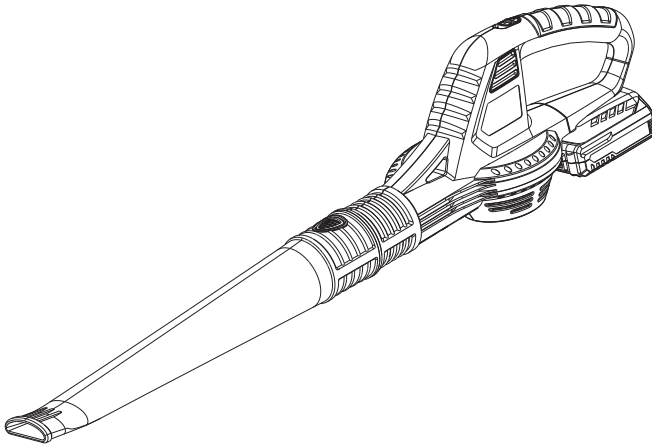


ES Soplador de 18 V



ES INSTRUCCIONES ORIGINALES

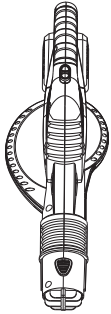
IMPORTANTE: Estas instrucciones son para su propia seguridad. Léalas detenidamente antes de utilizar el producto y guárdelas para consultarlas en el futuro.



V30423_5063022106131_MAND1_2223

NMBL18-Li
5063022106131
5063022106490

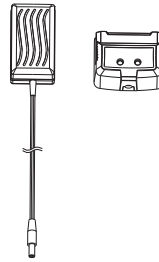
ES Piezas



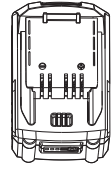
01. x1



02. x1



03. x1



04. x1

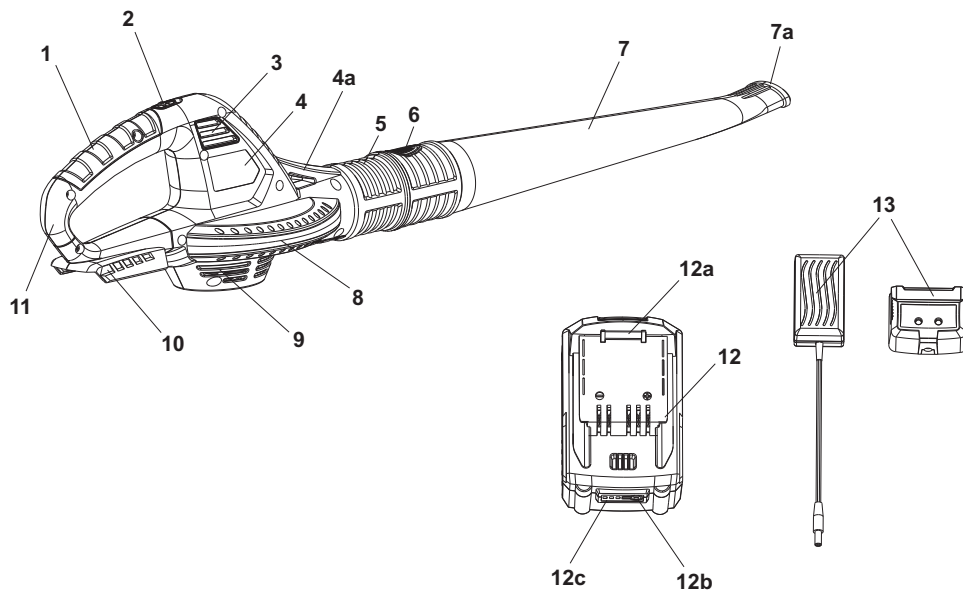
ES Necesitará



ES Contenido

ES	
Descripción del producto	3
Seguridad	4
Especificación técnica	18
Antes de empezar	19
Funciones y ajustes	21
Funcionamiento	22
Cuidado y mantenimiento	24
Garantía	26
Declaración de conformidad	27

ES Descripción del producto



1. Agarre de mano
2. Interruptor de encendido/apagado
3. Rejillas de salida del aire
4. Alojamiento del motor
 - a. Soporte del gancho
5. Salida de aire
6. Botón de bloqueo
7. Tubo de aire
 - a. Boquilla
 - b. Orificio de montaje*
8. Carcasa del ventilador
9. Entrada de aire
10. Puerto de conexión de la batería
11. Empuñadura trasera
12. Batería
 - a. Botón de liberación
 - b. Botón de capacidad de la batería
 - c. Indicadores de capacidad de la batería
13. Cargador

i **NOTA:** Las piezas marcadas con * no se muestran en esta imagen. Consulte la parte correspondiente del manual de instrucciones.



Advertencias de seguridad generales sobre herramientas eléctricas



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se incluyen con esta herramienta eléctrica. Si no se siguen todas las instrucciones indicadas a continuación, se pueden producir descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futura referencia.

El término "herramienta eléctrica" en las advertencias hace referencia tanto a una herramienta eléctrica convencional (con cable) como a una herramienta con batería (inalámbrica).

Seguridad en la zona de trabajo

- a) **Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada.** *Las zonas desordenadas u oscuras favorecen los accidentes.*
- b) **No maneje herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, tales como en presencia de líquidos inflamables, gases o polvo.** *Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden prender el polvo o los vapores.*
- c) **Mantenga alejados a personas y niños mientras maneja una herramienta eléctrica.** *Las distracciones pueden hacer que pierda el control.*

Seguridad eléctrica

- a) **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con las tomas de corriente. No modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra.** *Los enchufes y las correspondientes tomas de corriente sin modificar reducirán el riesgo de descarga eléctrica.*
- b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas eléctricas y refrigeradores.** *Existe mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.*
- c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones de humedad.** *El agua que entre en la herramienta aumentará el riesgo de descarga eléctrica.*
- d) **No haga un mal uso del cable. No tire del cable para transportar, levantar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado de calor, aceite, aristas vivas o piezas móviles.** *Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.*
- e) **Cuando maneje una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable prolongador adecuado para uso al aire libre.** *El uso de un cable adecuado para trabajar al aire libre reduce el riesgo de descarga eléctrica.*
- f) **Si fuese inevitable trabajar con una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, use un suministro protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD).** *El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.*

Seguridad personal

- a) **Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo y emplee el sentido común cuando maneje una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica cuando esté cansado o se encuentre bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos.** *Un momento de distracción mientras se trabaja con herramientas eléctricas puede dar lugar a lesiones personales graves.*

- b) **Use un equipo de protección personal. Utilice siempre protección ocular.** *Los equipos de protección, como mascarillas antipolvo, calzado de seguridad con suela antideslizante, casco o protección auditiva, utilizados en las condiciones adecuadas, reducirán las lesiones personales.*
- c) **Evite la puesta en marcha accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la fuente de alimentación, así como antes de coger o transportar la herramienta.** *Transportar herramientas con el dedo en el interruptor o activarlas con el interruptor conectado puede provocar accidentes.*
- d) **Retire cualquier llave o herramienta de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica.** *Una llave que se ha dejado fijada en una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones personales.*
- e) **No fuerce la postura. Mantenga un apoyo firme de los pies y un equilibrio adecuado en todo momento.** *Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones imprevistas.*
- f) **Utilice un atuendo adecuado. No se ponga ropa holgada ni joyas. Mantenga el cabello y la ropa alejados de las piezas móviles.** *La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.*
- g) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de medios de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que estos estén conectados y se usen correctamente.** *La recogida de polvo puede reducir los peligros relacionados con este.*
- h) **No se confíe ni ignore los principios de seguridad de la herramienta, incluso si está familiarizado con su uso o utiliza herramientas con frecuencia.** *Una acción negligente puede provocar lesiones graves en cuestión de segundos.*

Uso y cuidados de la herramienta eléctrica

- a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta para su aplicación.** *La herramienta eléctrica correcta hará el trabajo mejor y con mayor seguridad en las condiciones para la que está diseñada.*
- b) **No utilice la herramienta eléctrica si no se enciende y apaga con el interruptor.** *Toda herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y se debe reparar.*
- c) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación o retire la batería de la herramienta eléctrica, si es extraíble, antes de realizar cualquier ajuste, cambiar los accesorios o almacenar la herramienta.** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que la herramienta eléctrica arranque accidentalmente.*
- d) **Guarde las herramientas eléctricas que no utilice fuera del alcance de los niños y no permita que las personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones la utilicen.** *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios inexpertos.*
- e) **Realice el mantenimiento de las herramientas eléctricas y los accesorios.** Compruebe si hay desalineación o atasco de piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar al buen funcionamiento de la herramienta. Si se observan daños, lleve la herramienta eléctrica a reparar antes de usarla. *Muchos accidentes se deben un mantenimiento deficiente de las herramientas eléctricas.*
- f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** *Los útiles de corte correctamente mantenidos, con los filos de corte adecuados, son menos propensos a atascarse y más fáciles de controlar.*

- g) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las puntas de la herramienta, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la labor que se va a realizar.** *El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de las previstas podría dar lugar a situaciones de peligro.*
- h) **Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y sin aceite ni grasa.** *Los mangos y las superficies de agarre resbaladizos no permiten un manejo y control seguros de la herramienta en situaciones imprevistas.*

Uso y cuidados de la batería

- a) **Recargue la herramienta solamente con el cargador especificado por el fabricante.** *Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio si se utiliza con otra batería.*
- b) **Use las herramientas eléctricas solo con una batería diseñada específicamente para las mismas.** *El uso de cualquier otra batería puede crear un riesgo de lesiones e incendio.*
- c) **Cuando no se utilice la batería, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como clips de papel, monedas, llaves, clavos, tornillos y otros objetos de metal pequeños que podrían causar la conexión de un borne a otro.** *Un cortocircuito de los terminales de la batería puede causar quemaduras o incendio.*
- d) **Si se realiza un uso indebido, puede derramarse líquido de la batería; evite el contacto. Si se produce un contacto accidental, enjuáguese con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite también asistencia médica.** *El líquido expulsado de la batería puede provocar irritación o quemaduras.*
- e) **No utilice baterías ni herramientas dañadas o modificadas.** *Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible y producir incendios, explosiones o riesgo de lesiones graves.*

- f) **No exponga la batería ni la herramienta al fuego ni a temperaturas excesivas.** *La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C puede provocar una explosión.*
- g) **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** *La carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.*

Servicio

- a) **Sus herramientas eléctricas han de ser reparadas por un técnico cualificado que utilice únicamente piezas de recambio idénticas.** *Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.*
- b) **No repare nunca las baterías dañadas.** *El mantenimiento de las baterías debe realizarlo únicamente el fabricante o un servicio técnico autorizado.*

Advertencias de seguridad del soplador eléctrico de jardín



**LEA LAS INSTRUCCIONES
ATENTAMENTE ANTES DE
UTILIZAR EL PRODUCTO.**

**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES
PARA FUTURAS CONSULTAS.**

Formación

- a) Lea las instrucciones atentamente. Familiarícese con los controles y el uso correcto del producto.
- b) No permita nunca que niños, personas con discapacidad física, sensorial o mental, o bien sin experiencia y conocimientos, o en su caso personas no familiarizadas con estas instrucciones, usen el producto; las normativas locales pueden restringir la edad del operador.

- c) Nunca haga funcionar el producto mientras haya personas, especialmente niños o mascotas, en las proximidades.
- d) Tenga en cuenta que el operario o usuario es responsable de los accidentes o de los riesgos que conlleva el producto para otras personas o su propiedad.

Preparación

- a) Utilice protección auditiva y gafas de seguridad. Llévelas puestas en todo momento mientras utiliza el producto.
- b) Mientras utilice el producto, lleve siempre calzado robusto y pantalones largos. No utilice el producto si anda descalzo o lleva sandalias abiertas. Evite llevar ropa holgada o que tenga cordones o nudos sueltos.
- c) Para evitar la irritación causada por el polvo, se recomienda el uso de una mascarilla facial.
- d) No lleve ropa holgada ni joyas que puedan introducirse en la entrada de aire. Mantenga el pelo largo alejado de las entradas de aire.
- e) Utilice el producto en la posición recomendada y solo sobre una superficie firme y nivelada.
- f) No utilice el producto sobre una superficie pavimentada o de grava donde el material proyectado podría causar lesiones.
- g) Antes de utilizar el producto, realice siempre una inspección visual para comprobar que los tornillos y otras fijaciones están bien apretados, que la carcasa no presenta daños y que los protectores y las rejillas están en su sitio. Sustituya los componentes dañados o desgastados en su conjunto para mantener un correcto funcionamiento. Sustituya las etiquetas dañadas o ilegibles.



PRECAUCIÓN: No toque el ventilador expulsador cuando está girando.

Funcionamiento

- a) No permita que entren las manos ni otras partes del cuerpo o la ropa en el tubo de aspiración, el canal de descarga o cerca de alguna pieza móvil.
- b) Mantenga en todo momento un equilibrio y un apoyo adecuados. No fuerce la postura.
- c) Manténgase siempre alejado de la zona de descarga cuando utilice este producto.
- d) No utilice nunca el producto con protecciones defectuosas ni sin los dispositivos de seguridad.
- e) Mantenga la fuente de alimentación libre de suciedad o acumulaciones de cualquier tipo para evitar provocar daños o riesgo de incendio.
- f) No transporte el producto mientras la fuente de alimentación esté en marcha.
- g) Apague el producto y extraiga la batería. Asegúrese de que todos los componentes móviles se han detenido por completo:
 - Siempre que se aparte del producto.
 - Antes de retirar obstrucciones o desatascar el canal.
 - Antes de comprobar, limpiar o utilizar el producto.
 - Si el producto empieza a vibrar de forma anómala, revíselo inmediatamente.
- h) No incline el producto mientras la fuente de alimentación esté en funcionamiento.
- i) Asegúrese siempre de pisar terreno firme en las pendientes. No corra, camine.
- j) No utilice nunca el producto cerca de una ventana abierta, etc.
- k) Utilice el producto únicamente con luz diurna o artificial óptima.
- l) No utilice el producto para soplar objetos duros como, por ejemplo, clavos, tornillos o piedras.
- m) Preste especial atención al limpiar en escaleras u otras zonas estrechas.
- n) Siga estas instrucciones cuando utilice el producto:
 - Utilice una escoba o un rastrillo para remover los residuos antes de usar el soplador.
 - Utilice la extensión completa de la boquilla.

Mantenimiento y almacenamiento

- a) Desconecte el producto de la fuente de alimentación (es decir, extraiga la batería) antes de revisar, limpiar o trabajar sobre el producto y cuando no lo esté utilizando.
- b) Desconecte el producto de la fuente de alimentación (es decir, extraiga la batería) antes de realizar labores de mantenimiento o limpieza.
- c) Un mantenimiento inadecuado puede producir averías y fallos en el producto.
- d) Inspeccione y realice un mantenimiento del producto con regularidad. Mantenga todas las tuercas, los pernos y los tornillos bien apretados para asegurarse de que el producto está en condiciones de trabajo seguras.
- e) Deje enfriar siempre el producto antes de almacenarlo.
- f) Sustituya las piezas desgastadas o dañadas como medida de seguridad. Utilice únicamente piezas de repuesto y accesorios originales.
- g) Inspeccione y realice un mantenimiento del producto con regularidad. Haga que repare el producto únicamente un centro de servicio autorizado o un especialista cualificado.
- h) Cuando no vaya a utilizarlo, almacene el producto en un lugar seco fuera del alcance de los niños.

Advertencias de seguridad adicionales sobre la batería

- a) **La batería se debe cargar antes de utilizarla.** *Consulte siempre las instrucciones del cargador y cargue el producto correctamente.*
- b) **Extraiga la batería del producto cuando no lo esté utilizando.**
- c) **No deje la batería en el cargador cuando no lo esté utilizando.**
- d) **Tras largos períodos de almacenaje, puede ser necesario cargar y descargar la batería varias veces para obtener el máximo rendimiento.**

- e) **Se puede lograr una mayor vida útil y un mejor rendimiento si la batería se carga a una temperatura ambiente de entre 18 °C y 24 °C. No cargue la batería a una temperatura ambiente inferior a 5 °C ni superior a 40 °C. Esto es importante, ya que puede evitar daños graves a la batería.**
- f) **No cargue la batería en lugares con humedad. Esto reducirá el riesgo de descarga eléctrica.**
- g) **No desmonte la batería y evite que esta sufra daños mecánicos. Podría producirse un cortocircuito y podría salir humo. Vaya a una zona con aire fresco y solicite atención médica si no se encuentra bien.**
- h) **Cuando deseche una batería, manténgala separada de acuerdo con sus diferentes sistemas electroquímicos.**

Reducción de ruido y vibraciones



ADVERTENCIA: La emisión de vibraciones y ruido durante el uso real de la herramienta eléctrica puede diferir del valor total declarado en función de la forma en que se utilice la herramienta, y especialmente en función del tipo de pieza de trabajo se esté procesando. Necesitará identificar medidas de seguridad para proteger al operario que estén basadas en una estimación de la exposición en las condiciones de uso reales (teniendo en cuenta todas las fases del ciclo de trabajo, como el tiempo que la herramienta permanece apagada, el tiempo que funciona en vacío y el tiempo que funciona con carga).

Para reducir el impacto de las emisiones de ruido y vibración, limite el tiempo de uso de la herramienta, utilice métodos de trabajo que reduzcan las vibraciones y el ruido, y utilice equipos de protección personal.

Tenga en cuenta los puntos siguientes para minimizar los riesgos de exposición al ruido y la vibración:

- a) Utilice el producto solo conforme a su diseño y estas instrucciones.
- b) Asegúrese de que el producto se conserva en buen estado y recibe un mantenimiento adecuado.
- c) Utilice los accesorios correctos para el producto y asegúrese de que se encuentran en buen estado.
- d) Mantenga un agarre firme en la superficie de las empuñaduras.
- e) Realice el mantenimiento de este producto de acuerdo con las presentes instrucciones y manténgalo bien lubricado (si procede).
- f) Planifique su programa de trabajo para distribuir el uso de cualquier herramienta de alta vibración a lo largo de un periodo prolongado.
- g) El uso prolongado del producto expone al usuario a vibraciones que pueden causar diversos trastornos, conocidos colectivamente como síndrome de vibración en mano-brazo (HAVS), por ejemplo, cuando los dedos se ponen blancos, así como enfermedades específicas como el síndrome del túnel carpiano. Para reducir este riesgo al usar el producto, utilice siempre guantes protectores y mantenga las manos calientes.

Emergencia

Familiarícese con el uso de este producto por medio de este manual de instrucciones. Memorice las instrucciones de seguridad y sígalas al pie de la letra. Esto ayudará a evitar riesgos y peligros.

- a) **Manténgase siempre alerta cuando utilice este producto, de modo que pueda reconocer y afrontar los riesgos en una fase temprana. *Una intervención rápida puede evitar lesiones y daños materiales graves.***

Apague el producto y extraiga la batería en caso de mal funcionamiento. *Haga que el producto sea comprobado y reparado, si es necesario, por un profesional cualificado antes de volver a ponerlo en funcionamiento.*

Riesgos residuales

Aunque utilice este producto cumpliendo todos los requisitos de seguridad, siguen existiendo riesgos potenciales de lesiones y daños. Pueden surgir los riesgos siguientes en relación con la estructura y el diseño de este producto:


- a) Problemas de salud resultantes de la emisión de vibraciones si el producto se utiliza durante largos periodos de tiempo o no se realiza un mantenimiento adecuado del mismo.
- b) Lesiones personales y daños materiales debido a la rotura de los accesorios o el impacto repentino de objetos ocultos durante el uso.
- c) Peligro de lesiones y daños materiales causados por objetos que salen despedidos.



ADVERTENCIA: Este producto produce un campo electromagnético durante su funcionamiento. En determinadas circunstancias, este campo puede interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o letales, recomendamos que las personas con implantes médicos consulten a su médico y al fabricante de dichos implantes antes de utilizar este producto.

Símbolos

En el producto, en la etiqueta de especificaciones y en estas instrucciones encontrará, entre otros, los siguientes símbolos y abreviaturas. Familiarícese con ellos para reducir los riesgos de lesiones personales y daños materiales.

V 	Voltios (tensión de corriente continua)	mAh	Miliamperio por hora
/min o min ⁻¹	Por minuto	°C	Grados Celsius
g	Gramos	kg	Kilogramos
mm	Milímetros	m	Metros
cm	Centímetros	m/s ²	Metros por segundo al cuadrado
dB(A)	Decibelios (ponderación A)		



Bloquear/fijar o asegurar.



Desbloquear/aflojar.



Lea el manual de instrucciones.



Nota/Comentario.



Precaución/Advertencia.

yyWxx

Código de fecha de fabricación: año (20yy) y semana del año (Wxx) de fabricación.



Utilice protección auditiva.



Utilice protección ocular.



Utilice una mascarilla antipolvo.



Utilice una pantalla facial.



Utilice guantes protectores.



Utilice ropa de protección y calzado antideslizante.



Utilice ropa de protección ceñida.



Apague el producto y retire la batería antes de realizar labores de montaje, limpieza, ajuste, mantenimiento, almacenaje y transporte.



No exponga el producto a la lluvia ni a condiciones de humedad.



Mantenga alejados a los transeúntes.

Los objetos despedidos por el producto podrían golpear al operario o a otras personas. Asegúrese siempre de que todas las personas y animales se encuentren a una distancia segura del producto cuando está en funcionamiento. En general, los niños no deben acercarse a la zona en la que se encuentra el producto.



Riesgo de piezas giratorias. No toque el dispositivo de soplado. Riesgo de lesiones.



Valor garantizado del nivel de potencia acústica en 98 dB.



Símbolo RAEE. Los residuos procedentes de equipos eléctricos y electrónicos no deben desecharse con la basura doméstica. Deben reciclarse donde existan instalaciones destinadas a tal fin. Consulte a la autoridad local o acuda a una tienda cercana para que le informen sobre las opciones de reciclaje.



Papelera tachada. Las baterías no se deben desechar con la basura doméstica. Deben reciclarse donde existan instalaciones destinadas a tal fin. Consulte a la autoridad local o acuda a una tienda cercana para que le informen sobre las opciones de reciclaje.



No deseche las baterías en ríos ni las sumerja en agua.



No se deshaga de las baterías arrojándolas al fuego. Pueden explotar y provocar lesiones.



No exponga las baterías a temperaturas que superen los 40 °C. No cargue ni almacene la batería a temperaturas inferiores a 5 °C (41 °F) ni superiores a 40 °C (104 °F).



El producto cumple las directivas europeas vigentes; se ha sometido a un método de evaluación de la conformidad con estas directivas.

Explicación de la etiqueta de especificaciones

Soplador: NMBL18-Li

NM = Nombre de marca

BL = Soplador

18 = Tensión de salida de la batería (V)

Li = Batería de iones de litio

Batería: NMBA18-2

NM = Nombre de marca

BA = Batería

18 = Tensión de salida de la batería (V)

2 = Capacidad de la batería (Ah)

Cargador: NMC18

NM = Nombre de marca

C = Cargador

18 = Tensión de salida de la batería (V)

ES Especificaciones técnicas

General:

- > Tensión nominal : 18 V $\overline{\text{---}}$
- > Velocidad nominal sin carga n_0 : 15 500 min⁻¹
- > Velocidad de la corriente de aire : 210 km/h
- > Volumen de aire : 250 m³/h
- > Clase de protección : III
- > Peso : aprox. 1,23 kg
- > Dimensiones : aprox. 835 × 160 × 195 mm

Batería:

- > N.º de modelo : NMBA18-2
- > Tipo : 5 de iones de litio de 3,6 V $\overline{\text{---}}$
- > Capacidad : 2000 mAh
- > Tensión : 18 V $\overline{\text{---}}$
- > Peso : aprox. 0,39 kg

Cargador de la batería:

- > N.º de modelo : NMC18
- > Salida nominal : 22,5 V $\overline{\text{---}}$, 1,0 A

Batería utilizable (se vende por separado):

- > N.º de modelo : NMBA18-4
- > Capacidad : 4000 mAh

Cargador utilizable (se vende por separado):

- > N.º de modelo : NMFC18
- > Salida nominal : 20 V $\overline{\text{---}}$, 2,4 A
- > Rango de temperatura ambiente para el cargador y la batería : De 5 °C a 40 °C

Valores acústicos:

- > Nivel de presión acústica L_{pA} : 86 dB(A)
- > Incertidumbre K_{pA} : 3 dB(A)
- > Nivel medido de potencia acústica L_{WA} : 89.7 dB(A)
- > Incertidumbre K_{WA} : 3 dB(A)
- > Nivel garantizado de potencia acústica L_{WA} : 98 dB(A)

Valores de vibración en mano-brazo:

- > Empuñadura a_h : < 2,5 m/s²
- > Incertidumbre K : 1,5 m/s²

Los valores acústicos se han determinado según el código de prueba de ruido indicado en la norma EN 50636-2-100, con las normas básicas EN ISO 11201 y EN ISO 3744.

El nivel de intensidad acústica para el operario puede ser superior a 80 dB(A), por lo que es preciso aplicar medidas de protección auditiva.

Los valores totales de vibración declarados y los valores de emisión de ruido declarados se han medido de acuerdo con un método de prueba estándar y pueden utilizarse para comparar una herramienta con otra.

Los valores totales de vibraciones declarados y los valores de emisión de ruido declarados también se pueden utilizar en una evaluación preliminar de exposición.



ADVERTENCIA: Dependiendo del uso real del producto, los valores de vibración pueden variar con respecto al valor total declarado. Adopte las medidas adecuadas para protegerse contra la exposición a las vibraciones. Tenga en cuenta todo el proceso de trabajo, incluido el tiempo en el que el producto funciona sin carga o está apagado.

Entre las medidas adecuadas se encuentran el cuidado y mantenimiento regular del producto y los accesorios, mantener las manos calientes, realizar pausas periódicas y una planificación adecuada de los procesos de trabajo.

ES Antes de empezar

Desembalaje

1. Desembale todas las piezas y colóquelas sobre una superficie lisa y estable.
2. Retire todos los materiales de embalaje y dispositivos de envío, si procede.
3. Asegúrese de que el contenido está completo y no ha sufrido daños. Si faltan piezas o estas presentan daños, no utilice el producto y póngase en contacto con su distribuidor. El uso de un producto incompleto o dañado puede suponer un peligro de lesiones personales y daños materiales.
4. Asegúrese de que tiene todos los accesorios y herramientas necesarios para el montaje y funcionamiento. Esto también incluye el equipo de protección personal adecuado.



ADVERTENCIA: El producto y el embalaje no son juguetes. Los niños no deben jugar con bolsas de plástico, hojas ni piezas pequeñas. Existe un riesgo de atragantamiento y asfixia.

Necesitará

(artículos no suministrados)

Equipo de protección personal adecuado
Un cinturón para colgar adecuado

(artículos suministrados)

Tubo de aire (7)
Batería (12)
Cargador (13) y su manual



NOTA: Los accesorios necesarios dependen del uso previsto. Pida consejo a su distribuidor.

Montaje



ADVERTENCIA: El producto debe estar totalmente montado antes del funcionamiento. No utilice un producto que solo esté montado parcialmente o se haya montado con piezas dañadas.



Siga las instrucciones de montaje paso a paso y utilice las imágenes proporcionadas como guía visual para montar fácilmente el producto.

Antes de utilizar el producto, familiarícese con sus funciones y lea todo el manual de instrucciones, en especial las normas de seguridad y los procedimientos de funcionamiento.

No conecte el producto a la batería (12) hasta que esté completamente montado.

Montaje/desmontaje del tubo de aire

01 Montaje del tubo de aire

1. Alinee el orificio de montaje (7b) del tubo de aire (7) con el botón de bloqueo (6) de la salida de aire (5) y, a continuación, inserte el tubo de aire (7) en la salida de aire (5) hasta escuchar un "clic" (Fig. 1).
2. Tire del tubo de aire (7) para comprobar que está bien fijado por el botón de bloqueo (6).

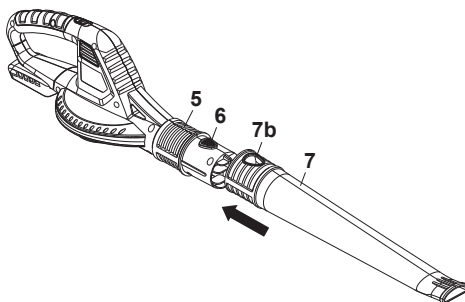


Fig. 1

02 Desmontaje del tubo de aire

1. Mantenga pulsado el botón de bloqueo (6) y manténgalo en posición (Fig. 2, paso 1).
2. Tire del tubo de aire (7) para desconectarlo de la salida de aire (5). Guarde el tubo de aire (7) en un lugar seguro para evitar dañarlo o perderlo (Fig. 2, paso 2).

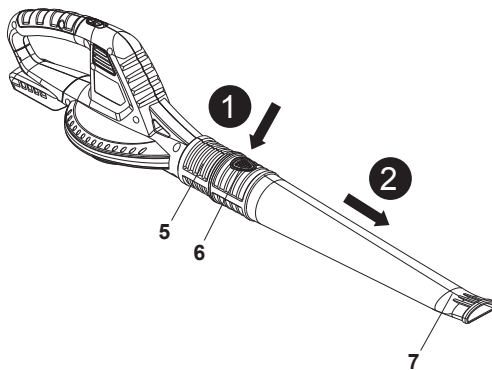


Fig. 2

Batería

01 Montaje/desmontaje de la batería

1. Alinee la batería (12) con las ranuras deslizantes del puerto de conexión de la batería (10) y deslice la batería (12) para acoplarla. Asegúrese de que hace un clic al encajar (Fig. 3).
2. Pulse el botón de liberación (12a) y saque la batería (12) del puerto de conexión de la batería (10) (Fig. 4).

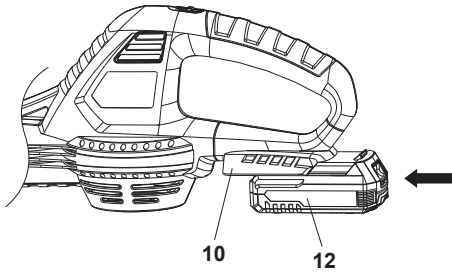


Fig. 3

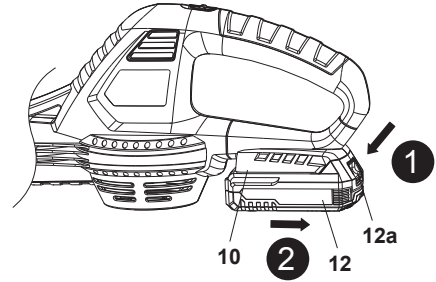


Fig. 4

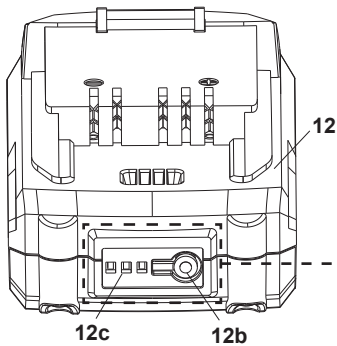
02 Carga de la batería

La batería (12) de este producto se entrega con una carga baja. Cárguela por completo antes del primer uso. Consulte el manual de instrucciones del cargador (NMC18) para obtener más información.

03 Indicadores de capacidad de la batería

La batería (12) está equipada con indicadores de capacidad de la batería (12c) que se utilizan para indicar la capacidad restante de la batería. Pulse el botón de capacidad (12b) para comprobar la capacidad de la batería (Fig. 5).

Los LED permanecerán encendidos durante aproximadamente 2 segundos.



Indicadores de estado de capacidad de la batería (12c)	Capacidad de la batería
	70-100 %
	31-69 %
	5-30 %

Fig. 5

ES Funciones y ajustes

Uso previsto

Este soplador sin cable NMBL18-Li tiene una tensión nominal de 18 V $\overline{\text{---}}$. Está diseñado únicamente para su uso con la batería que se indica en el capítulo de "Especificaciones técnicas".

El producto está diseñado para soplar hojas secas para su acumulación o retirar material de lugares de difícil acceso.

El producto no se debe utilizar en zonas donde haya polvo perjudicial para la salud o sobre elementos mojados.

El producto solo se puede utilizar si el tubo de soplado está completamente instalado. Se deben evitar los materiales mojados, como hojas y suciedad, ramas, agujas de pino, hierba, tierra, arena, mantillo, recortes, etc. No utilice el producto sobre hierba mojada, zonas con hierba ni prados.

No utilice este producto sobre mojado o en condiciones de humedad.

Por motivos de seguridad, es fundamental leer el manual de instrucciones completo antes de usar el producto por primera vez, así como seguir todas las indicaciones incluidas en él.

Este producto está diseñado solamente para uso doméstico privado, no para uso comercial. No se debe utilizar para fines distintos de los indicados en el manual.

Encendido y apagado

1. Asegúrese de que la batería (12) está insertada en el puerto de conexión de la batería (10).
2. Sostenga el producto con una mano por el agarre de mano (1).
3. Para encender el producto, empuje el interruptor de encendido/apagado (2) hacia delante hasta que se muestre la marca "I" (Fig. 6).
4. Para apagar el producto, tire del interruptor de encendido/apagado (2) hacia atrás hasta que se muestre la marca "0" (Fig. 7).

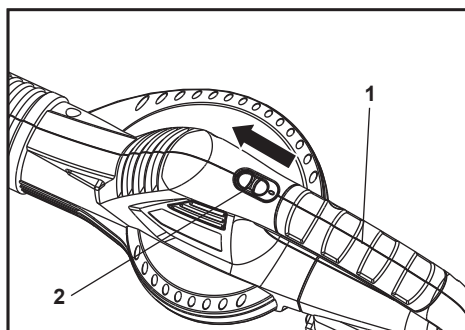


Fig. 6

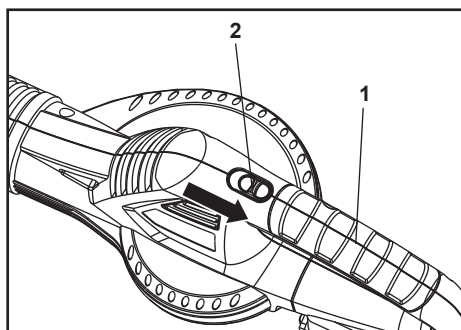


Fig. 7

ES Funcionamiento

Uso general

1. Antes de cada uso, compruebe el producto, la batería, el cargador y los accesorios por si presentaran daños. No utilice el producto si está dañado o desgastado. Solucione cualquier problema que encuentre o solicite a un especialista cualificado que revise el producto.
2. Asegúrese de que los accesorios y las fijaciones estén bien instalados.
3. Siempre debe sujetar el producto por el agarre de mano (1). Mantenga la empuñadura seca para garantizar una sujeción segura.
4. Asegúrese siempre de que las rejillas de salida del aire (3)/entradas de aire (9) no estén obstruidas. Si es necesario, límpielas con un cepillo suave. Si las rejillas de salida del aire están obstruidas, el producto puede sobrecalentarse y dañarse.
5. Apague el producto inmediatamente si otras personas acceden a la zona en la que lo está utilizando. Espere siempre a que el producto se detenga completamente antes de soltarlo.
6. No realice un esfuerzo excesivo. Tómese descansos regulares para garantizar que puede concentrarse en el trabajo y controlar completamente el producto.
7. Antes de encender el producto, compruebe que este se ha montado correctamente y que todas las piezas móviles funcionan correctamente.
8. Se recomienda humedecer ligeramente las superficies con polvo o utilizar un accesorio nebulizador.



ADVERTENCIA: Las normativas de algunos países estipulan a qué hora del día y en qué días especiales está permitido utilizar los productos y qué restricciones se aplican. Pregunte a las autoridades locales para obtener información detallada, y cumpla las normativas para garantizar la tranquilidad del barrio y evitar cometer faltas administrativas.

Horas de uso

Utilice el producto solo a horas razonables; es decir, ni a primera hora de la mañana ni por la noche. Asimismo, le recomendamos que no lo utilice los fines de semana y en días festivos para no molestar a los vecinos. Consulte las restricciones a nivel local.

Soplado

1. Antes de utilizar el aparato, remueva las hojas que estén pegadas al suelo con una escoba o un rastrillo.
2. Asegúrese de que la batería (12) está bien colocada antes de poner el aparato en funcionamiento.
3. Asegúrese de que no hay personas ni animales en la zona de trabajo.
4. No dirija nunca la boquilla del tubo de aire (7a) hacia cuerpo.
5. Sostenga siempre el producto con una mano por el agarre de mano (1).
6. Mantenga la boquilla del tubo de aire (7a) a unos 10 cm por encima del suelo y avance lentamente con un movimiento de barrido de lado a lado (Fig. 8).
7. Encienda el producto para uso continuo.
8. Durante el trabajo, asegúrese de que el producto no se golpee con objetos duros, ya que esto puede provocar daños.
9. Utilice siempre el producto con el tubo de aire (7) bien fijado.

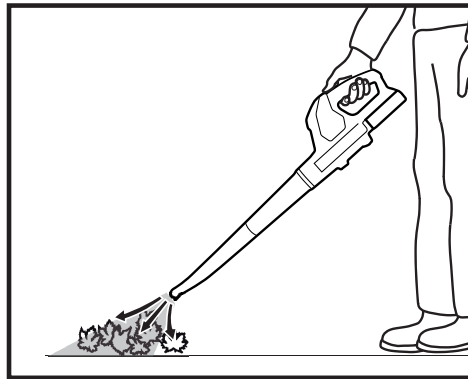


Fig. 8



ADVERTENCIA: Asegúrese siempre de que las entradas de aire (9) no están sucias ni obstruidas durante el funcionamiento. Si las entradas de aire (9) están obstruidas, el producto puede sobrecalentarse y dañarse.

Después del uso

1. Apague el producto, saque la batería (12) y deje que se enfríe.
2. Revise, limpie y almacene el producto como se describe a continuación.

Reglas de oro para el cuidado del producto



ADVERTENCIA: Antes de llevar a cabo tareas de inspección, mantenimiento y limpieza, apague siempre el producto, retire la batería y deje que el producto se enfríe.

1. Mantenga el producto limpio. Retire la suciedad después de cada uso y antes de su almacenamiento.
2. Una limpieza adecuada y regular ayudará a garantizar un uso seguro y prolongar la vida útil del producto.
3. Inspeccione el producto antes de cada uso por si hubiera piezas dañadas o desgastadas. No lo utilice si hay piezas rotas o desgastadas.



ADVERTENCIA: Realice solamente las labores de reparación y mantenimiento indicadas en estas instrucciones. Cualquier otro trabajo deberá realizarlo un especialista cualificado.

Limpieza general

1. Limpie el producto con una bayeta húmeda y jabón de pH neutro. Utilice un cepillo para las áreas de difícil acceso.
2. En particular, limpie las rejillas de salida del aire (4)/entradas de aire (9) después de cada uso con una bayeta y un cepillo.
3. Retire la suciedad incrustada con aire a alta presión (máx. 3 bares).



NOTA: No utilice productos químicos, abrasivos o alcalinos, u otros detergentes o desinfectantes agresivos para limpiar este producto, ya que podrían dañar sus superficies.

4. Compruebe si hay daños o desgaste. Repare los daños conforme a este manual de instrucciones, o bien lleve el producto a un centro de servicio autorizado antes de volver a usarlo.

Piezas de repuesto/piezas de recambio

Las siguientes piezas de este producto las puede sustituir el consumidor. Puede obtener piezas de repuesto en un distribuidor autorizado o a través de nuestro servicio de atención al cliente.

Descripción	N.º de modelo o especificación
Batería (12)	NMBA18-2, NMBA18-4
Cargador (13)	NMC18, NMFC18

Reparación

Este producto no contiene piezas que pueda reparar el consumidor. Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado o una persona cualificada para que lo compruebe y repare.

Almacenamiento

1. Apague el producto y extraiga la batería (12).
2. Limpie el producto como se describe anteriormente.
3. Si es necesario, retire el tubo de aire (7) de la salida de aire (5).
4. Almacene el producto y sus accesorios en un lugar oscuro, seco, sin heladas y bien ventilado.
5. Almacene siempre el producto en un lugar inaccesible para los niños. La temperatura de almacenamiento ideal es de entre 10 °C y 30 °C.

- Se recomienda utilizar el embalaje original para el almacenamiento o cubrir el producto con una tela o envoltorio adecuados para protegerlo del polvo.
- Cargue la batería (12) antes de almacenar el producto durante mucho tiempo.

Transporte

- Apague el producto y extraiga la batería (12).
- Si es necesario, retire el tubo de aire (7) de la salida de aire (5).
- Sostenga siempre el producto por el agarre de mano (5).
- Proteja el producto frente a los impactos o vibraciones fuertes que puedan producirse durante su transporte en un vehículo.
- Asegure el producto para evitar que se deslice o se caiga.

Resolución de problemas

A menudo, las posibles anomalías se deben a causas que el usuario puede arreglar por sí mismo. Por lo tanto, verifique el producto mediante esta sección. En la mayoría de los casos, el problema se puede resolver rápidamente.



ADVERTENCIA: Realice únicamente los pasos descritos en estas instrucciones. Cualquier otra labor de inspección, mantenimiento o reparación debe realizarla un centro de servicio autorizado o un especialista cualificado si usted no puede resolver el problema.

Problema	Posible causa	Solución
1. El producto no se pone en marcha	1.1. La batería no está acoplada correctamente	1.1. Acóplela correctamente
	1.2. La batería está descargada	1.2. Extraiga y cargue la batería
	1.3. Batería dañada	1.3. Haga que un electricista especializado la compruebe
	1.4. El producto tiene un defecto eléctrico de otro tipo	1.4. Haga que un electricista especializado lo compruebe
2. El producto no alcanza la máxima potencia	2.1. La capacidad de la batería es demasiado baja	2.1. Recargue la batería
	2.2. Las rejillas de salida del aire/entradas del aire están bloqueadas	2.2. Limpie las rejillas de salida del aire/entradas del aire
3. Resultado de soplado no satisfactorio	3.1. El tubo de aire no está correctamente montado	3.1. Vuelva a montar el tubo de aire
4. El producto se detiene de repente	4.1. La batería está descargada	4.1. Extraiga y cargue la batería
	4.2. La batería está demasiado caliente	4.2. Retire la batería y déjela enfriar
5. El producto genera un ruido o una vibración excesivos	5.1. El tubo de aire no está correctamente montado	5.1. Vuelva a montar el tubo de aire
	5.2. Los tornillos o las tuercas están flojos	5.2. Apriete los tornillos o las tuercas

Reciclaje y eliminación



Los residuos procedentes de equipos eléctricos y electrónicos no deben desecharse con la basura doméstica. Deben reciclarse donde existan instalaciones destinadas a tal fin. Consulte a la autoridad local o acuda a una tienda cercana para que le informen sobre las opciones de reciclaje.

Para obtener más información, visite www.recycle-more.co.uk.

El producto se suministra en un embalaje que lo protege frente a daños durante el transporte. Conserve el embalaje hasta que esté seguro de que incluye todas las piezas y de que el producto funciona correctamente. A continuación, recicle el embalaje.

Eliminación de una batería agotada



La batería es de iones de litio. A fin de preservar los recursos naturales, recicle o deseche la batería de forma adecuada. Consulte a las autoridades locales en materia de eliminación de residuos para obtener información sobre las opciones de reciclaje o eliminación disponibles.

Descargue la batería utilizando la herramienta; a continuación, saque la batería de la herramienta y cubra las conexiones de la batería con cinta adhesiva de alta resistencia para evitar cortocircuitos y descargas de energía.

No intente abrir ni desmontar ningún componente.

ES Garantía

Nos ocupamos especialmente en seleccionar materiales de alta calidad y usar técnicas de fabricación que nos permitan crear productos que aporten diseño y durabilidad. Este producto tiene una garantía del fabricante de 2 años frente a defectos de fabricación, a partir de la fecha de adquisición (si se adquiere en una tienda) o de entrega (si se adquiere por Internet), sin coste adicional para uso normal doméstico (ni profesional ni comercial).

Para presentar una reclamación en el marco de esta garantía, deberá presentar el comprobante de compra (como un recibo, factura de compra u otras pruebas admisibles en virtud de la ley aplicable); conserve su comprobante de compra en un lugar seguro. Para poder acogerse a esta garantía, el producto adquirido deberá ser nuevo; la garantía no se aplicará a productos de segunda mano o productos de exposición. A menos que la legislación vigente indique lo contrario, todo producto de sustitución entregado conforme a esta garantía estará cubierto solo hasta la fecha de vencimiento de la garantía original.

La presente garantía cubre los fallos y anomalías del producto siempre y cuando este se haya utilizado para los fines para los que está destinado y que su instalación, limpieza, cuidado y mantenimiento se hayan efectuado de conformidad tanto con la información descrita en estos términos y condiciones y en el manual del usuario, como con la práctica habitual, siempre y cuando esta no entre en conflicto con el contenido del manual de usuario.

Esta garantía no cubre defectos ni daños causados por el desgaste normal, ni daños que pudiesen ser resultado de usos indebidos, instalaciones o montajes deficientes, negligencia, accidente, uso indebido o modificación del producto. A menos que se indique lo contrario en la ley aplicable, esta garantía no cubre, bajo ningún concepto, los gastos accesorios (transporte, movimiento, costes de desinstalación y reinstalación, mano de obra, etc.) ni los daños directos o indirectos.

Esta garantía no cubre defectos y daños causados por o como resultado de:

- Uso y desgaste normal
- Sobrecarga, mal uso o negligencia
- Intentos de reparación realizados por personas no autorizadas
- Daños estéticos
- Daños causados por objetos extraños, sustancias o accidentes

- Daños accidentales o modificación
- Incumplimiento en seguir las pautas del fabricante
- Pérdida de los bienes

Si el producto es defectuoso, procederemos, en un plazo razonable, a su reparación, sustitución o reposición de piezas.

Los derechos en virtud de esta garantía tendrán vigencia en el país donde haya adquirido el producto. Las consultas relacionadas con la garantía deberán dirigirse a la tienda en la que adquirió el producto. La garantía es complementaria y no afecta a sus derechos legales.

Si adquirió este producto en España, el distribuidor será responsable de las faltas de conformidad del producto según las disposiciones establecidas en los artículos 114 a 124 del Real Decreto Legislativo 1/2007, con fecha del 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias.

**IMPORTANTE – GUARDE ESTA
INFORMACIÓN PARA FUTURAS
CONSULTAS: LEA ATENTAMENTE.**



(EN) EU DECLARATION OF CONFORMITY
(FR) DÉCLARATION UE DE CONFORMITÉ
(PL) DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE
(RO) DECLARAȚIA DE CONFORMITATE UE
(ES) DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD
(PT) DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE UE

Product/ Produit/ Produkt/Produsul/Producto/Produto

- Cordless blower 18V/ Sans fil souffleur 18V/ Bezprzewodowy dmuchawa 18V/ Fără fir suflantă 18V/ Sin cable soplador 18V/ Sem fios soprador 18V
- NMBL18-Li
- Serial number range 000001 to 999999

Name and address of the manufacturer or his authorised representative:

Nom et adresse du fabricant ou de son mandataire:

Nazwa i adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:

Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat:

Nombre y dirección del fabricante o de su representante autorizado:

Nome e endereço do fabricante ou do respetivo mandatário:

Kingfisher International Products B.V.,
Rapenburgerstraat 175E,
1011 VM Amsterdam,
The Netherlands

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant.

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.

La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

Object of the declaration/Objet de la déclaration/Przedmiot deklaracji/Obiectul declarației/Objeto de la declaración/Objeto da declaração

Product/Produit/Produkt/Produsul/Producto/Produto	Model/Modèle/Model/Modelul/Modelo/Modelo	EAN
Cordless blower 18V/ Sans fil souffleur 18V/ Bezprzewodowy dmuchawa 18V/ Fără fir suflantă 18V/ Sin cable soplador 18V/ Sem fios soprador 18V	NMBL18-Li	5063022106131 (UK) 5063022106490 (EU)

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable:

Wymieniony powyżej przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión:

O objeto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação de harmonização da União aplicável:

2006/42/EC as amended	Machinery Directive
2014/30/EU as amended	Directive Electromagnetic compatibility
2000/14/EC as amended	Outdoor Noise Directive
2011/65/EU as amended	Directive Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
Directive 2006/42/CE relative aux machines	
2014/30 / UE telle que modifiée	Directive Compatibilité électromagnétique
Directive 2000/14/CE relative aux émissions sonores extérieures	
Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques	
2006/42/WE w zmienionej dyrektywie maszynowej	
2014/30 / UE ze zmianami	Dyrektywa Kompatybilność elektromagnetyczna
2000/14/WE w zmienionej dyrektywie w sprawie hałasu na zewnątrz	
2011/65 / UE ze zmianami	Dyrektywa Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym
2006/42/CE, astfel a fost modificată	Directiva privind echipamentele
2014/30/UE, astfel a fost modificată	Directiva privind compatibilitatea electromagnetică
2000/14/CE, astfel a fost modificată	Directiva privind zgomotul în aer liber
2011/65/UE, astfel a fost modificată	Directiva privind limitarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice
Directiva sobre maquinaria modificada	2006/42/CE
2014/30/UE modificada	Directiva Compatibilitad electromagnética
2000/14/CE modificada	Directiva sobre ruido al aire libre
2011/65/UE modificada	Directiva Restricción del uso de determinadas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos
2006/42/CE como diretiva de máquinas alteradas	
2014/30/UE como alteração da compatibilidade eletromagnética	
2000/14/CE como diretiva de ruído exterior alterada	
2011/65/UE como restrição diretiva alterada da utilização de certas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos	

Measured Sound Power Level

Le niveau de puissance acoustique mesuré

Zmierzony poziom mocy akustycznej

Nivel de putere acustică măsurat

Nivel de potencia sonora medido

Nivel de potência sonora medido

: 89.7 dB(A)

Guaranteed Sound Power Level

Le niveau de puissance acoustique garant

Gwarantowany poziom mocy akustycznej

Nivel de putere acustică garantat

Nivel de potencia sonora garantizado

Nivel de potência sonora garantido

: 98 dB(A)

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

Références des normes harmonisées pertinentes appliquées, y compris la date de celles-ci, ou des autres spécifications techniques, y compris la date de celles-ci, par rapport auxquelles la conformité est déclarée:

Odwolania do odnośnych norm zharmonizowanych, które zastosowano, wraz z datą normy, lub do innych specyfikacji technicznych, wraz z datą specyfikacji, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

Trimiteri la standardele armonizate relevante folosite, inclusiv data standardului, sau trimeri la celelalte specificații tehnice, inclusiv data specificațiilor, în legătură cu care se declară conformitatea:

Referencias a las normas armonizadas pertinentes utilizadas, incluidas las fechas de las normas, o referencias a las otras especificaciones técnicas, incluidas las fechas de las especificaciones, respecto a las cuales se declara la conformidad:

Referências às normas harmonizadas aplicáveis utilizadas, incluindo a data da norma, ou às outras especificações técnicas, incluindo a data da especificação, em relação às quais é declarada a conformidade:

EN 60335-1:2012/A15:2021

EN 50636-2-100:2014

EN 62233:2008

EN IEC 55014-1:2021

EN IEC 55014-2:2021

EN ISO 3744:1995

Authorised signatory and technical file holder/signataire et responsable de la documentation technique autorisé/ podmiot uprawniony do wystawienia i adres przechowywania dokumentacji technicznej/semnatar autorizat și deținător al dosarului tehnic/firmante autorizado y titular del expediente tecnico/ signatário autorizado e detentor da ficha técnica

Kingfisher International Products B.V.,
Rapenburgerstraat 175E,
1011 VM Amsterdam,
The Netherlands



David Awe
Group Quality Director

: [30/03/2023]

Manufacturer:

UK Manufacturer:

Kingfisher International Products Limited,
1 Paddington Square, London, W2 1GG,
United Kingdom

EU Manufacturer:

Kingfisher International Products B.V.
Rapenburgerstraat 175E
1011 VM Amsterdam
The Netherlands

ES www.bricodepot.es

**Para consultar los manuales de instrucciones
en línea, visite www.kingfisher.com/products**