



MANUAL DE INSTRUCCIONES / MANUAL DE INSTRUÇÕES / INSTRUCTION MANUAL

SOPLADOR DE MANO DE 20 V MÁX*
SOPRADOR DE MÃO 20 V MÁX*
20V MAX* HANDHELD BLOWER

ADVERTENCIA: LEA EL MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
ALERTA: LEIA O MANUAL DE INSTRUÇÕES ANTES DE USAR SEU PRODUTO.
WARNING: READ INSTRUCTION MANUAL BEFORE USING PRODUCT.

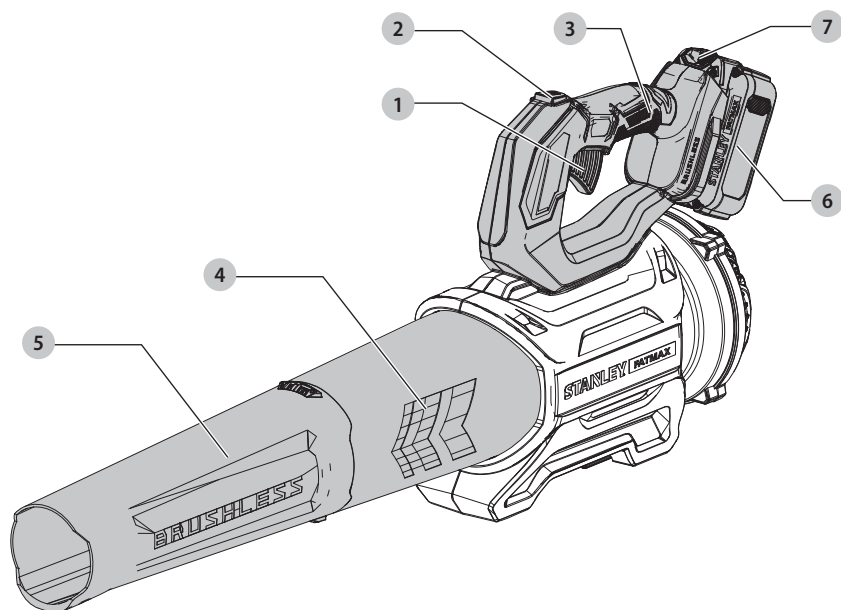


WWW.STANLEYTOOLS.LA.COM

SFMBL730

Español (<i>traducido de las instrucciones originales</i>)	3
Português (<i>traduzido das instruções originais</i>)	11
English (<i>original instructions</i>)	19

Fig. A



Componentes

- 1 Gatillo de velocidad variable
- 2 Botón de refuerzo
- 3 Manija
- 4 Tubo de soplador superior
- 5 Tubo de soplador inferior
- 6 Batería
- 7 Botón de liberación de batería

Componentes

- 1 Interruptor de velocidade variável
- 2 Botão de impulsão
- 3 Empunhadura
- 4 Tubo dos soprador superior
- 5 Tubo dos soprador inferior
- 6 Bateria
- 7 Botão de destrava da bateria

Components

- 1 Variable speed trigger
- 2 Boost button
- 3 Handle
- 4 Upper blower tube
- 5 Lower blower tube
- 6 Battery
- 7 Battery release button

Fig. B

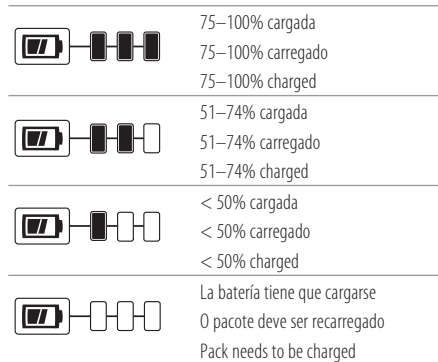


Fig. C

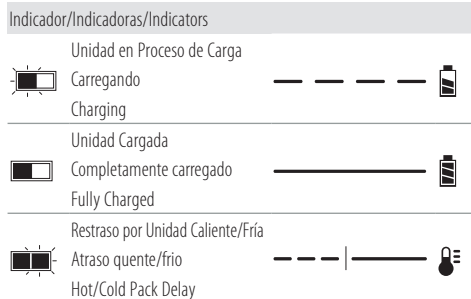


Fig. D

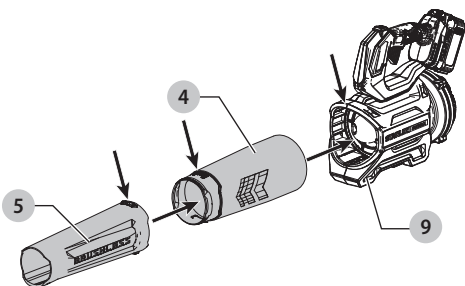


Fig. E

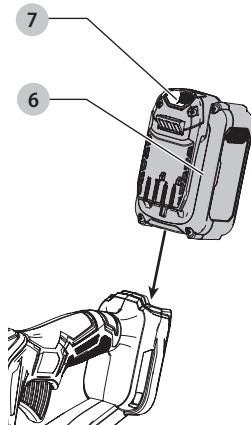


Fig. F

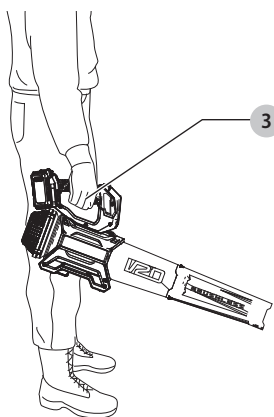
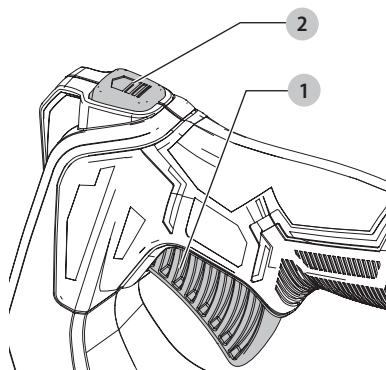


Fig. G



⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones.

Uso pretendido

Este soplador portátil inalámbrico está diseñado para aplicaciones de soplado domésticas.

NO use bajo condiciones húmedas o en presencia de líquidos o gases inflamables.

NO permita que niños estén en contacto con la herramienta. Se requiere supervisión cuando operadores sin experiencia operen esta herramienta.

Definiciones: Símbolos y Palabras de

Alerta de Seguridad

Las siguientes definiciones describen el nivel de gravedad de cada palabra de advertencia. Lea el manual de la herramienta eléctrica y preste atención a estos símbolos.

⚠ PELIGRO: Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, podría provocar la muerte o lesiones graves.

⚠ ATENCIÓN: Indica una situación de peligro potencial que, si no se evita, posiblemente provocaría lesiones leves o moderadas.

⚠ (Utilizado sin palabras) indica un mensaje de seguridad relacionado.

AVISO: Se refiere a una práctica no relacionada a lesiones corporales que de no evitarse puede resultar en daños a la propiedad.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE APARATO

Cuando use este aparato, siempre se deben seguir las precauciones de seguridad básicas, incluyendo las siguientes:

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendios, descarga eléctrica, o lesiones:

- **No deje el aparato cuando esté conectado a la fuente de energía.** Retire el paquete de batería cuando no esté en uso y antes de dar servicio.
- **No use sobre superficies húmedas.** No lo exponga a la lluvia. Almacene en interiores.
- **No permita que el aparato se use como un juguete.** Se necesita poner mucha atención cuando se use cerca de niños. Sólo use para los propósitos pretendidos.
- **SÓLO use este aparato como se describe en este manual.** Use sólo accesorios recomendados.
- **No use este aparato si muestra señales de falla de cualquier manera.** Si el aparato no funciona correctamente, se ha dejado caer, se dañó, o se dejó en exteriores, o se dejó caer en agua, regréselo a un centro de servicio.
- No maneje el aparato con las manos húmedas.
- **No coloque ningún objeto en las aberturas del aparato.** No use el aparato con ninguna abertura bloqueada; manténgalo libre de polvo, pelusa, cabello y cualquier cosa que pueda reducir el flujo de aire.
- Mantenga el cabello, ropa suelta, los dedos y todas las partes del cuerpo alejados de las aberturas y partes móviles.
- Apague todos los controles antes de desconectar de la fuente de energía.
- Tenga cuidado adicional cuando limpie en escaleras.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Instrucciones de seguridad adicionales

⚠ ADVERTENCIA: Cuando use un aparato eléctrico, siempre se deben seguir las precauciones de seguridad básica para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica, y lesiones personales, incluyendo las siguientes.

⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. La falla en seguir las advertencias e instrucciones puede resultar en descarga eléctrica, incendio y/o lesiones serias.

⚠ ADVERTENCIA: Nunca permita que los niños, personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento o personas que no están familiarizadas con estas instrucciones utilicen la máquina; las regulaciones locales pueden restringir la edad del operador.

Para reducir el riesgo de lesiones:

- **Evite el arranque accidental.** Apague todos los controles antes de retirar el paquete de batería. Asegúrese que el interruptor esté en la posición bloqueada o de apagado antes de insertar el paquete de la batería. Transportar las unidades con su dedo en el interruptor o insertar el paquete de batería en una unidad con el interruptor encendido puede provocar accidentes.
- **Evite condiciones ambientales peligrosas** – No use unidades eléctricas en ubicaciones mojadas o húmedas. No use la unidad en la lluvia.
- **USE EQUIPO DE SEGURIDAD.** Siempre use protección para los ojos y protección auditiva. Use una máscara de filtro si la operación produce polvo. Se deben usar zapatos antiderrapantes para las condiciones apropiadas.
- **Use la unidad correcta** – No use esta unidad para ningún trabajo diferente para el que se diseñó.
- **Revise el área** antes de usar la unidad. Retire todos los desechos y objetos duros tales como piedras, vidrio, cable, etc. que puedan ser expulsados, arrojados, o de otra manera causar lesiones serias o daño durante la operación.
- **Sólo use como se describe en este manual.**
- **Mantenga a los niños, transeúntes y animales alejados** del área de trabajo un mínimo de 30 pies (10 metros) cuando arranque u opere la unidad.
- **Mantenga la unidad con cuidado.** Mantenga la unidad limpia para su mejor desempeño y seguridad. Siga las instrucciones para mantenimiento adecuado.
- **Permanezca alerta** - Observe lo que está haciendo. Utilice el sentido común. No opere la unidad cuando esté cansado.
- **No coloque la salida del soplador cerca de los ojos u oídos** cuando lo opere.
- **No opere la máquina mientras haya personas cerca,** especialmente niños o mascotas.
- **No toque partes móviles peligrosas** antes de desconectar la máquina de la batería y las partes móviles peligrosas se hayan detenido por completo.
- **Si la máquina comienza a vibrar de forma anormal,** retire el paquete de batería y verifíquelo de inmediato.
- **No intente retirar trapos de la unidad sin primero retirar la batería.**
- **No sumerja ninguna parte de la unidad en líquido.**
- **No use la unidad si el interruptor no la enciende o apaga.** Una unidad que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
- **No permita que se introduzcan desechos en la admisión del soplador.**
- **No apunte la descarga de la unidad a usted mismo o a transeúntes.**
- **No use para soplar polvo explosivo,** o en áreas donde el aire contenga polvo explosivo tal como carbón, grano, u otro material combustible.
- **No intente reparar el soplador.** Para garantizar la seguridad y confiabilidad del producto, las reparaciones, mantenimiento y ajustes deben ser realizados por un centro de servicio autorizado.

- **No opere el soplador en una atmósfera gaseosa o explosiva.** Los motores de estas unidades pueden producir chispas, y éstas pueden encender los vapores.
- **No se estire.** Mantenga una base de apoyo y equilibrio adecuados en todo momento.
- **Nunca deje el soplador en operación sin supervisión.** Apague la energía.
- **Retire el paquete de la batería** antes de conectar el tubo.
- **Almacenamiento de unidades sin usar.** Cuando no esté en uso, la unidad se debe almacenar en un lugar seco, en alto y asegurado- fuera del alcance de los niños.
- **Se incluyen instrucciones para baterías compatibles y cargadores para referencia en este manual.** Lea todos los manuales de instrucciones incluidos con su paquete de batería o cargador. Lea todas las marcas de precaución en el cargador y el paquete de batería.
- **Desconecte el paquete de la batería del soplador antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios, dar servicio, mover o guardar el soplador.** Tales medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de encender el aparato por accidente.
- **No use si el aparato no funciona como debería,** se ha dejado caer, se dañó, se dejó en exteriores, o se dejó caer en agua, regréselo a un centro de servicio.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

Información de seguridad adicional

 **ADVERTENCIA:** Nunca modifique la herramienta eléctrica o ninguna parte de ella. Podría resultar en daño o lesiones personales.

 **ADVERTENCIA:** **SIEMPRE** use gafas de seguridad. Las gafas de uso diario NO son gafas de seguridad. También use una careta o máscara de polvo si la operación produce polvo. **SIEMPRE USE EQUIPO DE SEGURIDAD CERTIFICADO.**

 **ADVERTENCIA:** El uso de esta herramienta puede generar y/o dispersar polvo, que puede causar lesiones respiratorias serias y permanentes u otras lesiones. Siempre use protección respiratoria aprobada por apropiada para la exposición de polvo. Dirija las partículas lejos de la cara y el cuerpo.

 **ADVERTENCIA:** **Siempre use protección auditiva personal adecuada durante el uso.** Bajo algunas condiciones y duración de uso, el ruido de este producto puede contribuir con la pérdida auditiva.

⚠ PRECAUCIÓN: Cuando no esté en uso, coloque la herramienta en su lado sobre una superficie estable donde no cause un peligro de tropiezo o caída. Algunas herramientas with a large battery pack se mantendrán verticales pero pueden volcarse fácilmente.

- Las ventilas de aire a menudo cubren las partes móviles y se deben evitar. La ropa suelta, joyería, o cabello largo podrían quedar atrapados en las partes móviles.

La etiqueta en su herramienta puede incluir los siguientes símbolos. Los símbolos y sus definiciones son los siguientes:

V.....volts	☐.....Construcción Clase
Hz.....hertz	II (aislamiento doble)
min.....minutos	n ₀sin carga velocidad
—=— o DC.....corriente directa	n.....velocidad nominal
Ⓜ.....Construcción Clase I (conectada a tierra)	PSI.....libras por pulgada cuadrada
.../min.....por minuto	⊕.....terminal de tierra
BPM.....golpes por minuto	⚠.....símbolo de alerta de seguridad
IPM.....impactos por minuto	⚠.....radiación visible
OPM.....oscilaciones por minuto	no mirar directamente a la luz
RPM.....revoluciones por minuto	☉.....use protección respiratoria
sfpn.....pies de superficie por minuto	☉.....use protección para los ojos
SPM.....carreras por minuto	☉.....use protección auditiva
A.....ampéres	📖.....lea toda la documentación
W.....watts	☂.....no exponga a la lluvia
Wh.....Watt Horas	
Ah.....amperios hora	
~ o AC.....corriente alterna	
⚡ o CA/CD.....corriente alterna o directa	

BATERÍAS Y CARGADORES

El paquete de batería no está completamente cargado cuando se retira del cartón. Antes de usar la batería y el cargador, lea las siguientes instrucciones de seguridad y luego siga los procedimientos de carga descritos. Cuando solicite paquetes de baterías de repuesto, asegúrese de incluir el número de catálogo y el voltaje.

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES

Instrucciones de Seguridad Importantes para Todos los Paquetes de Batería

⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones y marcas de precaución para el paquete de la batería, el cargador y el producto. La falla en seguir las advertencias e instrucciones puede

resultar en descarga eléctrica, incendio y/o lesiones serias.

- No cargue o use el paquete de batería en atmósferas explosivas, como en la presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Insertar o retirar el paquete de batería del cargador puede encender el polvo y los vapores.
- NUNCA fuerce el paquete de batería dentro del cargador. NO modifique el paquete de batería en ninguna forma para instalarlo en un cargador no compatible ya que el paquete de batería se puede romper causando lesiones personales serias.
- Cargue los paquetes de batería sólo en .
- NO salpique ni sumerja en agua u otros líquidos.
- NO permita que agua o ningún otro líquido entre al paquete de batería.
- No almacene ni use la herramienta y el paquete de baterías en lugares donde la temperatura pueda alcanzar o exceder los 40 °C (104 °F) (como cobertizos exteriores o edificios de metal en verano). Para obtener la mejor vida útil, guarde los paquetes de baterías en un lugar fresco y seco.
- NOTA: No guarde los paquetes de baterías en una herramienta con el interruptor de gatillo bloqueado. Nunca sujete con cinta el interruptor de gatillo en la posición ON.
- No incinere el paquete de batería incluso si está dañado severamente o está completamente agotada. El paquete de batería pueden explotar en el fuego. Se crean humos y materiales tóxicos cuando se queman los paquetes de baterías de ion de litio.
- No exponga un paquete de batería o una herramienta a fuego o temperatura excesiva. La exposición a fuego o temperaturas mayores a 130 °C (265 °F) pueden causar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de batería o el aparato 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.
- Si el contenido de la batería entra en contacto con la piel, lave de inmediato el área con jabón suave y agua. Si el líquido de la batería entra en los ojos, enjuague con agua sobre el ojo abierto durante 15 minutos o hasta que desaparezca la irritación. Si se necesita atención médica, el electrolito de la batería está compuesto por una mezcla de carbonatos orgánicos líquidos y sales de litio.
- El contenido de las celdas de batería abiertas puede causar irritación respiratoria. Proporcione aire fresco. Si los síntomas persisten, busque atención médica.
- El líquido de la batería puede ser inflamable si se expone a chispas o llamas.
- Nunca intente abrir el paquete de baterías por ninguna razón. Si la caja del paquete de baterías está agrietada o dañada, no la inserte en el cargador. No aplaste, deje caer o dañe el paquete de la batería. No use un paquete de baterías o cargador que haya recibido

un golpe fuerte, se haya dejado caer, se haya aplastado o dañado de cualquier manera (por ej., perforado con un clavo, golpeado con un martillo, o pisado). Los paquetes de batería dañados se deben regresar al centro de servicio para reciclaje.

Recomendaciones de Almacenamiento

El mejor lugar de almacenamiento es aquel que es fresco y seco, alejado de la luz solar directa y del exceso de calor o frío. Guarde el paquete de batería completamente cargado fuera del cargador.

Instrucciones de Limpieza de Paquete de Batería

La suciedad y grasa se pueden retirar del exterior de la paquete de batería con una tela o cepillo no metálico suave. No use agua o ninguna solución de limpieza.

Paquetes de Baterías de Indicador de Combustible

Algunos paquetes de batería incluyen un indicador de combustible. Cuando se presiona y sostiene el botón de indicador de combustible, las luces LED indicarán el nivel de carga aproximado restante. Éste no indica la funcionalidad de la herramienta y está sujeto a variación en base a los componentes del producto, la temperatura y la aplicación del usuario final.

Transporte

⚠ ADVERTENCIA: *Riesgo de Incendio.* No guarde, transporte, o lleve el paquete de batería de forma que objetos de metal puedan tener contacto con las terminales expuestas de la batería. Por ejemplo, no coloque la batería en delantales, bolsillos, cajas de herramientas, cajas de juego de productos, cajones, etc., con clavos sueltos, tornillos, llaves, monedas, herramientas manuales, etc. Al transportar paquetes de baterías individuales, asegúrese que las terminales de la batería estén protegidas y bien aisladas de materiales que puedan entrar en contacto con ellas y causar un cortocircuito. **NOTA:** Los paquetes de batería de ion de litio no se deben colocar en equipaje de mano en aviones y se deben proteger adecuadamente contra corto circuito si están en el equipaje registrado.

Instrucciones de seguridad importantes para todos los cargadores de batería

⚠ ADVERTENCIA: *Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones y marcas de precaución para el paquete de la batería, el cargador y el producto. La falla en seguir las advertencias e instrucciones puede resultar en descarga eléctrica, incendio y/o lesiones serias.*

- **NO intente cargar el paquete de batería con ningún cargador diferente un cargador STANLEY FATMAX.** Los cargadores y paquetes de batería **STANLEY FATMAX** están diseñados específicamente para funcionar juntos.
- **Estos cargadores no están destinados para ningún otro uso que no sea cargar paquetes de baterías recargables STANLEY FATMAX.** Cargar otros tipos de baterías puede causar que se sobrecalienten y exploten, resultando en lesiones personales, daño a la propiedad, incendio, descarga eléctrica o electrocución.
- **No exponga el cargador a la lluvia o la nieve.**
- **NO permita que agua o ningún otro líquido entre al cargador.**
- **Jale por el enchufe en lugar del cable cuando desconecte el cargador.** Esto reducirá el riesgo de daños al enchufe y cable eléctricos.
- **Asegúrese que el cable esté ubicado de forma que no se pueda pisar, provoque tropiezos, o de otra forma esté sujeto a daño o esfuerzo.**
- **No use un cable de extensión a menos que sea absolutamente necesario.** El uso de un cable de extensión inadecuado podría resultar en riesgo de incendio, descarga eléctrica o electrocución.
- **Cuando opere un cargador al aire libre, proporcione siempre un lugar seco y 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.
- **Un cable de extensión debe tener un tamaño de cable adecuado por seguridad.** Mientras menor es el número de calibre del cable, mayor es la capacidad del cable, es decir, el calibre 16 tiene más capacidad que el calibre 18. Un cable de tamaño inferior causará una caída en el voltaje en línea que resulta en una pérdida de energía y sobrecalentamiento. Cuando use más de una extensión para completar la longitud total, asegúrese que cada extensión individual contenga al menos el tamaño mínimo de cable. La siguiente tabla muestra el tamaño correcto a usar dependiendo de la longitud del cable y la clasificación de amperes de la placa de identificación. Si tiene duda, use el calibre más pesado siguiente. Cuanto menor sea el número de calibre, más pesado será el cable.

Voltaje (Voltios)	Longitud total de cable en metros (m)			
120–127V	0-7	7-15	15-30	30-50
220–240V	0-15	15-30	30-60	60-100
Rango de Amperes nominales	Sección transversal mínima del cable en metros (mm²)			
0–6A	1.0	1.5	1.5	2.5
6–10A	1.0	1.5	2.5	4.0
10–12A	1.5	1.5	2.5	4.0
12–16A	2.5	4.0	No recomendado	

- **No coloque ningún objeto encima del cargador ni coloque el cargador sobre una superficie blanda que pueda bloquear las ranuras de ventilación y provocar un calor interno excesivo.** Coloque el cargador en una posición lejos de cualquier fuente de calor. El cargador se

ventila a través de ranuras en la parte superior e inferior del alojamiento.

- **No opere el cargador con un cable o enchufe dañado.** Solicite que los reemplacen de inmediato.
- **No opere el cargador si recibió un golpe fuerte, se dejó caer o se dañó de cualquier manera.** Llévelo a un centro de servicio autorizado.
- **No desensamble el cargador; llévelo a un centro de servicio autorizado cuando se requiera servicio o reparación.** El reensamble incorrecto puede resultar en un riesgo de descarga eléctrica, electrocución o incendio.
- **El cargador está diseñado para operar en corriente eléctrica doméstica de 120V–127 (bajo voltaje) o 220V–240V (alto voltaje) estándar. No intente usarlo en ningún otro voltaje.** Esto no aplica al cargador de vehículos.
- **Los materiales extraños de naturaleza conductiva tales como, pero sin limitarse a, polvo de pulido, rebabas de metal, lana de acero, papel aluminio, o cualquier acumulación de partículas metálicas se deben mantener alejados de las cavidades y ranuras de ventilación del cargador.**
- **Siempre desconecte el cargador del suministro de energía cuando no haya paquete de baterías en la cavidad.**

Carga de la batería (Fig. B, C)

 **ADVERTENCIA:** Sólo cargue baterías en temperaturas ambiente mayores a 40 °F (4.5 °C) y menores a 104 °F (40 °C).

1. Conecte el cargador en un tomacorriente apropiado.
2. Inserte y asiente completamente el paquete de batería . La luz de carga verde parpadeará continuamente mientras carga.
3. La carga está completa cuando la luz verde de carga permanece encendida continuamente. El paquete de batería se puede dejar en el cargador o retirarse.
4. El cargador no cargará un paquete de batería defectuoso, lo que puede indicarse por la luz que permanece apagada. Lleve el cargador y el paquete de batería a un centro de servicio autorizado si la luz permanece apagada.

NOTA: Consulte la etiqueta cerca de la luz de carga en el cargador respecto a los patrones de parpadeo.

Demora de paquete caliente/frío

Cuando el cargador detecta un paquete de batería que esté demasiado caliente o demasiado frío, comienza automáticamente una Demora de Paquete Caliente/Frío, suspendiendo la carga hasta que el paquete de batería alcance una temperatura apropiada. El cargador cambia automáticamente al modo de carga del paquete. Esta característica garantiza la vida máxima del paquete de batería. Un paquete de batería frío puede cargar a un ritmo más lento que un paquete de batería caliente.

Sistema de protección electrónica

Las herramientas de ion de litio están diseñadas con un Sistema de Protección Electrónica que protegerá el paquete de batería contra sobrecarga, sobrecalentamiento o descarga profunda. La herramienta se apagará automáticamente y el paquete de batería se necesitará volver a cargar.

Notas Importantes de Carga

1. El cargador y el paquete de baterías pueden calentarse al tacto durante la carga. Esta es una condición normal y no indica un problema. Para facilitar el enfriamiento de la batería después de su uso, evite colocar el cargador o la batería en un ambiente cálido, como en un cobertizo de metal o un remolque sin aislamiento.
2. Si la batería no se carga correctamente:
 - a. Verifique la operación del receptáculo conectando una lámpara u otro aparato;
 - b. Revise si el receptáculo está conectado a un interruptor de luz que apague la energía cuando apague las luces;
 - c. Si persisten los problemas de carga, lleve la herramienta, el paquete de batería y el cargador a su centro de servicio local.
3. Puede cargar un paquete parcialmente usado cuando lo desee sin ningún efecto adverso en el paquete de baterías.

Instrucciones de limpieza de cargador

 **ADVERTENCIA:** Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte el cargador del tomacorriente CA antes de limpiar. La suciedad y grasa se pueden retirar del exterior del cargador con una tela o cepillo no metálico suave. No use agua o ninguna solución de limpieza.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA USO FUTURO

Weather Guard

Este producto (sin incluir el paquete de batería o cargador) tiene cierto nivel de protección contra líquidos (salpicadura ligera) durante el uso normal y razonable.

 **ADVERTENCIA:** El paquete de batería y cargador no tienen protección Weather Guard.

 **ADVERTENCIA:** NUNCA sumerja el producto, la batería o el cargador en líquido ni lo use en la lluvia.

Montaje en pared

Algunos cargadores 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.

ENSAMBLE Y AJUSTES

⚠ ADVERTENCIA: *Para reducir el riesgo de lesiones personales serias, apague la unidad y retire el paquete de batería antes de realizar cualquier ajuste o retirar/instalar conexiones o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.*

Ensamble de Tubo de Soplado (Fig. A, D)

⚠ PRECAUCIÓN:

- Los tubos de soplado se deben ensamblar antes del uso.
- Nunca opere sin el tubo superior ensamblado al soplador y el tubo inferior ensamblado al tubo superior.
- Por razones de seguridad, no se pretende que los tubos se separen una vez que estén ensamblados.

Para ensamblar tubos de soplador

1. Alinee el tubo superior ④ con el soplador y el tubo inferior ⑤ al tubo superior como se muestra en la Fig. A, D.
2. Empuje el tubo superior firmemente sobre el soplador, hasta que el bloqueo se conecte y se escuche un clic audible.
3. Después empuje el tubo inferior firmemente en el tubo superior, hasta que el bloqueo se conecte y se escuche un clic audible.
4. Jale los tubos para asegurarse que estén bloqueados en su lugar.
5. Para retirar el tubo, inserte un destornillador en el orificio de desbloqueo ⑨ en el lado del alojamiento. Levante la lengüeta interior y jale el tubo hacia afuera.

OPERACIÓN

⚠ ADVERTENCIA: *Para reducir el riesgo de lesiones personales severas, apague la unidad y retire el paquete de batería antes*

de realizar cualquier ajuste o retirar/instalar conexiones o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.

⚠ ADVERTENCIA: *No opere el soplador sin el tubo de soplado firmemente en su lugar. Nunca inserte la mano al alojamiento a través del orificio del tubo.*

⚠ ADVERTENCIA: *Siempre use gafas de seguridad. Siempre use protección respiratoria. Siempre use protección auditiva. Se recomienda el uso de guantes de hule y calzado apropiado cuando trabaje en exteriores. Mantenga el cabello largo y ropa holgada alejados de las aberturas y partes móviles. Sólo para uso doméstico.*

⚠ ADVERTENCIA: *Riesgo de corte. Cuando apague la herramienta, espere 10 segundos para que el ventilador deje de girar antes de retirar el tubo del soplador.*

- Siempre asegúrese que el soplador esté apagado y la batería esté retirada cuando:
 - Deje el soplador desatendido.
 - Retira un bloqueo.
 - Verificación, ajuste, limpieza o trabajo en el soplador.
- Sólo use el soplador durante el día o con buena iluminación artificial.

Colocación Adecuada de Manos (Fig. F)

⚠ ADVERTENCIA: *Para reducir el riesgo de lesiones personales serias, SIEMPRE use la posición de las manos adecuada como se muestra.*

⚠ ADVERTENCIA: *Para reducir el riesgo de lesiones personales serias, SIEMPRE sostenga firmemente en anticipación de una reacción repentina.*

La posición de mano adecuada requiere una mano en la manija principal ③.

Inserción y extracción del paquete de batería de la herramienta (Fig. A, E)

⚠ ADVERTENCIA: *Antes de retirar o instalar la batería, asegúrese que el interruptor del gatillo ① esté en la posición de apagado para evitar la activación del interruptor.*

NOTA: Asegúrese que su paquete de batería ⑥ esté completamente cargado.

Para instalar el paquete de la batería en la manija de la herramienta

Alinee el paquete de batería ⑥ con los rieles dentro de la manija de la herramienta (Fig. E).

Deslízelo dentro de la manija hasta que la batería quede firmemente asentada en la herramienta y asegúrese de escuchar que el seguro encaje en su lugar.

Para retirar el paquete de batería de la herramienta

Presione el botón de liberación  y jale firmemente el paquete de batería fuera de la manija de la herramienta. Inserte el paquete de batería en el cargador como se describe en la sección de cargador de este manual.

Encendido (Fig. A, G)

⚠ ADVERTENCIA: Use ambas manos para sujetar el producto firmemente cuando lo encienda.

⚠ PRECAUCIÓN: No apunte la descarga de la unidad a usted mismo o a transeúntes.

⚠ PRECAUCIÓN: Siempre use gafas de seguridad y protección auditiva. Use una máscara de filtro si la operación produce polvo. Se recomienda el uso de guantes, pantalones largos y calzado adecuado. Mantenga el cabello largo y ropa holgada alejados de las aberturas y partes móviles.

1. Para encender el soplador, presione el gatillo de velocidad variable .
2. Libere el gatillo de velocidad variable  para apagar el soplador.
3. Sostenga el soplador con una mano, como se muestra en la Fig. F y barra de lado a lado con el tubo  varias pulgadas sobre la superficie dura. Avance lentamente, manteniendo la pila acumulada de hojas al frente de usted.

Botón de refuerzo

El botón de refuerzo  se ubica en la manija de la herramienta. Permite optimizar el desempeño de la herramienta y refuerza la potencia conforme se necesite.

1. Encienda el soplador.
2. Para activar el modo de refuerzo, presione el botón de refuerzo.
3. Para desactivar el modo de refuerzo, presione el botón de refuerzo.
4. Opere en modo normal para la mayoría de las necesidades de soplado. (Se logrará un tiempo de operación mayor.)
5. Active el modo de refuerzo conforme se necesite para despejar desechos pesados.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones personales severas, apague la unidad y retire el paquete de batería antes de realizar cualquier ajuste o retirar/instalar

conexiones o accesorios. Un arranque accidental puede causar lesiones.

Su herramienta ha sido diseñada para funcionar durante un largo período con un mínimo de mantenimiento. Un funcionamiento continuo satisfactorio depende del cuidado adecuado de la herramienta y de una limpieza periódica.

Protección del Medio Ambiente



Recogida selectiva. Los productos y las baterías marcadas con este símbolo no deben desecharse junto con los residuos domésticos normales.

Los productos y las baterías contienen materiales que pueden ser recuperados y reciclados, reduciendo la demanda de materias primas. Recicle los productos eléctricos y las baterías de acuerdo con las disposiciones locales.

Limpieza

⚠ ADVERTENCIA: Sople la suciedad y el polvo de todos los conductos de ventilación con aire seco, al menos una vez por semana. Para reducir el riesgo de lesiones, utilice siempre protección para los ojos aprobada al realizar esta tarea.

⚠ ADVERTENCIA: Nunca utilice solventes ni otros químicos abrasivos para limpiar las piezas no metálicas de la herramienta. Estos productos químicos pueden debilitar los materiales plásticos utilizados en estas piezas. Utilice un paño humedecido sólo con agua y jabón neutro. Nunca permita que penetre líquido dentro de la herramienta ni sumerja ninguna de las piezas en un líquido.

Accesorios

⚠ ADVERTENCIA: Debido a que no se han probado con este producto otros accesorios que no sean los que ofrece, el uso de dichos accesorios con esta herramienta podría ser peligroso. Para reducir el riesgo de lesiones, con este producto deben usarse sólo los accesorios recomendados por.

Si desea más información sobre los accesorios adecuados, consulte a su distribuidor.

Reparaciones

El cargador y las unidades de batería no pueden ser reparados.

⚠ ADVERTENCIA: Para asegurar la SEGURIDAD y la CONFIABILIDAD del producto, las reparaciones, el mantenimiento y los ajustes deben (inclusive inspección y cambio de carbones) ser realizados en un centro de mantenimiento en la fábrica o en un centro de mantenimiento autorizado. Utilice siempre piezas de repuesto idénticas.

ESPECIFICACIONES

SFMBL730		20V Max*
Volumen de aire normal	CFM (m³/h)	350 (595)
Refuerzo de volumen de aire	CFM (m³/h)	410 (697)
Refuerzo de velocidad de aire	MPH (Km/h)	110 (177)
Nivel de ruido LwA	dB(A)	98

*El voltaje máximo inicial de la batería (medido sin carga de trabajo) es de 20 voltios. El voltaje nominal es de 18.

⚠ ATENÇÃO: *Leia todas as advertências de segurança e todas as instruções. O não respeito as advertências e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões corporais graves.*

📖 ATENÇÃO: *Para reduzir o risco de lesões corporais, leia as instruções deste manual.*

Uso pretendido

Este soprador sem fio é uma ferramenta elétrica e foi projetado para aplicações de limpeza leve.

NÃO a use sob condições úmidas ou na presença de líquidos ou gases inflamáveis.

NÃO permita que crianças tenham contato com a ferramenta. O uso desta ferramenta por operadores inexperientes deve ser feito sob supervisão.

Definições: Símbolos e palavras de alerta de segurança

Este manual de instruções utiliza os seguintes símbolos e palavras de alerta de segurança para informá-lo sobre situações de perigo e o risco de ferimentos ou danos materiais.

⚠ PERIGO: *Indica uma situação de perigo eminente que, se não for evitada, **irá** resultar em morte ou ferimentos graves.*

⚠ ATENÇÃO: *Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, **pode** resultar em morte ou ferimentos graves.*

⚠ CUIDADO: *Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, **pode** resultar em ferimentos ligeiros ou moderados.*

⚠ (Utilizado sem a palavra) Indica uma mensagem relacionada com segurança.

AVISO: *Indica uma prática **não relacionada com ferimentos** que, se não for evitada, **pode** resultar em danos materiais.*

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR ESTE APARELHO

Quando usar este aparelho, você deverá sempre seguir as precauções de segurança, incluindo o seguinte:

⚠ ATENÇÃO: *Para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico ou lesão:*

- **Não deixe o aparelho quando conectado a uma fonte de energia.** *Remova o conjunto de baterias quando não estiver em uso e antes da manutenção.*
- **Não use em superfícies úmidas.** *Não exponha à chuva. Armazene em área interna.*
- **Não permita que o aparelho seja usado como brinquedo. Tenha muita atenção quando usar próximo de crianças. Use apenas para os fins pretendidos.**
- **Use este aparelho APENAS conforme descrito neste manual.** *Use somente anexos recomendados.*
- **Não use este aparelho se mostrar qualquer sinal de mau funcionamento.** *Encaminhe o aparelho para a assistência técnica se não estiver funcionando corretamente, for derrubado, for danificado, for deixado na área externa ou for derrubado na água.*
- **Não manuseie o aparelho com as mãos molhadas.**
- **Não coloque nenhum objeto na abertura do aparelho.** *Não use o aparelho com qualquer abertura bloqueada. Mantenha livre de poeira, fiapos, cabelos ou qualquer outra coisa que possa reduzir o fluxo de ar.*
- **Mantenha o cabelo, roupas soltas, dedos e todas as partes do corpo longe das aberturas e das partes em movimento.**
- **Desligue todos os controles antes de desconectar da fonte de alimentação.**
- **Tenha cuidado especial ao limpar em escadas.**

GUARDE ESSAS INSTRUÇÕES

Instruções Adicionais de Segurança

⚠ ATENÇÃO: *Ao usar um aparelho elétrico, precauções básicas de segurança devem sempre ser seguidas para reduzir o risco de incêndio, choque elétrico e lesões corporais, incluindo o seguinte.*

⚠ ATENÇÃO: *Leia todas as advertências de segurança e todas as instruções. A inobservância das advertências e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões corporais graves.*

⚠ ATENÇÃO: *Nunca permita que crianças, pessoas com capacidade física, sensorial ou mental reduzida ou falta de experiência e conhecimento ou pessoas não familiarizadas com estas instruções usem a máquina. Os regulamentos locais podem restringir a idade do operador.*

Para reduzir o risco de ferimentos:

- **Evite a partida acidental.** Desligue todos os controles removendo o conjunto de baterias. Certifique-se de que o interruptor esteja na posição desligada ou bloqueada antes de inserir a bateria. Transportar as unidades com seu dedo no interruptor ou inserir o conjunto de baterias em uma unidade com a chave ligada poderá causar acidentes.
- Evite condições ambientais perigosas – Não use unidades elétricas em locais úmidos ou molhados. Não use a unidade na chuva.
- **USE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA.** Sempre use óculos de proteção e proteção auditiva. Use uma máscara de filtro se a operação estiver empoeirada. Calçados de segurança antiderrapantes devem ser usados para as condições apropriadas.
- **Use a unidade correta** – Não use esta unidade para qualquer tarefa exceto para o que foi projetado.
- **Inspecione a área** antes de usar a unidade. Remova todos os detritos e objetos rígidos como pedras, vidro, fio etc. que podem ricochetear, serem lançados ou causar lesão ou danos durante a operação.
- **Use apenas conforme descrito neste manual.**
- **Mantenha crianças, pedestres e animais longe** da área de trabalho no mínimo 10 metros (30 pés) quando iniciar ou operar a unidade.
- **Mantenha a unidade com cuidado.** Mantenha a unidade limpa para um desempenho melhor e mais seguro. Siga as instruções para manutenção correta.
- **Mantenha-se alerta** - Tenha atenção ao que está fazendo. Use seu bom senso. Não opere a unidade quando estiver cansado.
- **Não** coloque a saída do soprador próximo aos olhos ou ouvidos quando operar.
- **Não** opere a máquina na proximidade de pessoas, especialmente crianças ou animais.
- **Não toque** as peças perigosas em movimento antes de a máquina ser desconectada da bateria e evite mover as partes perigosas até que tenham parado por completo.
- Se a máquina começar a vibrar de forma anormal, remova o conjunto de baterias e verifique imediatamente.
- **Não tente** limpar as obstruções da unidade antes de remover a bateria.
- **Não** mergulhe qualquer parte da unidade em líquido.
- **Não use a unidade se o interruptor não ligar ou desligar.** Uma unidade que não pode ser controlada com seu disjuntor é perigosa e deve ser reparada.
- **Não** permita que detritos sejam absorvidos na entrada do soprador.
- **Não** aponte a descarga da unidade para si mesmo ou para observadores.
- **Não USE PARA SOPRAR POEIRA EXPLOSIVA OU EM ÁREAS EM QUE O AR CONTÉM POEIRA EXPLOSIVA COMO CARVÃO, GRÃOS OU OUTRO MATERIAL COMBUSTÍVEL.**
- **Não tente reparar o soprador.** Para garantir a segurança e confiabilidade do produto, reparos, manutenção e ajustes devem sempre ser realizados por assistências técnicas autorizadas.
- **Não opere o soprador em uma atmosfera gasosa ou explosiva.** Os motores destas unidades normalmente emitem faíscas, e essas faíscas podem incendiar fumaças.
- **Não a sobrecarregue.** Mantenha sempre o apoio para os pés e o equilíbrio.
- **Nunca deixe o soprador funcionar sem monitoramento.** Desligue-o.
- **Remova o conjunto de baterias** antes de conectar o tubo.
- **Armazene as unidades não utilizadas.** Quando não estiver em uso, a unidade deverá ser armazenada em um local seco, alto ou bloqueado, longe do alcance de crianças.
- **As instruções para baterias e carregadores compatíveis estão incluídas para referência neste manual.** Leia todos os manuais de instrução incluídos com o conjunto de baterias ou carregador. Leia todas as marcações de cuidado no carregador e no conjunto de baterias.
- **Desconecte o conjunto de baterias do soprador antes de realizar ajustes, trocar acessórios, realizar manutenção, mover ou armazenar a unidade.** Essas medidas preventivas de segurança reduzem o risco de acionamento acidental do aparelho.
- Não use e encaminhe o aparelho para a assistência técnica se não estiver funcionando corretamente, for derrubado, for danificado, for deixado na área externa ou for derrubado na água.

GUARDE ESSAS INSTRUÇÕES

Informações de Segurança Adicionais



ATENÇÃO:

Nunca modifique a ferramenta elétrica ou qualquer parte dela. Isso pode resultar em danos ou lesões corporais.



ATENÇÃO:

SEMPRE use óculos de segurança. Óculos normais para usar todo o dia **NÃO** são óculos de proteção. Use também máscara facial ou máscara anti-poeira se a operação tem muita poeira. **SEMPRE USE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO CERTIFICADO.**



ATENÇÃO:

O uso de essa ferramenta pode criar e/ou dispersar poeiras, que podem causar lesões respiratórias graves e permanentes. Utilize sempre proteção respiratória aprovada pela apropriada para a exposição à poeira. Afaste as partículas do rosto e do corpo.

⚠ ATENÇÃO: *Sempre use proteção auditiva pessoal adequada durante o uso. Dependendo das condições e tempo de uso, o nível de ruído de esse produto pode contribuir para perda de audição.*

⚠ CUIDADO: *Quando não estiver sendo usada, coloque o aparelho de lado, em uma superfície estável onde não vai causar perigo de alguém tropeçar ou de cair. Algumas ferramentas with a large battery pack ficam de pé, mas podem facilmente cair.*

- **Tem aberturas de ventilação que geralmente cobrem as peças móveis, que devem ser evitadas.** Roupas soltas, jóias e cabelos longos podem ficar presos nas peças móveis.

A etiqueta na ferramenta pode incluir os seguintes símbolos. Os símbolos e as respectivas definições são os seguintes:

V	volts		Construção de classe II (isolamento duplo)
Hz	hertz		
min	minutos		
 ou CC	corrente contínua		velocidade sem carga
	Construção de classe I (ligação à terra)	n	velocidade nominal
.../min	por minuto	PSI	libras por polegada quadrada
BPM	batimentos por minuto		terminal de terra
IPM	impactos por minuto		símbolo de alerta de segurança
OPM	oscilações por minuto		Radiação visível não olhe fixamente para a luz
RPM	rotações por minuto		use proteção respiratória
Sfpm	pés de superfície por minuto		use proteção ocular
SPM	cursos por minuto		use proteção auditiva
A	amperes		leia toda a documentação
W	watts		não exponha o equipamento à chuva
Wh	watt-horas		
Ah	amperes-horas		
~ ou CA	corrente alternada		
~ ou CA/CC	corrente alternada ou contínua		

BATERIAS E CARREGADORES

O conjunto de bateria não está totalmente carregado quando sai da caixa. Antes de usar o conjunto de baterias e o carregador, leia as instruções de segurança abaixo e em seguida compre os procedimentos de carregamento delineados. Para encomendar conjunto de baterias de reposição, se certifique que inclui o número do catálogo e tensão.

LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES

Instruções de Segurança Importantes para Todos os Conjuntos de Baterias

⚠ ATENÇÃO: *Leia todas as advertências, instruções e todas as marcações preventivas do conjunto de baterias, carregador e produto. O não respeito as advertências e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões corporais graves.*

- **Não carregue o conjunto de baterias em atmosferas explosivas, como na presença de poeira, gases ou líquidos inflamáveis.** Inserir ou remover o conjunto de baterias do carregador pode incendiar a poeira ou fumos.
- **NUNCA** force o conjunto de baterias em o carregador. **NÃO** modifique o conjunto de baterias de qualquer forma para encaixar em um carregador não compatível, porque o conjunto de baterias pode quebrar causando ferimentos corporais graves.
- **Carregue os conjuntos de baterias somente em carregadores .**
- **NÃO** salpique ou mergulhe em água ou outros líquidos.
- **NÃO** deixe que água ou outro líquido penetre no conjunto de baterias.
- **Não guarde ou use a ferramenta e o conjunto de baterias em locais onde a temperatura pode atingir ou exceder 40 °C (104 °F) (como em telheiros no exterior ou construção de metal no verão).** Para ter uma vida útil prolongada, os conjuntos de baterias devem ficar armazenados em um local fresco e seco.
NOTA: Não armazene os conjuntos de baterias em uma ferramenta com o gatilho bloqueado em ligado. Nunca coloque fita no interruptor de gatilho na posição ligada.
- **O conjunto de baterias não pode ser incinerado, mesmo que esteja muito danificado ou completamente gasto.** O conjunto de baterias pode explodir com fogo. São gerados fumos e materiais tóxicos quando os conjunto de baterias de lítio-íon são queimadas.
- **Não exponha uma bateria ou ferramenta ao fogo ou temperatura excessiva.** Expor ao fogo ou temperatura acima de 265 °F (130 °C) pode causar explosão.
- **Siga todas as instruções de carregamento e não carregue a bateria ou a ferramenta fora da faixa de temperatura especificada nas instruções.** Carregar incorretamente ou em temperaturas fora da faixa especificadas pode danificar a bateria e aumentar o risco de incêndio.
- **Se o conteúdo da bateria tem contato com a pele, lave imediatamente a zona com sabão suave e água.** Se o líquido de bateria penetrar seus olhos, lave com água o olho aberto durante 15 minutos ou até a irritação passar. Se necessitar de cuidados médicos, o eletrólito da bateria é composto por uma mistura de carbonatos líquidos orgânicos e sais de lítio.

- **O conteúdo de uma célula de bateria aberta pode causar irritação respiratória.** Providencie ar fresco. Se os sintomas persistirem, procure cuidados médicos.
- **O líquido da bateria pode ser inflamável se exposto a uma faísca ou chama.**
- **Nunca tente abrir o conjunto de baterias por qualquer razão. Se a caixa do conjunto de baterias está quebrada ou danificada, não o insira no carregador.** Não esmague, deixe cair ou danifique o conjunto de baterias. Não use um conjunto de baterias ou carregador que tenha sofrido uma forte pancada, tenha caído, passado por cima ou danificado de outra forma (por exemplo, furado com um prego, pancada de um martelo, alguém que caminhou em cima). Deve devolver conjuntos de baterias danificados ao centro de serviços para reciclagem.

Recomendações de Armazenagem

O melhor local de armazenagem é um lugar frio e seco, longe da luz do sol e do calor ou frio excessivo. Guarde o conjunto de baterias totalmente carregado fora do carregador.

Instuções de Limpeza do Conjunto de Baterias

Pode remover sujeira e graxa do exterior do conjunto de baterias usando um pano ou uma escova não metálica macia. Não use água nem soluções de limpeza.

Indicador de Combustível do Conjunto de Baterias

Alguns conjuntos de baterias incluem um indicador de combustível. Quando pressionar longamente o botão do indicador de combustível, as luzes LED indicarão o nível aproximado de carga restante. Isso não indica a funcionalidade da ferramenta, e está sujeito a variações baseadas nos componentes dos produtos, temperatura e aplicações do usuário final.

Transporte

- **ATENÇÃO:** Risco de incêndio. Não guarde, carregue ou transporte o conjunto de baterias de forma que objetos de metal possam ter contato com terminais de bateria expostos. Por exemplo, não coloque o conjunto de baterias em aventais, bolsos, caixas de ferramenta, caixas de conjuntos de produtos e outros, em que possa ter pregos, parafusos, chaves, moedas, ferramentas manuais, etc. Quando estiver transportando conjuntos de baterias, se certifique que os terminais da bateria estão protegidos e bem isolados de materiais poderiam ter contato com eles e causar um curto-circuito.

NOTA: As baterias de ion-lítio não devem ser despachada na bagagem de porão em aviões e devem ser devidamente protegidas contra curtos-circuitos se estiverem na bagagem de mão.

Instruções de Segurança Importantes para Todos os Carregadores de Baterias

- **ATENÇÃO:** Leia todas as advertências, instruções e marcações preventivas do conjunto de baterias, carregador e produto. A inobservância das advertências e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões corporais graves.
- **NÃO tente carregar o conjunto de baterias com um carregador qualquer, que não seja um carregador Carregador STANLEY FATMAX.** Os carregadores e conjuntos de bateria STANLEY FATMAX foram projetados especificamente para trabalhar em conjunto.
- **Esses carregadores não são destinados a outros tipos de uso, somente para carregar baterias recarregáveis Baterias recarregáveis STANLEY FATMAX.** Carregar outros tipos de conjuntos de bateria pode causar que sobrequeçam e explodam, resultando em ferimentos corporais, danos materiais, incêndio, choque elétrico ou eletrocussão.
- **Não exponha o carregador à chuva ou neve.**
- **Não deixe que água ou outro líquido penetre no carregador.**
- **Ao desconectar o carregador, puxe pelo plugue e não pelo fio.** Isso reduzirá o risco de dano ao plugue e fio elétrico.
- **Certifique-se de que o fio está posicionado de modo que as pessoas não pisem, não tropecem nele ou que fique sujeito a danos ou estiramento.**
- **Não use uma extensão elétrica a menos que seja absolutamente necessário.** O uso de uma extensão elétrica inapropriada pode resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou eletrocussão.
- **Ao operar o carregador em ambientes externos, sempre providencie um local seco e use uma extensão elétrica adequada para uso no exterior.** Usar um fio apropriado para uso no exterior reduz os choques elétricos.
- **O cabo de extensão deve ter o tamanho de fio adequado para segurança.** Quanto menor o número de bitola do fio, maior a capacidade do cabo, isto é, a bitola, 16 tem maior capacidade que a bitola 18. Um cabo de tamanho inferior ao normal causará uma queda na tensão de linha, provocando perda de energia e superaquecimento. Ao usar mais do que uma extensão para completar o comprimento total do cabo, certifique-se que cada extensão contenha pelo menos o tamanho mínimo de fio. A tabela a seguir mostra o tamanho correto para usar, dependendo do comprimento do cabo e da amperagem da placa de identificação. Se tiver dúvida, use o próximo calibre mais pesado. Quanto menor o número do calibre, mais pesado será o cabo.

Tensão (Volts)	Comprimento total do cabo em metros (m)			
120–127V	0–7	7–15	15–30	30–50
220–240V	0–15	15–30	30–60	60–100

Corrente nominal Faixa	Seção transversal mínima do cabo em metros (mm ²)			
0–6A	1,0	1,5	1,5	2,5
6–10A	1,0	1,5	2,5	4,0
10–12A	1,5	1,5	2,5	4,0
12–16A	2,5	4,0	Não recomendado	

- **Não coloque qualquer objeto em cima do carregador, nem coloque o carregador em uma superfície macia, que possa bloquear as aberturas de ventilação e resulte em aquecimento interno excessivo.** Posicione o carregador afastado de qualquer fonte de calor. O carregador é ventilado através das aberturas na parte superior e inferior do invólucro.
- **Não opere o carregador com um fio ou plugue danificado.** Substitua-os imediatamente.
- **Não opere o carregador se sofreu uma pancada forte, caiu ou se está danificado de outra forma.** Entregue a um centro de assistência técnica autorizado.
- **Não desmonte o carregador; entregue a um centro de assistência técnica autorizado quando for necessário fazer serviços ou reparações.** Uma montagem incorreta pode resultar em risco de choque elétrico, eletrocussão ou incêndio.
- **O carregador foi projetado para operar em potência elétrica padrão de habitação de 120V–127 (tensão baixa) ou 220V–240V (tensão alta). Não tente usá-lo em nenhuma outra tensão. Isso não é aplicável ao carregador de veículo.**
- **Materiais estranhos de natureza condutora, como mas não limitado a, poeira de moagem, aparas de metal, palha de aço, película de alumínio ou outra acumulação de partículas de metal devem ser mantidas afastadas das cavidades do carregador e aberturas de ventilação.**
- **Sempre desligue o carregador da tomada de energia quando não tem um conjunto de baterias na cavidade.**

Como Carregar uma Bateria (Fig. B, C)

⚠ ATENÇÃO: Carregue as baterias apenas em temperatura acima de 40 °F (4,5 °C) e abaixo de 104 °F (40 °C).

1. Ligue o carregador a uma tomada apropriada.
2. Encaixe a bateria **6** no aparelho. A luz de carregamento verde irá piscar continuamente indicando o carregamento da bateria.
3. O carregamento estará completo quando a luz de carregamento verde permanecer acesa fixa. O conjunto de baterias pode ficar no carregador ou retirado.
4. O carregador não carrega um conjunto de baterias que esteja com avaria, o que pode ser indicado porque a luz fica DESLIGADA. Se a luz continuar DESLIGADA, entregue o carregador e a bateria a um centro de assistência técnica autorizado.

OBSERVAÇÃO: Consulte o rótulo próximo da luz de carregamento no carregador para ver seu padrão de intermitência.

Retardamento por conjunto de baterias frio/quente

Quando o carregador detecta um conjunto de baterias que esteja muito quente ou muito frio, inicializa automaticamente um Retardamento por conjunto de baterias quente/frio, suspendendo o carregamento até o conjunto de baterias atingir a temperatura apropriada. O carregador se comuta automaticamente para o modo de carregamento do conjunto de baterias. Essa função garante vida útil máxima da bateria.

Um conjunto de baterias frio pode carregar mais lentamente do que um conjunto de baterias quente.

Sistema de Proteção Eletrônica

As ferramentas de íon-lítio são projetadas com um Sistema de Proteção Eletrônica, que protegerá o conjunto de baterias contra sobrecarga, superaquecimento ou descargas profundas. A ferramenta se desliga automaticamente e é necessário recarregar o conjunto de baterias.

Observações importantes sobre o carregamento

1. O carregador e o conjunto de baterias pode ficar quente ao toque durante o carregamento. Isso é uma condição normal e não indica um problema. Para facilitar a refrigeração do conjunto de baterias depois de usar, evite colocar o carregador ou o conjunto de baterias em um ambiente quente, como um revestimento de metal ou um reboque sem isolamento.
2. Se o conjunto de baterias não carregar corretamente:
 - a. Verifique a operação da tomada ligando a uma lâmpada ou outro aparelho;
 - b. Verifique para ver se o receptáculo está ligado a um interruptor que desliga a energia quando você desliga as luzes;
 - c. Se o problema de carregamento persistir, leve o aparelho, o conjunto de baterias e o carregador para o seu centro de assistência técnica local.
3. Você pode carregar um conjunto de baterias parcialmente usado se desejar, sem ter algum efeito adverso no conjunto de baterias.

Instruções de limpeza do carregador

⚠ ATENÇÃO: Perigo de choque elétrico. Desligue o carregador da tomada de CA antes de limpar. Sujeira e graxa podem ser removidas do exterior do carregador usando um pano ou uma escova não metálica macia. Não use água nem soluções de limpeza.

GUARDE ESSAS INSTRUÇÕES PARA USO FUTURO

Weather Guard : Proteção climática

Este produto (não incluindo o conjunto de baterias ou o carregador) fornece algum nível de proteção contra líquidos (respingos leves) durante o uso normal e razoável.

⚠ ATENÇÃO: *O conjunto de baterias e o carregador não têm a proteção climática.*

⚠ ATENÇÃO: *NUNCA mergulhe o produto, a bateria ou o carregador em líquidos ou use na chuva.*

Fixação de parede

Alguns carregadores são projetados para serem montados na parede ou para serem colocados na vertical em uma mesa ou bancada. Se usar fixação de parede, coloque o carregador ao alcance de uma tomada elétrica, longe de esquinas ou outros obstáculos que possam impedir o fluxo de ar. Use a parte de trás do carregador como padrão para a localização dos parafusos de montagem na parede. Monte o carregador com segurança, usando parafusos de placa de reboco (comprados separadamente) com pelo menos 1" (25,4 mm) de comprimento, com um parafuso com cabeça com diâmetro de 0,28–0,35" (7–9 mm), aparafusado em madeira até uma profundidade otimizada, deixando aproximadamente 7/32" (5,5 mm) do parafuso exposto. Alinhe as ranhuras em a parte de trás do carregador com os parafusos expostos e engate nas ranhuras.

MONTAGEM E AJUSTES

⚠ ATENÇÃO: *Para reduzir o risco de ferimentos corporais graves, desligue a ferramenta e remova o conjunto de baterias antes de fazer quaisquer ajustes ou remover/instalar fixações ou acessórios. Um acionamento acidental pode causar ferimentos corporais.*

Conjunto do tubo de sopro (Fig. A, D)

⚠ CUIDADO:

- Os tubos de sopro devem ser montados antes do uso.
- Nunca opere sem o tubo superior montado no soprador e o tubo inferior montado no tubo superior.
- Por questões de segurança, não se destina que os tubos sejam separados depois de montados.

Para montar os tubos de sopro

1. Alinhe o tubo superior ④ ao soprador e o tubo inferior ⑤ ao tubo superior como mostrado na Fig. A, D.
2. Empurre o tubo superior firmemente no soprador, até que a trava se encaixe e um clique audível seja ouvido.
3. Empurre o tubo inferior firmemente no tubo superior, até que a trava se encaixe e um clique audível seja ouvido.
4. Puxe os tubos para garantir que eles estejam presos no lugar.

5. Para mover o tubo, insira uma chave de fendas no orifício de desbloqueio ⑨ no lado do alojamento. Levante a aba no interior e puxe o tubo.

OPERAÇÃO

⚠ ATENÇÃO: *Para reduzir o risco de ferimentos corporais graves, desligue a ferramenta e remova o conjunto de baterias antes de fazer quaisquer ajustes ou remover/instalar fixações ou acessórios. Um acionamento acidental pode causar ferimentos corporais.*

⚠ ATENÇÃO: *Não opere o soprador sem um tubo de sopro no local. Nunca insira as mãos na estrutura por meio do orifício do tubo.*

⚠ ATENÇÃO: *Sempre use óculos de segurança. Sempre use proteção respiratória. Sempre use proteção auditiva. O uso de luvas de borracha e calçados especiais é recomendado no trabalho externo. Mantenha seus cabelos longos e roupas soltas longe das aberturas e partes móveis. Apenas para uso doméstico.*

⚠ ATENÇÃO: *Perigo de cortes. Quando desligar a ferramenta, aguarde 10 segundos para o ventilador parar de girar antes de remover o tubo do soprador.*

- Sempre garanta que o soprador está desligado e que a bateria foi removida quando:
 - Deixar o soprador sem monitoramento.
 - Limpar um bloqueio.
 - Verificar, ajustar, limpar ou trabalhar no soprador.
- Use o soprador apenas durante o dia ou com boa iluminação artificial.

Posição adequada das mãos (Fig. F)

⚠ ATENÇÃO: *Para reduzir o risco de ferimentos pessoais graves, sempre tenha as mãos em uma posição adequada, como mostrado.*

⚠ ATENÇÃO: *Para reduzir o risco de lesões pessoais graves, sempre segure bem no caso de haver uma reação súbita.*

A posição correta da mão requer uma mão na alça principal ③.

Como Inserir e Remover o Conjunto de Baterias da Ferramenta (Fig. A, E)

⚠ ATENÇÃO: Antes de remover ou instalar a bateria, certifique-se de que o acionador ❶ esteja na posição desligada para evitar a atuação do interruptor.

OBSERVAÇÃO: Garanta que o conjunto de baterias ❷ esteja totalmente carregado.

Como Instalar o Conjunto de Baterias na Alça da Ferramenta

Alinhe o conjunto de baterias ❷ com os trilhos dentro da alça das ferramentas (Fig. E).

Deslize o conjunto de baterias para dentro da alça até ele estar bem assente na ferramenta e se certifique que escuta o trinco engatar em seu lugar.

Como Remover o Conjunto de Baterias da Ferramenta

Pressione o botão de liberação ❷ e puxe com firmeza o conjunto de baterias para fora da alça da ferramenta.

Insira o conjunto de baterias no carregador, como descrito na seção do carregador em esse manual.

Ligar (Fig. A, G)

⚠ ATENÇÃO: Use ambas as mãos para segurar o produto com firmeza ao ligar.

⚠ CUIDADO: Não aponte a descarga da unidade para si mesmo ou para observadores.

⚠ CUIDADO: Sempre use óculos e auriculares de proteção. Use uma máscara de filtro se a operação estiver empoeirada. Recomenda-se o uso de luvas, calças compridas e calçado robusto. Mantenha seus cabelos longos e roupas soltas longe das aberturas e partes móveis.

1. Para ligar o ventilador, pressione o interruptor de velocidade variável ❶.
2. Libere o interruptor de velocidade variável ❶ para desligar o ventilador.
3. Segure o soprador com uma mão conforme mostrado na Fig. F e deslize de um lado para o outro com o tubo ❹ vários centímetros acima da superfície rígida. Avance lentamente mantendo a pilha acumulada de detritos na sua frente.

Botão de impulsão

O botão de impulsão ❷ está localizado na alça da ferramenta. Ele permite otimizar o desempenho das ferramentas e aumentar a potência conforme necessário.

1. Ligue o soprador.
2. Para ativar o modo de impulsão, pressione o botão de impulsão.

3. Para desativar o modo de impulsão, pressione o botão de impulsão.
4. Opere no modo normal para a maioria das necessidades de sopro. (Um tempo de execução mais longo será alcançado.)
5. Ative o modo de impulsão conforme necessário para limpar detritos pesados.

MANUTENÇÃO

⚠ ATENÇÃO: Para reduzir o risco de ferimentos corporais graves, desligue a ferramenta e remova o conjunto de baterias antes de fazer quaisquer ajustes ou remover/instalar fixações ou acessórios. Um acionamento acidental pode causar ferimentos corporais.

Esta ferramenta elétrica foi concebida para o servir durante muito tempo com um mínimo de manutenção. Um funcionamento satisfatório e longo depende de cuidados adequados e de uma limpeza regular.

Proteção do Meio Ambiente



Coleta seletiva. Produtos e baterias marcadas com esse símbolo não podem ser descartadas com o resíduos domésticos.

Os produtos e baterias contêm materiais que podem ser recuperados ou reciclados reduzindo a procura de matéria prima. Por favor recicle produtos elétricos e baterias de acordo com as provisões locais.

Limpeza

⚠ ATENÇÃO: Sopre sujeira e poeiras para fora de todas as saídas de ar com ar limpo e seco, pelo menos uma vez por semana. Para minimizar o risco de lesões nos olhos, use sempre proteção ocular aprovada para fazer esse procedimento.

⚠ ATENÇÃO: Nunca use diluentes ou outros químicos agressivos para limpar as peças não-metálicas da ferramenta. Esses químicos podem enfraquecer os materiais plásticos usados nessas peças. Use somente um pano úmido com água e um sabão suave. Nunca deixe que líquidos penetrem no interior da ferramenta; nunca mergulhar qualquer parte da ferramenta em líquido.

Acessórios

⚠️ ATENÇÃO: *Como nenhum outro acessório, além daqueles oferecidos pela STANLEY FATMAX foi testado com esse produto, o uso de outros acessórios com essa ferramenta pode ser perigoso. Para reduzir o risco de lesões corporais, use apenas acessórios recomendados da STANLEY FATMAX com esse produto.*

Os acessórios para uso com a sua ferramenta estão disponíveis a um custo extra no seu revendedor local ou no centro de atendimento a cliente autorizado.

Reparos

O carregador e a bateria não são reparáveis.

⚠️ ATENÇÃO: *Para garantir a SEGURANÇA e CONFIABILIDADE do produto, os reparos, manutenção e ajustes (incluindo inspeção e substituição de escovas) devem ser feitos por um centro de serviços de fábrica, ou um centro de serviços STANLEY FATMAX autorizado. Use apenas peças de reposição idênticas.*

Se o cabo elétrico for danificado, ele tem que ser substituído pelo produtor, agente de serviço qualificado ou outra pessoa qualificada para evitar qualquer perigo.

ESPECIFICAÇÕES

SFMBL730		20V Máx*
Volume de ar normal	CFM (m³/h)	350 (595)
Impulsor de volume de ar	CFM (m³/h)	410 (697)
Impulsor de velocidade de ar	MPH (Km/h)	110 (177)
Nível de ruído LwA	dB(A)	98

*A tensão máxima inicial da bateria (medida sem carga de trabalho) é de 20 volts. A tensão nominal é 18.

 **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.



WARNING: To reduce the risk of injury, read the instruction manual.

Intended Use

This cordless handheld blower is designed for household blowing applications.

DO NOT use under wet conditions or in presence of flammable liquids or gases.

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

Definitions: Safety Alert Symbols and Words

This instruction manual uses the following safety alert symbols and words to alert you to hazardous situations and your risk of personal injury or property damage.

 **DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, **will** result in **death or serious injury**.

 **WARNING:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **could** result in **death or serious injury**.

 **CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, **may** result in **minor or moderate injury**.

 (Used without word) Indicates a safety related message.

NOTICE: Indicates a practice **not related to personal injury** which, if not avoided, **may** result in **property damage**.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS APPLIANCE

When using this appliance, basic safety precautions should always be followed including the following:

-  **WARNING:** To reduce the risk of fire, electric shock, or injury:
 - **Do not leave the appliance when connected to power source.** Remove the battery pack when not in use and before servicing.
 - **Do not use on wet surfaces.** Do not expose to rain. Store indoors.

- **Do not allow appliance to be used as a toy.** Close attention is necessary when used near children. Use only for intended purposes.
- **Use this appliance ONLY as described in the manual.** Use only recommended attachments.
- **Do not use this appliance if it is showing signs of malfunction in any way.** If the appliance is not working correctly, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.
- Do not handle the appliance with wet hands.
- **Do not put any objects into the openings of the appliance.** Do not use the appliance with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair and anything else that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all body parts away from the openings and moving parts.
- Turn off all controls before disconnecting from power source.
- Use extra care when cleaning on stairs.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Additional Safety Instructions

 **WARNING:** When using an electric appliance, basic safety precautions should always be followed to reduce risk of fire, electric shock, and personal injury, including the following.

 **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.

 **WARNING:** Never allow children, persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge or people unfamiliar with these instructions to use the machine, local regulations may restrict the age of the operator.

To Reduce Risk of Injury:

- **Avoid accidental starting.** Turn off all controls before removing the battery pack. Be sure switch is in the locked or off position before inserting battery pack. Carrying units with your finger on the switch or inserting the battery pack into a unit with the switch on invites accidents.
- **Avoid dangerous environmental conditions** – Do not use electric units in damp or wet locations. Don't use the unit in the rain.
- **USE SAFETY EQUIPMENT.** Always wear eye protection and hearing protection. Wear a filter mask if operation is dusty. Non-skid safety shoes must be used for appropriate conditions.

- **Use the right unit** – Do not use this unit for any job except that for which it is intended.
- **Inspect the area** before using the unit. Remove all debris and hard objects such as rocks, glass, wire, etc. that can ricochet, be thrown, or otherwise cause injury or damage during operation.
- **Use only as described in this manual.**
- **Keep children, bystanders and animals away** from the work area a minimum of 30 feet (10 meters) when starting or operating the unit.
- **Maintain unit with care.** Keep unit clean for best and safest performance. Follow instructions for proper maintenance.
- **Stay alert** - Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate unit when you are tired.
- **Do not** place outlet of blower near eyes or ears when operating.
- **Do not** operate the machine while people, especially children, or pets are nearby.
- **Do not** touch moving hazardous parts before the machine is disconnected from the battery and the moving hazardous parts have come to a complete stop.
- If the machine starts to vibrate abnormally, remove the battery pack and immediately check.
- **Do not** attempt to clear clogs from unit without first removing the battery.
- **Do not** immerse any part of the unit in liquid.
- **Do not use unit if switch does not turn it on or off.** A unit that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Do not** allow debris to be ingested into blower intake.
- **Do not** point unit discharge at self or bystanders.
- **Do not** use to blow explosive dust, or in areas where air contains explosive dust such as coal, grain, or other combustible material.
- **Do not attempt to repair the blower.** To assure product safety and reliability, repairs, maintenance, and adjustments should be performed by authorized service centers.
- **Do not operate blower in a gaseous or explosive atmosphere.** Motors in these units normally spark, and the sparks might ignite fumes.
- **Do not overreach.** Keep proper footing and balance at all times.
- **Never leave blower running unattended.** Turn power off.
- **Remove the battery pack** before connecting the tube.
- **Store idle units.** When not in use, the unit should be stored in a dry, high or locked-up place - out of reach of children.
- **Instructions for compatible batteries and chargers are included for reference in this manual.** Read all instruction manuals included with your battery pack or charger. Read all cautionary markings on the charger and battery pack.

- **Disconnect the battery pack from the blower before making any adjustments, changing accessories, servicing, moving or storing the unit.** Such preventative safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- Do not use if appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

Additional Safety Information

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

 **WARNING:** ALWAYS use safety glasses. Everyday eyeglasses are NOT safety glasses. Also use face or dust mask if operation is dusty. ALWAYS WEAR CERTIFIED SAFETY EQUIPMENT.

 **WARNING:** Use of this tool can generate and/or disperse dust, which may cause serious and permanent respiratory or other injury. Always use approved respiratory protection appropriate for the dust exposure. Direct particles away from face and body.

 **WARNING:** Always wear proper personal hearing protection during use. Under some conditions and duration of use, noise from this product may contribute to hearing loss.

 **CAUTION:** When not in use, place tool on its side on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard. Some tools with a large battery pack will stand upright but may be easily knocked over.

- **Air vents often cover moving parts and should be avoided.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

The label on your tool may include the following symbols. The symbols and their definitions are as follows:

V	volts	OPM	oscillations per minute
Hz	hertz	RPM	revolutions per minute
min	minutes	sfpm	surface feet per minute
— — — or DC	direct current	SPM	strokes per minute
	Class I Construction (grounded)	A	amperes
.../min	per minute	W	watts
BPM	beats per minute		
IPM	impacts per minute		

Wh..... watt hours	 earthing terminal
Ah..... amp hours	 safety alert symbol
~ or AC..... alternating current	 visible radiation
⎓ or AC/DC..... alternating or direct current	do not stare into the light
 Class II Construction (double insulated)	 wear respiratory protection
n ₀ no load speed	 wear eye protection
n..... rated speed	 wear hearing protection
PSI..... pounds per square inch	 read all documentation
	 do not expose to rain

BATTERIES AND CHARGERS

The battery pack is not fully charged out of the carton. Before using the battery pack and charger, read the safety instructions below and then follow charging procedures outlined. When ordering replacement battery packs, be sure to include the catalog number and voltage.

READ ALL INSTRUCTIONS

Important Safety Instructions for All Battery Packs

⚠ WARNING: Read all safety warnings, instructions, and cautionary markings for the battery pack, charger and product. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

- **Do not charge or use the battery pack in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Inserting or removing the battery pack from the charger may ignite the dust or fumes.
- **NEVER force the battery pack into the charger. DO NOT modify the battery pack in any way to fit into a non-compatible charger as battery pack may rupture causing serious personal injury.**
- **Charge the battery packs only in STANLEY FATMAX chargers.**
- **DO NOT splash or immerse in water or other liquids.**
- **DO NOT allow water or any liquid to enter battery pack.**
- **Do not store or use the tool and battery pack in locations where the temperature may reach or exceed 104 °F (40 °C) (such as outside sheds or metal buildings in summer).** For best life store battery packs in a cool, dry location.
NOTE: Do not store the battery packs in a tool with the trigger switch locked on. Never tape the trigger switch in the ON position.
- **Do not incinerate the battery pack even if it is severely damaged or is completely worn out.** The battery pack can explode in a fire. Toxic fumes and materials are created when lithium-ion battery packs are burned.
- **Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 265 °F (130 °C) may cause explosion.

- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- **If battery contents come into contact with the skin, immediately wash area with mild soap and water.** If battery liquid gets into the eye, rinse water over the open eye for 15 minutes or until irritation ceases. If medical attention is needed, the battery electrolyte is composed of a mixture of liquid organic carbonates and lithium salts.
- **Contents of opened battery cells may cause respiratory irritation.** Provide fresh air. If symptoms persist, seek medical attention.
- **Battery liquid may be flammable if exposed to spark or flame.**
- **Never attempt to open the battery pack for any reason. If the battery pack case is cracked or damaged, do not insert into the charger.** Do not crush, drop or damage the battery pack. Do not use a battery pack or charger that has received a sharp blow, been dropped, run over or damaged in any way (e.g., pierced with a nail, hit with a hammer, stepped on). Damaged battery packs should be returned to the service center for recycling.

Storage Recommendations

The best storage place is one that is cool and dry, away from direct sunlight and excess heat or cold. Store the fully charged battery pack out of the charger.

Battery Pack Cleaning Instructions

Dirt and grease may be removed from the exterior of the battery pack using a cloth or soft non-metallic brush. Do not use water or any cleaning solutions.

Fuel Gauge Battery Packs (Fig. B)

Some battery packs include a fuel gauge. When the fuel gauge button is pressed and held, the LED lights will indicate the approximate level of charge remaining. This does not indicate tool functionality and is subject to variation based on product components, temperature, and end-user application.

Transportation

⚠ WARNING: Fire hazard. Do not store, carry, or transport the battery pack so that metal objects can contact exposed battery terminals. For example, do not place the battery pack in aprons, pockets, tool boxes, product kit boxes, drawers, etc., with loose nails, screws, keys, coins, hand tools, etc. When transporting individual battery packs, make sure that the battery terminals are protected and well insulated from materials that could contact them and cause a short circuit. **NOTE:** Li-ion battery packs should not be put in checked baggage on airplanes and must be properly protected from short circuits if they are in carry-on baggage.

Important Safety Instructions for All Battery Chargers

-  **WARNING:** Read all safety warnings, instructions, and cautionary markings for the battery pack, charger and product. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.
- **DO NOT attempt to charge the battery pack with any chargers other than a STANLEY FATMAX charger.** STANLEY FATMAX chargers and battery packs are specifically designed to work together.
 - **These chargers are not intended for any uses other than charging STANLEY FATMAX rechargeable battery packs.** Charging other types of battery packs may cause them to overheat and burst, resulting in personal injury, property damage, fire, electric shock or electrocution.
 - **Do not expose the charger to rain or snow.**
 - **Do not allow water or any liquid to enter charger.**
 - **Pull by the plug rather than the cord when disconnecting the charger.** This will reduce the risk of damage to the electric plug and cord.
 - **Make sure that the cord is located so that it will not be stepped on, tripped over or otherwise subjected to damage or stress.**
 - **Do not use an extension cord unless it is absolutely necessary.** Use of improper extension cord could result in risk of fire, electric shock or electrocution.
 - **When operating a charger outdoors, always provide a dry location and use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
 - **An extension cord must have adequate wire size for safety.** The smaller the gauge number of the wire, the greater the capacity of the cable, that is, 16 gauge has more capacity than 18 gauge. An undersized cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating. When using more than one extension to make up the total length, be sure each individual extension contains at least the minimum wire size. The following table shows the correct size to use depending on cord length and nameplate ampere rating. If in doubt, use the next heavier gauge. The lower the gauge number, the heavier the cord.

Voltage (Volts)	Total length of cord in meters (m)			
	0–7	7–15	15–30	30–50
120–127V	0–7	7–15	15–30	30–50
220–240V	0–15	15–30	30–60	60–100
Rated Ampere Range	Minimal cross-sectional area of the cord in meters (mm ²)			
	0–6A	1,0	1,5	1,5
	6–10A	1,0	1,5	2,5
	10–12A	1,5	1,5	2,5
	12–16A	2,5	4,0	Not Recommended

- **Do not place any object on top of the charger or place the charger on a soft surface that might block the ventilation slots and result in excessive internal heat.** Place the charger in a position away from any heat source. The charger is ventilated through slots in the top and the bottom of the housing.
- **Do not operate the charger with a damaged cord or plug.** Have them replaced immediately.
- **Do not operate the charger if it has received a sharp blow, been dropped or otherwise damaged in any way.** Take it to an authorized service center.
- **Do not disassemble the charger; take it to an authorized service center when service or repair is required.** Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock, electrocution or fire.
- **The charger is designed to operate on standard 120V–127 (low voltage) or 220V–240V (high voltage) household electrical power. Do not attempt to use it on any other voltage.** This does not apply to the vehicular charger.
- **Foreign materials of a conductive nature, such as, but not limited to, grinding dust, metal chips, steel wool, aluminum foil or any buildup of metallic particles should be kept away from the charger cavities and ventilation slots.**
- **Always unplug the charger from the power supply when there is no battery pack in the cavity.**

Charging a Battery (Fig. B, C)

-  **WARNING:** Only charge batteries in air temperatures over 40 °F (4.5 °C) and below 104 °F (40 °C).
1. Plug the charger into an appropriate outlet.
 2. Insert and fully seat battery pack . Green charging light will continuously blink while charging.
 3. Charging is complete when the green charging light remains continuously ON. Battery pack can be left in charger or removed.
 4. Charger will not charge a faulty battery pack, which may be indicated by the light staying OFF. Take charger and battery pack to an authorized service center if light stays OFF.
- NOTE:** Refer to label near charging light on charger for blink patterns.

Hot/Cold Pack Delay

When the charger detects a battery pack that is too hot or too cold, it automatically starts a Hot/Cold Pack Delay, suspending charging until the battery pack has reached an appropriate temperature. The charger then automatically switches to the pack charging mode. This feature ensures maximum battery pack life.

A cold battery pack may charge at a slower rate than a warm battery pack.

Electronic Protection System

Li-Ion tools are designed with an Electronic Protection System that will protect the battery pack against overloading,

overheating or deep discharge. The tool will automatically turn off and the battery pack will need to be recharged.

Important Charging Notes

1. The charger and battery pack may become warm to the touch while charging. This is a normal condition, and does not indicate a problem. To facilitate the cooling of the battery pack after use, avoid placing the charger or battery pack in a warm environment such as in a metal shed or an uninsulated trailer.
2. If the battery pack does not charge properly:
 - a. Check operation of receptacle by plugging in a lamp or other appliance;
 - b. Check to see if receptacle is connected to a light switch which turns power off when you turn out the lights;
 - c. If charging problems persist, take the tool, battery pack and charger to your local service center.
3. You may charge a partially used pack whenever you desire with no adverse effect on the battery pack.

Charger Cleaning Instructions

 **WARNING:** *Shock hazard. Disconnect the charger from the AC outlet before cleaning. Dirt and grease may be removed from the exterior of the charger using a cloth or soft non-metallic brush. Do not use water or any cleaning solutions.*

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE USE

Weather Guard

This product (not including the battery pack or charger) has some level of protection from liquids (light splashing) during normal and reasonable use.

 **WARNING:** *The battery pack and charger do not have Weather Guard protection.*

 **WARNING:** *NEVER submerge the product, battery or charger in liquid or use in the rain.*

Wall Mounting

Some chargers are designed to be wall mountable or to sit upright on a table or work surface. If wall mounting, locate the charger within reach of an electrical outlet, and away from a corner or other obstructions which may impede air flow. Use the back of the charger as a template for the location of the mounting screws on the wall. Mount the charger securely using drywall screws (purchased separately) at least 1" (25.4 mm) long, with a screw head diameter of 0.28–0.35" (7–9 mm), screwed into wood to an optimal depth leaving approximately 7/32" (5.5 mm) of the screw exposed. Align the slots on the back of the charger with the exposed screws and fully engage them in the slots.

ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

 **WARNING:** *To reduce the risk of serious personal injury, turn unit off and remove the battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.*

Blow Tube Assembly (Fig. A, D)

 **CAUTION:**

- Blow tubes must be assembled before use.
- Never operate without the upper tube assembled to the blower and the lower tube assembled to the upper tube.
- In the interest of safety, it is not intended for the tubes to be separated once assembled.

To Assemble Blower Tubes

1. Align the upper tube 4 to the blower and the lower tube 5 to the upper tube as shown in Fig. A, D.
2. Push the upper tube firmly onto the blower, until the lock engages and an audible click is heard.
3. Then push the lower tube firmly into the upper tube, until the lock engages and an audible click is heard.
4. Pull on the tubes to ensure they are securely in place.
5. To remove the tube, insert a screwdriver into the unlocking hole 9 on the side of the housing. Lift the tab inside and pull tube out.

OPERATION

 **WARNING:** *To reduce the risk of serious personal injury, turn unit off and remove the battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.*

 **WARNING:** *Do not operate blower without blow tube securely in place. Never reach down into housing through tube hole.*

 **WARNING:** *Always wear safety glasses. Always wear respiratory protection. Always wear hearing protection. Use of rubber gloves and substantial footwear is recommended when working outdoors. Keep long hair and loose clothing away from openings and moving parts. For household use only.*

 **WARNING:** *Cut Hazard. When turning the tool off, wait 10 seconds for the fan to stop rotating before removing the blower tube.*

- Always ensure the blower is switched OFF and the battery is removed when:
 - You leave blower unattended.

- Clearing a blockage.
- Checking, adjusting, cleaning or working on blower.
- Only use blower in daylight or good artificial light.

Proper Hand Position (Fig. F)

! WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, **ALWAYS** use proper hand position as shown.

! WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, **ALWAYS** hold securely in anticipation of a sudden reaction.

Proper hand position requires one hand on the main handle **3**.

Inserting and Removing the Battery Pack from the Tool (Fig. A, E)

! WARNING: Before removing or installing battery, make certain the trigger switch **1** is in the off position to prevent switch actuation.

NOTE: Make sure your battery pack **6** is fully charged.

To Install the Battery Pack into the Tool Handle

Align the battery pack **6** with the rails inside the tool's handle (Fig. E).

Slide it into the handle until the battery pack is firmly seated in the tool and ensure that you hear the lock snap into place.

To Remove the Battery Pack from the Tool

Press the release button **7** and firmly pull the battery pack out of the tool handle.

Insert battery pack into the charger as described in the charger section of this manual.

Switching On (Fig. A, G)

! WARNING: Use both hands to grip the product firmly when switching on.

! CAUTION: Do not point unit discharge at self or bystanders.

! CAUTION: Always wear safety glasses and hearing protection. Wear a filter mask if the operation is dusty. Use of gloves, long pants and substantial footwear is recommended. Keep long hair and loose clothing away from openings and moving parts.

1. To turn the blower on, depress the variable speed trigger **1**.
2. Release the variable speed trigger **1** to turn the blower off.
3. Hold the blower with one hand as shown in Fig. F and sweep from side to side with the tube **4** several inches

above the hard surface. Slowly advance keeping the accumulated pile of debris in front of you.

Boost Button

The boost button **2** is located on the tool handle. It allows you to optimize the tools performance and boost the power as needed.

1. Switch the blower on.
2. To activate the boost mode, press the boost button down.
3. To deactivate the boost mode, press the boost button down.
4. Operate in normal mode for most blowing needs. (Longer runtime will be achieved.)
5. Activate boost mode as needed to clear heavy debris.

MAINTENANCE

! WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn unit off and remove the battery pack before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories. An accidental start-up can cause injury.

Your STANLEY FATMAX power tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool care and regular cleaning.

Protecting the Environment



Separate collection. Products and batteries marked with this symbol must not be disposed of with normal household waste.

Products and batteries contain materials that can be recovered or recycled reducing the demand for raw materials. Please recycle electrical products and batteries according to local provisions.

Cleaning

! WARNING: Blow dirt and dust out of all air vents with clean, dry air at least once a week. To minimize the risk of eye injury, always wear approved eye protection when performing this procedure.

! 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.

Accessories

! WARNING: *Since accessories, other than those offered by STANLEY FATMAX, have not been tested with this product, use of such accessories with this tool could be hazardous. To reduce the risk of injury, only STANLEY FATMAX recommended accessories should be used with this product.*

Recommended accessories for use with your tool are available at extra cost from your local dealer or authorized service center.

Repairs

The charger and battery pack are not serviceable.

! WARNING: *To assure product SAFETY and RELIABILITY, repairs, maintenance and adjustment (including brush inspection and replacement) should be performed by a STANLEY FATMAX factory service center or a STANLEY FATMAX STANLEY FATMAX authorized service center. Always use identical replacement parts.*

SPECIFICATIONS

SFMBL730		20V Max*
Air volume normal	CFM (m ³ /h)	350 (595)
Air volume boost	CFM (m ³ /h)	410 (697)
Air speed boost	MPH (Km/h)	110 (177)
Noise level LwA	dB(A)	98

*Maximum initial battery voltage (measured without a workload) is 20 volts. Nominal voltage is 18.

**Baterías y cargadores compatibles / Conjuntos de batería e carregadores compatíveis /
Compatible battery packs and chargers**

20V Max* Li-Ion	Baterías Conjunto de baterías Battery Packs	SFMCB201, SFMCB202, SFMCB204, SFMCB206
	Cargadores Carregadores Chargers	SFMCB11, SFMCB12, SFMCB14

* El máximo voltaje inicial de la batería (medido sin carga de trabajo) es 20 voltios. El voltaje nominal es de 18.

* A tensão inicial máxima da bateria (sem carga de trabalho) 20 volts. A tensão nominal é de 18.

* Maximum initial battery voltage (measured without a workload) is 20 volts. Nominal voltage is 18.

Solamente para Propósitos de Argentina:

Importa y Distribuye: Black & Decker Argentina S.A.

Pacheco Trade Center

Colectora de Ruta Panamericana

Km. 32.0 El Talar de Pacheco

Partido de Tigre

Buenos Aires (B1618FBQ)

República de Argentina

CUIT: 33-65861596-9

Tel: (011) 4726-4400

Importado por:

Black & Decker do Brasil Ltda.

Rod. BR 050, s/nº - Km 167

Dist. Industrial II

Uberaba – MG – Cep: 38064-750

CNPJ: 53.296.273/0001-91

Insc. Est: 701.948.711.00-98

S.A.C.: 0800-703-4644

Solamente para propósito de México:

Importado por: Black and Decker S.A de C.V.

Antonio Dovali Jaime #70 Torre C Piso 8

Col. Santa Fé, Alvaro Obregón

Ciudad de México, México.

C.P 01210

Tel: 55 53267100

R.F.C.BDE8106261W7

Máquinas Y Herramientas

Black & Decker de Chile, S.A.

Avenida Andrés Bello 2457, Oficina 1603

Providencia - Santiago de Chile

Tel: (56-2) 2687.1700

Importado por:

Black & Decker de Perú S.A.

Av. Circunvalación del Club Golf Los Incas

Nº 152 - 154, Lote 4, Oficina 601

Urb. Club Golf Los Incas – Santiago de Surco

Lima – Perú

TEL: (511) 614-4242

RUC: 20266596805

Hecho en China

Fabricado na China

Made in China

Solamente para propósito de Colombia:

Importado por: Black & Decker de Colombia S.A.S.

Av. Cra 72 # 80-94, Oficina 902.

Torre Titan Plaza Centro Comercial y Empresarial.

Bogota, Colombia (111021)

Tel: (571) 508 9100