacto con la pieza de trabajo, lo que ocasionaría lesiones personales.
- Aplique presión sólo en línea recta con la broca y no aplique una presión excesiva.** Las brocas pueden doblarse y causar roturas o pérdida de control, lo que puede ocasionar lesiones personales

Seguridad de los demás

- Esta herramienta no está diseñada para uso por

personas (incluyendo niños) con capacidades físicas reducidas, sensoriales o mentales, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que se les haya dado supervisión o instrucciones respecto al uso del aparato por una persona responsable por su seguridad.

- Los niños deben ser supervisados para asegurarse que no jueguen con el aparato.

Riesgos residuales

Pueden surgir riesgos residuales adicionales al utilizar la herramienta que pueden no estar incluidos en las advertencias de seguridad adjuntas. Estos riesgos pueden surgir por mal uso, uso prolongado, etc.

Incluso con la aplicación de las normas de seguridad relevantes y la implementación de dispositivos de seguridad, no se pueden evitar ciertos riesgos residuales. Estos incluyen:

- Lesiones causadas al tocar las piezas giratorias/móviles.
- Lesiones causadas al cambiar piezas, cuchillas o accesorios.
- Lesiones causadas por el uso prolongado de una herramienta. Cuando use cualquier herramienta durante períodos prolongados, asegúrese de tomar descansos regulares.
- Deterioro de la audición.
- Riesgos para la salud causados por respirar el polvo que se desarrolla al usar su herramienta (ejemplo: - trabajar con madera, especialmente roble, haya y MDF)

Etiquetas en la herramienta

La etiqueta en su herramienta puede incluir los siguientes símbolos:

ENSAYOS FOTOBOLÓGICOS:

Si el producto posee una luz LED, pero viene con símbolo de radiación visible o advertencia, no se deberá realizar el ensayo de Riesgo Fotobiológico.

- **ADVERTENCIA** "No mire la lámpara cuando está encendida"

● **SÍMBOLO**  (Radiación)



¡ADVERTENCIA! Para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.





Utilice lentes o gafas de seguridad.






Use protección para los oídos.



Utilice una máscara de polvo.

| | | | |
|----|---------|---|-----------------------|
| V | Voltios |  | Corriente Directa |
| A | Amperes | no | Velocidad sin carga |
| Hz | Hertz |  | Construcción Clase II |

| | | | |
|--|-------------------|---|--|
| W | Watts |  | Terminal de tierra |
| min | minutos |  | Símbolo de alerta de seguridad |
|  | Corriente Alterna | /min. | Revoluciones o movimientos alternativos por minuto |

Posición de código de fecha

El Código de Fecha, que también incluye el año de fabricación, está impreso en la superficie del alojamiento.

Ejemplo:

2023 XX JN
Año de fabricación

Instrucciones de seguridad adicionales para baterías y cargadores

Baterías

- Nunca intente abrir por ninguna razón.
- No exponga la batería a agua.
- No guarde en ubicaciones donde la temperatura pueda exceder 40 °C.
- Cargue únicamente en temperaturas ambiente entre 10 °C y 40 °C.
- Sólo cargue utilizando el cargador incluido con la herramienta.
- Cuando deseche las baterías, siga las instrucciones provistas en la sección "Protección del medio ambiente".

Cargadores

- Use su cargador STANLEY únicamente para cargar la batería en la herramienta con la que se incluyó. Otras baterías pueden explotar, y causar daños y lesiones personales.
- Nunca intente cargar batería no recargables.
- Solicite que reemplacen los cables defectuosos de inmediato.
- No exponga el cargador a agua.
- No abra el cargador.
- No pruebe las terminales del cargador.



El cargador está diseñado para uso en interiores únicamente.



Lea el manual de instrucciones antes de usar.



No intente cargar baterías dañadas.

Seguridad eléctrica

Su cargador tiene doble aislamiento; por lo tanto no se requiere un cable de tierra. Siempre revise que el voltaje de la red corresponda al voltaje en la placa de clasificación. Nunca intente reemplazar la unidad del cargador con un enchufe de red normal.



- Si se daña el cable de suministro, se debe reemplazar por el fabricante o un Centro de Servicio STANLEY autorizado para evitar un riesgo.



¡Advertencia! Nunca intente reemplazar la unidad del cargador con un enchufe de red normal.

Características

Este aparato incluye algunas o todas las características siguientes.

1. Interruptor de gatillo
2. Botón de avance/reversa
3. Collar de ajuste de torque
4. Selector de velocidad de rango dual
5. Mandril sin llave
6. Batería
7. Botón de liberación de batería
8. Linterna LED

Uso



¡Advertencia! Deje que la herramienta funcione a su propio ritmo. No sobrecargue.

Carga de la batería (Fig. A)

La batería se necesita cargar antes del primer uso y siempre que falle en producir suficiente energía para trabajos que antes se realizaban fácilmente.

La batería se puede calentar mientras carga; esto es normal y no indica un problema.



¡Advertencia! No cargue la batería en temperaturas ambiente menores a 10 °C o mayores a 40 °C.
Temperatura de carga recomendada: aprox. 24 °C.

Nota: El cargador no cargará una batería si la temperatura de la celda es inferior a aproximadamente 10 °C o superior a 40 °C.

La batería debe dejarse en el cargador y el cargador comenzará a cargarse automáticamente cuando la temperatura de la celda se incremente o enfríe.

Nota: Para garantizar el máximo desempeño y la vida útil de los paquetes de baterías de iones de litio, cargue la batería por completo antes del primer uso.

- Conecte el cargador (9) en un tomacorriente apropiado antes de insertar el paquete de batería (6).
- La luz de carga verde (9a) parpadeará continuamente indicando que el proceso de carga ha comenzado.

- La terminación de la carga se indicará por la luz de carga verde (9a) que permanece encendida continuamente. El paquete de batería (6) está completamente cargado y se puede retirar y usar en este momento o dejarse en el cargador.
- Cargue las baterías descargadas dentro de 1 semana. La duración de la batería se disminuirá ampliamente si se guarda en un estado descargado.

batería como se ilustra en la figura B.



Modos LED de cargador

| Indicadores para todos los cargadores excepto SC120 | | |
|---|---------------------------------|---------|
| | Carga | --- --- |
| | Completamente cargado | ————— |
| | Demora de paquete caliente/frío | --- --- |
| Indicadores únicamente para cargador SC120 | | |
| | Carga | --- --- |
| | Completamente cargado | ————— |
| | Demora de paquete caliente/frío | --- --- |

Nota: Los cargadores compatibles no cargarán una batería defectuosa. El cargador indicará un paquete de batería defectuoso al negarse a encenderse.

Nota: Esto también podría significar un problema con un cargador. Si el cargador indica un problema, lleve el cargador y el paquete de batería para probarlos en un centro de servicio autorizado.

Dejar la batería en el cargador

El cargador y el paquete de batería se pueden dejar conectados con el LED encendido indefinidamente. El cargador mantendrá el paquete de batería fresco y completamente cargado.

Demora de paquete caliente/frío

Cuando el cargador detecta una batería que está demasiado caliente o demasiado fría, automáticamente inicia un retraso de paquete caliente/frío, el LED verde (9a) parpadeará intermitentemente, mientras que el LED rojo (9b) permanecerá encendido continuamente, suspendiendo la carga hasta que la batería haya alcanzado la temperatura adecuada. El cargador cambia automáticamente al modo de carga del paquete. Esta característica garantiza la vida máxima de la batería.

Indicador de estado de carga de batería (Fig. B)

La batería incluye un indicador de estado de carga para determinar rápidamente la duración de la batería, como se muestra en la figura B. Al presionar el botón de estado de carga (6a), puede ver fácilmente la carga restante en la

Montaje en pared

Algunos cargadores STANLEY FATMAX están diseñados para poderse montar en pared o colocarse vertical sobre una mesa o superficie de trabajo.

Si se monta en pared, localice el cargador dentro del alcance de un tomacorriente eléctrico, y lejos de una esquina u otras obstrucciones que puedan impedir el flujo de aire. Use la parte posterior del cargador como una plantilla para la ubicación de los tornillos de montaje en la pared. Instale el cargador firmemente con tornillos para Tablaroca (adquiridos por separado) por lo menos de 1" (25.4 mm) de largo, con un diámetro de cabeza de tornillo de 0.28–0.35" (7–9 mm), atornillados en madera a una profundidad óptima dejando aproximadamente 7/32" (5.5 mm) de tornillo expuesto. Alinee las ranuras en la parte posterior del cargador con los tornillos expuestos y conéctelos completamente dentro de las ranuras.

NOTA: No intente montar el cargador SC120 debajo de un banco o mesa.

NOTA: Sólo instale el cargador SC120 con las luces de carga apuntadas hacia arriba hacia el techo.

Instalación y desinstalación del paquete de baterías de la herramienta



¡Advertencia! Asegúrese que el botón de bloqueo no esté conectado para evitar el accionamiento del interruptor antes de retirar o instalar la batería.

Para instalar el paquete de batería (Fig. C)

- Inserte el paquete de baterías firmemente en la herramienta hasta que escuche un clic audible, como se muestra en la figura C. Asegúrese que el paquete de baterías esté completamente asentado y conectado en su posición.

Para retirar el paquete de batería (Fig. D)

- Presione el botón de liberación de la batería (7) como se muestra en la figura D y extraiga el paquete de batería de la herramienta.

Gancho de cinturón (Adicional opcional) (Fig. E, F)



¡Advertencia! Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, coloque el botón de avance/reversa en la posición de bloqueo o apague la herramienta y desconecte el paquete de batería antes de realizar cualquier ajuste o retirar/instalar conexiones o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.



¡Advertencia! Para reducir el riesgo de lesiones personales serias, SÓLO use el gancho de cinturón de la herramienta (10) para colgar la herramienta de un cinturón de trabajo. NO use el gancho de cinturón para anclar o asegurar la herramienta a una persona u objeto durante el uso. NO suspenda la herramienta por arriba de su cabeza o suspenda objetos del gancho del cinturón.



¡Advertencia! Para reducir el riesgo de lesiones personales serias, asegúrese que el tornillo (11) que sujeta el gancho de cinturón esté seguro.

Nota: Cuando conecte o reemplace el gancho del cinturón (10), sólo use el tornillo (11) incluido. Asegúrese de apretar firmemente el tornillo.

El gancho de cinturón (10) se puede colocar deslizando dentro de las ranuras (12) en cualquier lado de la herramienta utilizando únicamente el tornillo (11) incluido, para acomodarse a usuarios zurdos o diestros. Si el gancho no se desea en absoluto, se puede quitar de la herramienta. Para mover el gancho de cinturón, retire el tornillo (11) que lo sostiene el gancho de cinturón (10) en su lugar, y vuelva a ensamblarlo en el lado opuesto. Asegúrese de apretar firmemente el tornillo (11).

Nota: Se encuentran varios ganchos trackwall y configuraciones de almacenamiento disponibles.

Visite nuestro sitio web www.stanleytools.eu/3 para obtener más información.

Mandril sin llave (Fig. G)



¡Advertencia! Asegúrese que se retire el paquete de la batería para prevenir la activación de la herramienta antes de instalar o retirar accesorios.

Para insertar una broca u otro accesorio:

- Sujete el mandril (5) y gírelo en sentido contrario a las manecillas del reloj, visto desde el extremo del mandril.
- Inserte la broca u otro accesorio (13) completamente en el mandril y apriete firmemente girando el mandril en el sentido de las manecillas del reloj, visto desde el extremo del mandril.



¡Advertencia! No intente apretar ni aflojar brocas (ni ningún otro accesorio) sujetando la parte delantera del mandril y encendiendo la herramienta.

Pueden ocurrir daños en el mandril y lesiones personales cuando cambie los accesorios.

Interruptor de gatillo y botón de avance/reversa (Fig H)

- El taladro se Enciende y Apaga jalando y liberando el interruptor de gatillo (1) que se muestra en la Figura H. Mientras más se presione el gatillo, mayor será la velocidad del taladro.

- Un botón de control de avance/reversa (2) determina la dirección de rotación de la herramienta y también sirve como un botón de bloqueo de apagado.
- Para seleccionar la rotación de avance, libere el interruptor de gatillo y presione el botón de control de avance/reversa en el lado derecho de la herramienta.
- Para seleccionar la reversa, presione el botón de control de avance/reversa en el lado izquierdo de la herramienta.
- La posición central del botón de control bloquea la herramienta en la posición apagada. Cuando cambie la posición del botón de control, asegúrese que se libere el gatillo.

Ajuste de control de torque (Fig I)

Esta herramienta está equipada con un collar de ajuste de torque (3) para seleccionar el modo de operación y ajustar el par de apriete para apretar los tornillos. Los tornillos grandes y los materiales duros de la pieza de trabajo requieren un ajuste de torque mayor que los tornillos pequeños y los materiales blandos de la pieza de trabajo.

- Para perforar madera, metal y plástico, coloque el collar (3) en el símbolo de posición de perforación.
- Para atornillar, ajuste el collar a la configuración deseada. Si aún no conoce el ajuste adecuado, proceda de la siguiente manera:
 - ◆ Ajuste el collar en la configuración de torque más baja.
 - ◆ Apriete el primer tornillo.
 - ◆ Si el embrague traquetea antes de lograr el resultado deseado, aumente el ajuste del collar y continúe apretando el tornillo.
 - ◆ Repita hasta llegar al ajuste correcto.
 - ◆ Use este ajuste para los tornillos restantes.

Interruptor de rango dual (Fig J)

La característica de rango dual de su herramienta permite cambiar velocidades para mayor versatilidad.

- Para seleccionar el ajuste de velocidad baja, ajuste de apriete alto (posición 1), apague la herramienta y permita que se detenga. Deslice el botón de cambio de velocidad (4) hacia el lado contrario del mandril.
- Para seleccionar el ajuste de velocidad alta, torque bajo (posición 2), apague la herramienta y permita que se detenga. Deslice el botón de cambio de velocidad hacia atrás hacia el mandril.

Nota: No cambie velocidades cuando la herramienta esté operando. Si tiene problemas cambiando velocidades, asegúrese que el botón de velocidad de rango dual esté completamente oprimido hacia el frente o completamente retraído.

Atornillar

- Para atornillar sujetadores, el botón de avance/reversa se debe oprimir a la izquierda.
- Use la reversa (botón presionado a la derecha) para retirar sujetadores.

Nota: Cuando mueva de avance o reversa, o viceversa, siempre libere el interruptor de gatillo primero.

Perforación

- Sólo use brocas afiladas.
- Soporte y asegure el trabajo adecuadamente, como se indica en las Instrucciones de seguridad.
- Use equipo de seguridad apropiado y requerido, como se indica en las Instrucciones de seguridad.
- Asegure y mantenga el área de trabajo, como se indica en las Instrucciones de seguridad.
- Opere el taladro muy lentamente, usando presión ligera hasta que inicie el orificio para evitar que la broca se deslice fuera de éste.
- Aplique presión en línea recta con la broca. Use suficiente presión para mantener la broca perforando pero no tanta para ahogar el motor o desviar la broca.
- Sostenga el taladro firmemente con las dos manos, una mano en la manija y la otra agarrando la parte inferior alrededor del área de la batería o la manija auxiliar si está provista.
- **NO ACCIONE EL GATILLO DE UN TALADRO ATORADO PARA APAGARLO O ENCENDERLO PARA INTENTAR ARRANCARLO. PUEDE RESULTAR EN DAÑO AL TALADRO.**
- Minimice el ahogamiento durante el rompimiento reduciendo la presión y perforando lentamente hacia la última parte del orificio.
- Mantenga el motor en operación mientras retrae la broca del orificio perforado. Esto ayudará a reducir el atascamiento.
- Asegúrese que el interruptor encienda y apague el taladro.

Perforación en madera

Los orificios en madera se pueden realizar con las mismas brocas de giro usadas para metal o con brocas de espada. Estas brocas deben ser filosas y retraerse frecuentemente cuando perfore para retirar las astillas de los orificios.

Perforación en metal

Use un lubricante de corte cuando perfore metales. Las excepciones son hierro fundido y latón que se deben perforar en seco. Los lubricantes de corte que funcionan mejor son aceite de corte sulfurizado.

Linterna LED (Fig. H)

Cuando el taladro se activa presionando el interruptor de gatillo (1), la linterna LED integrada (8) iluminará automáticamente el área de trabajo.

Nota: La luz de trabajo es para iluminar la superficie de trabajo inmediata y no se pretende que se use como una linterna.

Solución de problemas

| Problema | Causa posible | Posible solución |
|---|--|--|
| La unidad no arranca. | Paquete de batería no instalado adecuadamente. | Revise la instalación del paquete de batería. |
| | El paquete de batería no está cargado. | Revise los requerimientos de carga del paquete de batería. |
| La unidad se inicia inmediatamente después de insertar la batería | El interruptor se ha dejado en la posición de "encendido". | El interruptor se debe mover a la posición "apagado" para evitar que la herramienta se encienda inmediatamente cuando se inserta la batería. |
| El paquete de batería no carga. | El paquete de batería no está insertado en el cargador. | Inserte el paquete de batería en el cargador hasta que el LED se ilumine. |
| | El cargador no está conectado. | Conecte el cargador en un tomacorriente que funcione. |
| | Temperatura de aire ambiente demasiado caliente o demasiado fría. | Mueva el cargador y el paquete de batería a una temperatura ambiente mayor a 45° C o menor a +40.5 °C. |
| La unidad se apaga abruptamente. | El paquete de batería alcanzó su límite térmico máximo. | Permita que el paquete de batería se enfríe. |
| | Sin carga. (Para maximizar la vida del paquete de la batería, está diseñado para apagarse abruptamente cuando se termine la carga. | Coloque en el cargador y permita que cargue. |

Mantenimiento

Su herramienta STANLEY ha sido diseñada para funcionar durante un largo período de tiempo con un mínimo de mantenimiento. La operación satisfactoria continua depende del cuidado adecuado de la herramienta y la limpieza regular. Su cargador no requiere ningún mantenimiento aparte de una limpieza regular.



¡Advertencia! Antes de realizar cualquier mantenimiento en la herramienta, retire la batería de la herramienta. Desconecte el cargador antes de limpiarlo.

- Limpie periódicamente las ranuras de ventilación de su herramienta y el cargador con un cepillo suave o un paño seco.
- Limpie periódicamente el alojamiento del motor con un paño húmedo.
- No utilice ningún limpiador abrasivo o a base de solvente.

Protección del medio ambiente



Recolección separada. Los productos y baterías marcados con este símbolo no deben desecharse con la basura doméstica normal.

Los productos y baterías contienen materiales que se pueden recuperar o reciclar, lo que reduce la demanda de materias primas.

Recicle los productos eléctricos y las baterías de acuerdo con las disposiciones locales. Más información está disponible en www.2helpU.com.

Datos técnicos

| | | SCD700 | SCD708 |
|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Voltaje | V_{CD} | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) |
| Velocidad sin carga | Min ⁻¹ | 0-400/0-1500 | 0-400/0-1500 |
| Torque máx. | Nm | 50 | 52 |
| Capacidad de mandril | mm | 13 | 13 |
| Ajuste de torque | Posición | 23 | 23 |
| Capacidad máx de perforación | | | |
| Acero/Madera | mm | 13/35 | 13/35 |
| Peso | kg | 1.2 | 1.2 |

| Cargador | | SC125 | SC200 | SC400 | SC120 |
|--------------------|----------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--|
| Voltaje de entrada | V_{CA} | AR, B2 220V B3 120V BR BIVOLT (127V 220V) | AR, B2 220V B3 120V BR 127V | AR, B2 220V B3 120V BR 127V | AR, B2 220V B3 120V BR BIVOLT (127V 220V) |
| Voltaje de salida | V_{CD} | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) |
| Corriente | A | 1.25 | 2 | 4 | 1.25 |

| Batería | | SB201 | SB202 | SB204 | SB206 |
|-----------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Voltaje | V_{DC} | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) | 18 V (20V MAX) |
| Capacidad | Ah | 1.5 | 2.0 | 4.0 | 6.0 |
| Tipo | | Ion de litio | Ion de litio | Ion de litio | Ion de litio |