



 **Husqvarna**<sup>®</sup>



**LFe 60**

---

## Contenido

---

Introducción.....	2	Transporte, almacenamiento y eliminación.....	19
Seguridad.....	5	Datos técnicos.....	22
Funcionamiento.....	12	Accesorios.....	25
Mantenimiento.....	14	Declaración de conformidad.....	26
Resolución de problemas.....	18		

---

## Introducción

---

### Descripción del producto

El producto es un compactador de placa de avance y empuje manual ligero con motor eléctrico. El producto se utiliza para la compactación de capas finas y moderadamente gruesas de suelos granulares. Con el depósito de agua opcional, el producto también se puede utilizar para la compactación de asfalto.

Descripción de las letras de identificación de las variantes del producto:

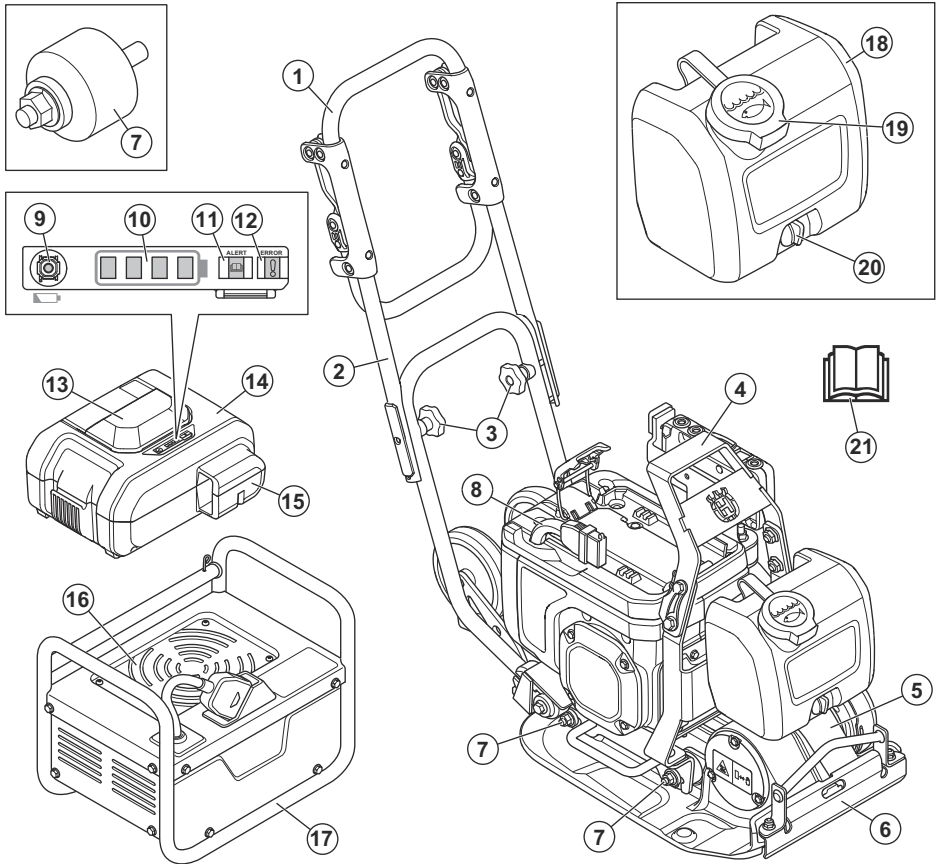
- L = Incluye manillar de baja vibración.

- A = Incluye depósito de agua para compactación de asfalto.
- T = Incluye ruedas de transporte.

### Uso previsto

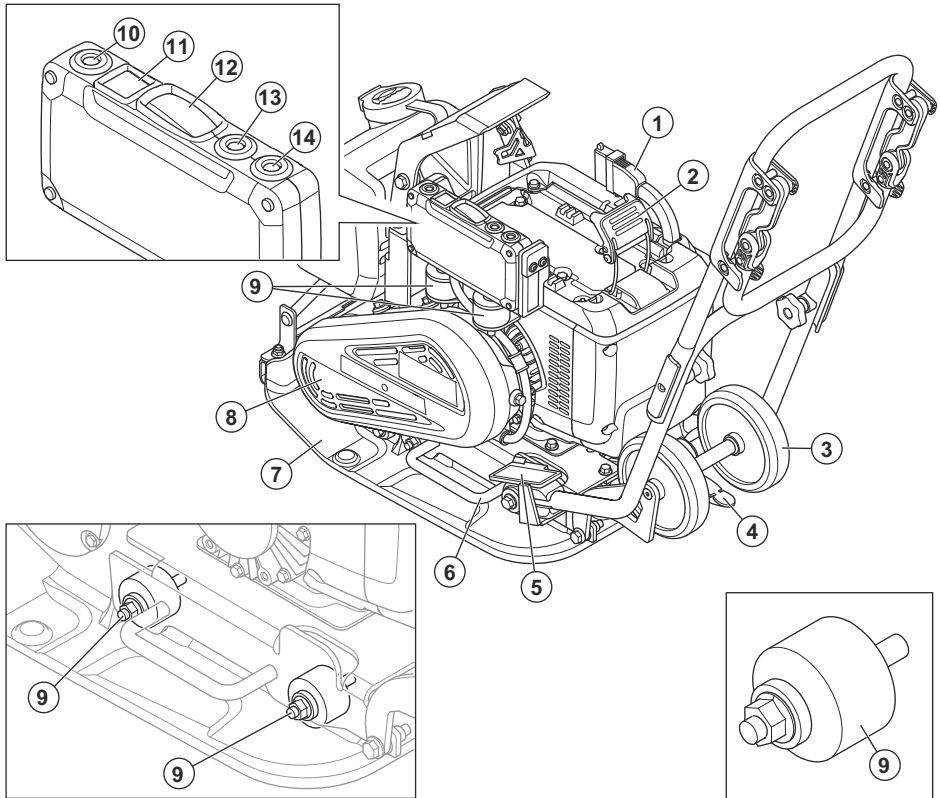
El producto está diseñado para uso profesional exclusivamente. Utilice el producto para reparar y mantener vías de acceso, caminos y aparcamientos. Con el kit opcional de pavimentación de bloques, el producto también se puede utilizar para adoquinado. No utilice el producto para otras tareas.

## Descripción general del producto (parte delantera)



1. Manillar
2. Parte superior del manillar
3. Tuercas en estrella del manillar
4. Punto de elevación
5. Elemento excéntrico
6. Suministro de agua
7. Amortiguadores de vibraciones
8. Cable de la batería
9. Botón de comprobación de la batería
10. Indicador de estado de la batería
11. Indicador "ALERT" de la batería
12. Indicador "ERROR" de la batería
13. Asa de la batería
14. Bateria (no se incluye)
15. Conector de batería
16. Toma de aire
17. Cargador de batería (no se incluye)
18. Depósito de agua
19. Tapón del depósito de agua
20. Grifo de agua
21. Manual de usuario

## Descripción del producto (parte trasera)



1. Cable de la batería
2. Palanca del dispositivo de fijación de la batería
3. Rueda de transporte
4. Palanca de las ruedas de transporte
5. Placa de identificación
6. Asa de elevación
7. Placa inferior
8. Cubierta de la correa trapezoidal
9. Amortiguadores de vibraciones
10. Indicador de alimentación
11. Botón de encendido
12. Botón ON/OFF
13. Indicador "ALERT" del producto
14. Indicador "ERROR" del producto

## Símbolos que aparecen en el producto



**ADVERTENCIA:** Este producto puede ser peligroso y ocasionar daños graves o mortales tanto al usuario como a cualquier otra persona. Tenga cuidado y utilice el producto correctamente.



Lea atentamente el manual y asegúrese de que entiende las instrucciones antes de utilizar el producto.



Utilice botas de trabajo antideslizantes.



Utilice protectores auriculares homologados.



Para levantar el producto, fije el equipo de elevación al punto de elevación del producto.



El producto no es un residuo doméstico. Recíclalo en unas instalaciones homologadas para la eliminación de equipos eléctricos y electrónicos.



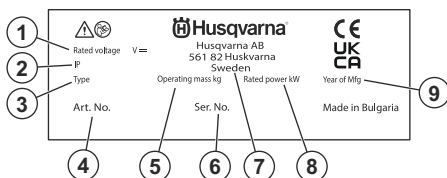
Este producto cumple con las directivas CE vigentes. Consulte *Declaración de conformidad CE en la página 26*.



Este producto cumple con la normativa vigente del Reino Unido. Consulte *Declaración de conformidad del Reino Unido*.

**Nota:** Los demás símbolos o etiquetas que aparecen en el producto corresponden a requisitos de homologación especiales para algunos mercados.

## Placa de identificación



1. Tensión nominal
2. Clasificación IP
3. Tipo de producto
4. Número de producto
5. Peso del producto
6. Número de serie
7. Fabricante
8. Potencia nominal
9. Año de fabricación

## Responsabilidad sobre el producto

Como se estipula en las leyes de responsabilidad del producto, no nos hacemos responsables de los daños y perjuicios causados por nuestro producto si:

- El producto se ha reparado incorrectamente.
- El producto se ha reparado con piezas que no eran del fabricante o no autorizadas por el fabricante.
- El producto tiene un accesorio que no es del fabricante o no está autorizado por este.
- El producto no se ha reparado en un centro de servicio autorizado o por un organismo homologado.

## Seguridad

### Definiciones de seguridad

Las advertencias, precauciones y notas se utilizan para destacar información especialmente importante del manual.



**ADVERTENCIA:** Indica un riesgo de lesiones o incluso de muerte del usuario o de las personas cercanas si no se respetan las instrucciones del manual.



**PRECAUCIÓN:** Indica un riesgo de daños en el producto, otros materiales o el área adyacente si no se respetan las instrucciones del manual.

**Nota:** Se usa para proporcionar más información necesaria en una situación determinada.

### Advertencias generales de seguridad relacionadas con la herramienta eléctrica



**ADVERTENCIA:** Lea el manual del accesorio homologado junto con este manual de la unidad de alimentación.



**ADVERTENCIA:** Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se suministran con esta herramienta eléctrica. Si no se siguen las instrucciones que aparecen a continuación, puede producirse una descarga eléctrica, un incendio o lesiones graves.

protegido con un interruptor de circuito diferencial (RCD). La utilización de un interruptor de circuito diferencial reduce el riesgo de descargas eléctricas.



**PRECAUCIÓN:** No lave la máquina a presión, ya que puede entrar agua en el sistema eléctrico o el motor y causar daños en la máquina o un cortocircuito.

### **Nota:** Conserve todas las advertencias e

instrucciones para su consulta. El término «herramienta eléctrica» empleado en las advertencias hace referencia a una herramienta eléctrica que funciona con conexión a la red de suministro (con cable) o a una herramienta que funciona con batería (sin cable).

## Seguridad en el área de trabajo

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las zonas abarrotadas de cosas u oscuras favorecen los accidentes.
- **No maneje herramientas eléctricas en ambientes explosivos como aquellos en los que hay líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden inflamar el polvo o los vapores.
- **Mantenga alejados a los niños y a otras personas mientras trabaje con una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control de esta.

## Seguridad eléctrica

- **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben corresponder a la toma de corriente utilizada. Nunca modifique el enchufe.** Use enchufes sin modificar y tomas de corriente del mismo tipo que estos, evitando así el uso de adaptadores, para reducir el riesgo de descarga eléctrica.
- **Evite el contacto de su cuerpo con superficies puestas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas y neveras.** Si su cuerpo está en contacto con el suelo, existe un mayor riesgo de descarga eléctrica.
- **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a ambientes húmedos.** El riesgo de recibir descargas eléctricas aumentará si penetra agua en la herramienta eléctrica.
- **Maneje el cable con cuidado.** No lo utilice nunca para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Manténgalo alejado de fuentes de calor, aceite, aristas vivas o piezas móviles. Los cables dañados o enredados incrementan el riesgo de descarga eléctrica.
- **Cuando trabaje con una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un alargador indicado para este uso.** Utilizar un cable adecuado para su uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- **Si es necesario utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice suministro eléctrico**

## Seguridad personal

- **Esté siempre atento, fíjese en lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando maneje una herramienta eléctrica. No utilice herramientas eléctricas si está cansado o bajo los efectos de estupefacientes, alcohol o medicamentos.** Un momento de descuido, mientras se trabaja con herramientas eléctricas, puede causar lesiones graves.
- **Utilice el equipo de protección individual. Protéjase siempre los ojos.** El equipo de protección, como la mascarilla antipolvo, los zapatos de seguridad antideslizantes, el casco o los protectores auditivos, utilizados en función de las condiciones de trabajo, reducirá el riesgo de lesiones.
- **Evite el encendido accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la máquina a la fuente de alimentación o la batería, cogerla o transportarla.** Transportar herramientas eléctricas con el dedo puesto sobre el interruptor o encenderlas con el interruptor en la posición de encendido puede provocar accidentes.
- **Quite todas las clavijas de ajuste o llaves de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave de tuercas o clavija de ajuste que se ha dejado colocada en una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede causar lesiones.
- **No se estire demasiado. Mantenga una posición correcta y el equilibrio en todo momento.** Esto le permitirá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones imprevistas.
- **Utilice la ropa adecuada. No utilice nunca ropa amplia ni joyas. Mantenga el pelo y la ropa alejados de las piezas móviles.** La ropa holgada, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- **Si se suministran equipos de aspiración o captación de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** El uso de estos equipos puede reducir los riesgos derivados del polvo.
- **Evite que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de las herramientas le lleve a confiarse e ignorar las medidas de seguridad al utilizarlas.** Una acción negligente puede causar lesiones graves en una fracción de segundo.

## Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

- **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no funciona.** Las herramientas que no se puedan controlar con el interruptor son peligrosas y deben repararse.
- **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación o quite la batería (si se puede desmontar) de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardarla.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de puesta en marcha accidental de la herramienta eléctrica.
- **Guarde las herramientas eléctricas que no se utilicen fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con su uso o con estas instrucciones las manejen.** Las herramientas eléctricas resultan peligrosas en manos de usuarios no cualificados.
- **Realice el mantenimiento necesario en las herramientas eléctricas y los accesorios.** Compruebe que no haya piezas móviles mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otra circunstancia que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si detecta daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Muchos accidentes se deben al uso de herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.
- **Utilice la herramienta eléctrica y los accesorios según se indica en estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea que debe realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para trabajos distintos a aquellos para los que fue diseñada podría dar lugar a situaciones peligrosas.
- **Mantenga el manillar y las superficies de agarre secos, limpios y sin aceite ni grasa.** Si las superficies de agarre y el manillar están resbaladizos, no podrá manejar y controlar de forma segura la herramienta ante cualquier imprevisto.
- **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a ambientes húmedos.** El riesgo de recibir descargas eléctricas aumentará si penetra agua en la herramienta eléctrica.
- **Cuando trabaje con una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un alargador indicado para este uso.** Utilizar un cable adecuado para su uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- **Si es necesario utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice suministro eléctrico protegido con un interruptor diferencial.** La utilización de un interruptor diferencial reduce el riesgo de descargas eléctricas.

## Uso y cuidado de la herramienta con batería

- **Efectúe las recargas únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador apto

para un tipo de batería puede comportar riesgo de incendio al utilizarse con otra batería distinta.

- **Utilice las herramientas eléctricas únicamente con las baterías específicas para ellas.** El uso de otra batería puede comportar riesgo de lesiones e incendio.
- **Cuando no utilice la batería, manténgala alejada de objetos metálicos que puedan conectar un terminal a otro, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños.** Un cortocircuito en los terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.
- **En condiciones extremas, el líquido puede salir expulsado de la batería; evite cualquier contacto.** Si se produjera un contacto accidentalmente, enjuáguese con agua. Además, si el líquido entra en contacto con los ojos, busque asistencia médica. El líquido expulsado de la batería puede causar irritaciones o quemaduras.
- **No utilice una batería o herramienta defectuosa, dañada o modificada.** Las baterías dañadas o modificadas pueden comportarse de forma impredecible y provocar incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- **No exponga la batería o la herramienta al fuego ni a temperaturas excesivas.** La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C puede causar una explosión.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** La carga incorrecta o a temperaturas fuera del intervalo especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- **Retire la batería de la herramienta antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o guardarla.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha las herramientas a batería por accidente.

## Servicio técnico

- **Solicite que su herramienta eléctrica sea reparada por personal cualificado y utilizando únicamente piezas de repuesto originales.** Esto garantizará la seguridad de la herramienta.
- **No revise baterías dañadas.** La revisión de las baterías solo debe realizarla el fabricante o proveedores de servicios autorizados.

## Instrucciones generales de seguridad



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Este producto es una herramienta peligrosa si no se usa con cuidado o si se utiliza de forma incorrecta. Este producto puede ocasionar lesiones graves o mortales tanto al operario como a cualquier

- otra persona. Antes de usar el producto, lea detenidamente el contenido del manual de usuario.
- Respete todas las advertencias e instrucciones.
  - Obedezca la legislación y la normativa vigentes.
  - El usuario y el empleador deben conocer y prevenir los riesgos durante el funcionamiento del producto.
  - No permita que nadie utilice el producto a menos que haya leído y comprendido el contenido del manual de usuario.
  - No utilice el producto a menos que haya recibido formación al respecto. Asegúrese de que todos los usuarios reciben formación.
  - No deje que un niño maneje el producto.
  - Solo las personas autorizadas pueden manejar el producto.
  - El usuario es responsable de los accidentes que puedan sufrir otras personas o sus bienes.
  - No utilice el producto si está cansado, enfermo o si se encuentra bajo los efectos de alcohol, drogas o medicamentos.
  - Proceda siempre con cuidado y utilice siempre el sentido común.
  - Este producto genera un campo electromagnético durante el funcionamiento. Este campo puede, en determinadas circunstancias, interferir en implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de daños graves o mortales, recomendamos que las personas que utilizan implantes médicos consulten a su médico y al fabricante del implante antes de usar este producto.
  - Mantenga el producto limpio. Asegúrese de que puede leer claramente las etiquetas.
  - No utilice el producto si está defectuoso.
  - No modifique el producto.
  - No utilice el producto si sospecha que alguien ha podido modificarlo.

## Instrucciones de seguridad para el funcionamiento



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Asegúrese de que sabe cómo detener el motor rápidamente en caso de emergencia.
- El operario debe tener la fuerza física necesaria para utilizar el producto de forma segura.
- No utilice el producto si no tiene todas las cubiertas protectoras instaladas.
- Utilice el equipo de protección personal. Consulte *Equipo de protección personal en la página 9*.
- Asegúrese de que solo haya personas autorizadas en la zona de trabajo.
- Mantenga el área de trabajo limpia y despejada.
- Mantenga siempre una posición estable y segura mientras realiza la actividad.

- Asegúrese de que no haya riesgo de que usted o el producto puedan caerse de grandes alturas.
- Asegúrese de que no haya grasa ni aceite en el manillar.
- No utilice el producto en áreas con riesgo de explosión o incendio.
- El producto puede provocar que salgan objetos despedidos a gran velocidad. Asegúrese de que todas las personas presentes en la zona de trabajo utilicen los correspondientes equipos de protección personal autorizados. Retire los objetos sueltos de la zona de trabajo.
- Si va a alejarse del producto, pare el motor y asegúrese de que no pueda ponerse en marcha de manera accidental.
- Evite que la ropa, el cabello largo y las joyas queden atrapados en piezas móviles.
- No se siente sobre el producto.
- No golpee el producto.
- Utilice el producto siempre desde detrás y con las dos manos en el manillar.
- No utilice el producto cerca de cables eléctricos. El producto no tiene aislamiento eléctrico y pueden producirse lesiones o incluso la muerte.
- Antes de usar el producto, averigüe si hay tuberías o cables ocultos en la zona de trabajo. Si el producto se topa con un objeto oculto, detenga el motor de inmediato y examine el producto y el objeto. No reanude las operaciones con el producto sin cerciorarse antes de que sea seguro seguir trabajando.
- No toque la placa inferior cuando esté usando el producto ni después de que el motor se detenga. La placa inferior está caliente. Las zonas calientes pueden causar lesiones.

## Seguridad respecto a las vibraciones



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Durante el funcionamiento del producto, las vibraciones pasan del producto al operador. El uso frecuente y continuo del producto puede causar lesiones en el operador o aumentar la gravedad de las mismas. Se pueden producir lesiones en los dedos, las manos, las muñecas, los brazos, los hombros, los nervios, el riego sanguíneo u otras partes del cuerpo. Las lesiones pueden ser debilitantes o permanentes, y pueden aumentar en intensidad durante semanas, meses o años. Entre las posibles lesiones se incluyen los daños en el sistema circulatorio, el sistema nervioso, las articulaciones y otras estructuras corporales.
- Pueden aparecer síntomas durante el uso del producto o en otro momento. Si tiene síntomas y sigue utilizando el producto, los síntomas pueden aumentar o hacerse permanentes. Si aparecen estos u otros síntomas, solicite asistencia médica:



- Entumecimiento, pérdida de sensibilidad, hormigueo, pinchazos, dolor, quemaduras, punzadas, rigidez, torpeza, pérdida de la fuerza normal o cambios en el color o el estado de la piel.
- Los síntomas pueden aumentar a bajas temperaturas. Utilice ropa de abrigo y mantenga las manos calientes y secas cuando utilice el producto en entornos fríos.
- Realice las tareas de mantenimiento y use el producto siguiendo las instrucciones del manual de usuario para mantener un nivel de vibración adecuado.
- El producto cuenta con un sistema amortiguador de vibraciones que reduce las vibraciones que el manillar transmite al operador. Deje que el producto haga el trabajo. No empuje el producto con fuerza. Sujete el producto ligeramente por el manillar, pero asegúrese de que lo controla y maneja de forma segura. No introduzca el manillar en los topes más de lo necesario.
- Las manos deben colocarse únicamente en los mangos. Aleje el resto de partes del cuerpo del producto.
- Detenga el producto inmediatamente si se producen fuertes vibraciones de manera repentina. No siga utilizándolo sin haber retirado antes la causa del aumento de las vibraciones.

## Seguridad contra el polvo



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- El uso del producto en interiores puede causar polvo en el ambiente. El polvo puede causar lesiones graves y problemas de salud crónicos. Son varias las autoridades que consideran nocivo el polvo de sílice. Estos son algunos ejemplos de tales problemas de salud:
  - Enfermedades pulmonares mortales, como bronquitis crónica, silicosis y fibrosis pulmonar
  - Cáncer
  - Defectos congénitos
  - Inflamación cutánea
- Utilice el equipo correcto cuando use el producto en interiores para reducir la concentración de polvo y humo en el aire, así como para disminuir el polvo en el equipo de trabajo, las superficies, la ropa y las partes del cuerpo. Algunas de las posibles medidas de control son los sistemas de recogida de polvo y los pulverizadores de agua para atrapar el polvo. Reduzca el polvo en el origen siempre que sea posible. Asegúrese de que el equipo está correctamente instalado y se utiliza bien, y de que se realiza el mantenimiento periódico.
- Utilice protección respiratoria homologada cuando utilice el producto en interiores. Asegúrese de que la

protección respiratoria es válida para los materiales peligrosos de la zona de trabajo.

- Asegúrese de que la zona de trabajo está bien ventilada cuando use el producto en interiores.

## Seguridad acústica



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Los altos niveles de ruido y la exposición a este pueden producir a largo plazo pérdidas de audición.
- Para mantener el nivel de ruido al mínimo, realice las tareas de mantenimiento y use el producto tal y como se indica en el manual de usuario.
- Use protectores auriculares homologados mientras utiliza el producto.
- Al usar protectores auriculares, debe poder escuchar las señales de advertencia y las voces de otras personas. Quítese los protectores auriculares cuando el producto esté parado, a menos que estos sean necesarios para el nivel de ruido de la zona de trabajo.

## Equipo de protección personal



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Para trabajar con el producto, debe utilizar siempre un equipo de protección personal homologado. El equipo de protección personal no elimina completamente el riesgo de lesiones, pero reduce la gravedad de las lesiones en caso de accidente. Deje que el distribuidor le ayude a seleccionar el equipo de protección personal adecuado.
- Compruebe periódicamente el estado del equipo de protección personal.
- Utilice un casco protector homologado.
- Utilice protección auditiva homologada.
- Utilice protección respiratoria homologada cuando utilice el producto en interiores.
- Utilice protección ocular homologada con protección lateral.
- Utilice guantes protectores.
- Use botas con puntera de acero y suela antideslizante.
- Utilice una indumentaria de trabajo homologada o ropa ceñida equivalente con manga larga y pantalón largo.

## Extintor

- Tenga siempre a mano un extintor mientras trabaja.
- Utilice un extintor de polvo de la clase "ABE" o un extintor de dióxido de carbono de tipo "BE".

## Dispositivos de seguridad en el producto

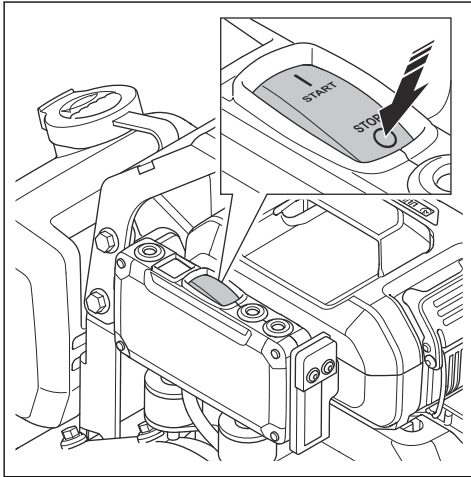


**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- No utilice ningún producto con dispositivos de seguridad dañados o que no funcionen correctamente.
- Realice una comprobación de los dispositivos de seguridad con frecuencia. Si los dispositivos de seguridad están dañados o no funcionan correctamente, póngase en contacto con su taller de servicio Husqvarna.
- No realice ninguna modificación en los dispositivos de seguridad.

### Comprobación del botón STOP

1. Arranque el producto. Consulte *Puesta en marcha del producto en la página 13*.
2. Pulse el botón "STOP".



3. Si el motor no se detiene, acuda a un centro de servicio autorizado para reparar el producto.

### Amortiguadores de vibraciones

Los amortiguadores de vibraciones disminuyen la vibración en el producto. Los amortiguadores de vibraciones disminuyen las vibraciones para evitar lesiones al operador y daños al producto.

### Comprobación de los amortiguadores de vibraciones

Hay 4 amortiguadores de vibraciones, 2 en el lado izquierdo y 2 en el lado derecho del producto.

- Compruebe que los amortiguadores de vibraciones están correctamente instalados.

- Examine los amortiguadores de vibraciones en busca de posibles daños y desgaste.
- Sustituya los amortiguadores de vibraciones si es necesario.

## Seguridad de la batería



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Utilice únicamente las baterías recomendadas para el producto. Las baterías están codificadas mediante software.
- Utilice solo baterías originales para este producto. Existe riesgo de explosión si las baterías se sustituyen por otras de tipo incorrecto. Póngase en contacto con su distribuidor para obtener más información.
- Utilice las baterías recargables como fuente de alimentación solo para los productos Husqvarna relacionados. Para evitar lesiones, no utilice la batería como fuente de alimentación de otros dispositivos.
- Riesgo de descarga eléctrica. Evite que los terminales de la batería entren en contacto con llaves, tornillos u otros objetos metálicos. Esto puede provocar un cortocircuito en la batería.
- Si se produce una fuga en la batería, no permita que el líquido entre en contacto con el cuerpo ni con los ojos. Si toca el líquido, limpie el área con abundante agua y busque asistencia médica.
- No utilice baterías que no sean recargables.
- No modifique la batería.
- No coloque objetos en las ranuras de ventilación de la batería.
- Mantenga la batería lejos de la luz directa del sol, de fuentes de calor o de las llamas. La batería puede explotar y provocar quemaduras graves o quemaduras químicas.
- Mantenga la batería resguardada de la lluvia y la humedad.
- Mantenga la batería lejos de microondas y fuentes de alta presión.
- No intente desmontar o romper la batería.
- Utilice la batería con temperaturas entre 5 °C (41 °F) y 40 °C (104 °F).
- No limpie la batería ni el cargador con agua. Consulte *Limpieza del producto en la página 15*.
- No utilice una batería defectuosa o dañada.
- Guarde la batería alejada de objetos metálicos, como clavos, tornillos o joyas.
- Mantenga la batería alejada de los niños.

## Seguridad del cargador de batería



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Existe riesgo de descarga eléctrica o cortocircuito si no se siguen las instrucciones de seguridad.
- Este producto genera un campo electromagnético durante el funcionamiento. Este campo magnético puede, en determinadas circunstancias, interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de que se den condiciones que provocarían lesiones graves o letales, las personas que utilizan implantes médicos deben consultar con su médico y con el fabricante del implante antes de utilizar este producto.
- No intente desmontar el cargador de batería.
- No modifique el cargador de batería.
- No utilice un cargador de batería defectuoso o dañado.
- No levante el cargador de batería tirando del cable de alimentación. Para desconectar el cargador de batería de la toma de corriente, tire del enchufe, no del cable.
- Mantenga todos los cables y alargadores alejados del agua, el aceite y los bordes afilados. Proceda con cuidado para evitar que el cable se enganche en puertas, vallas o estructuras parecidas. No cargue la batería con el cable enrollado. De lo contrario, el cable podría calentarse demasiado.
- No utilice el cargador de batería cerca de materiales inflamables o corrosivos. Asegúrese de que el cargador de batería no está cubierto. Desenchufe el cargador de batería si produce humo o se incendia.
- Cargue la batería solo en interiores, en un lugar con buena ventilación y lejos de la luz solar directa. No cargue la batería en el exterior. No cargue la batería en un entorno húmedo.
- Cargue la batería solamente a una temperatura ambiente de entre 5 °C (41 °F) y 30 °C (86 °F). Utilice el cargador en un entorno bien ventilado, seco y sin polvo.
- No cubra las ranuras de ventilación del cargador de la batería.
- Evite que los terminales del cargador de batería entren en contacto con objetos metálicos: pueden cortocircuitar el cargador.
- El cargador no debe usarse para intentar cargar baterías no recargables, ni se deben utilizar este tipo de baterías en la máquina.
- Utilice una toma de corriente homologada y que esté en buen estado.
- No cargue la batería si hay riesgo de tormenta eléctrica.
- Coloque el cargador de batería sobre una superficie nivelada cuando vaya a cargar la batería.

- Mantenga el cargador de batería alejado de los niños.
- Cuando la batería se haya cargado, desconecte el cargador de batería de la toma de corriente.

## Instrucciones de seguridad para el funcionamiento cerca de bordes



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Existe el riesgo de que el producto se caiga al utilizarlo cerca de un borde. Mantenga siempre un mínimo de  $\frac{3}{8}$  del producto sobre una superficie lo suficientemente estable como para soportar el peso del producto.
- Si el producto se cae, detenga el motor antes de volver a levantarlo sobre una superficie lo suficientemente estable. Consulte la sección *Parada del producto en la página 13*.

## Instrucciones de seguridad para el funcionamiento en pendientes



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- No utilice el producto en pendientes de más de 20°. El terreno suelto, las vibraciones y la velocidad de funcionamiento pueden hacer que el producto sufra un percance, aunque la pendiente sea inferior a 20°.
- Asegúrese de que la zona de trabajo es segura. La tierra mojada y suelta disminuye la seguridad al usar el producto. Tenga mucho cuidado en pendientes y superficies irregulares.
- En una pendiente, asegúrese de que todas las personas que se encuentren dentro del lugar de trabajo estén por encima del producto.
- En las pendientes, maneje el producto de arriba abajo y no de lado a lado.
- No pare el producto en una pendiente. Si tiene que parar el producto en una pendiente, verifique que no haya riesgo de que se caiga. Existe riesgo de lesiones y daños.

## Instrucciones de seguridad para el mantenimiento



**ADVERTENCIA:** Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Si el mantenimiento no se realiza correctamente y de forma regular, aumenta el riesgo de lesiones y daños en el producto.

- Utilice el equipo de protección personal. Consulte la sección *Equipo de protección personal en la página 9*.
- Limpie el producto para eliminar cualquier material peligroso antes de realizar el mantenimiento.
- Desconecte el producto de la fuente de alimentación antes de proceder con el mantenimiento.
- No modifique el producto. Las modificaciones en el producto que no hayan sido autorizadas por el fabricante pueden causar daños graves o la muerte.
- Utilice siempre accesorios y piezas de repuesto originales. Los accesorios y las piezas de repuesto que no estén aprobados por el fabricante pueden causar daños graves o la muerte.
- Cambie las piezas dañadas, desgastadas o rotas.
- Realice únicamente las tareas de mantenimiento que se indican en este manual de usuario. Lleve el producto a un taller de servicio autorizado para que realicen el resto de tareas de mantenimiento.
- Si es necesario sustituir el cable de alimentación, la reparación debe llevarse a cabo por el fabricante o un representante autorizado, a fin de evitar un riesgo para la seguridad.
- Después del mantenimiento, compruebe el nivel de vibración del producto. Si no es correcto, solicite información en un taller de servicio autorizado.
- Lleve el producto a un taller de servicio autorizado para realizar el mantenimiento de forma regular.

## Funcionamiento

### Introducción



**ADVERTENCIA:** Asegúrese de leer y comprender el capítulo sobre seguridad antes de usar el producto.

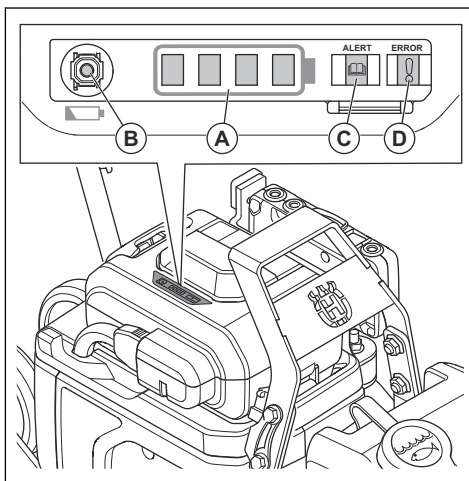
### Pasos a seguir antes de poner en funcionamiento el producto

- Lea detenidamente el manual de usuario y asegúrese de que entiende las instrucciones.
- Lea el manual del motor suministrado por el fabricante del mismo.
- Realice el mantenimiento diario. Consulte *Programa de mantenimiento en la página 14*.

### Estado de la batería




El indicador de estado de la batería (A) se enciende cuando el producto está en funcionamiento.

El indicador de estado de la batería se apaga cuando el producto no está en funcionamiento. Para que el indicador de estado de la batería se encienda, hay que pulsar el botón de comprobación de la batería (B).



Si se produce un error en la batería, se enciende el indicador "ALERT" (C) o el indicador "ERROR" (D) de la batería. Consulte *Indicadores "ALERT" y "ERROR" de la batería en la página 18*.

Estado de carga	Símbolo del indicador de estado
Completamente cargada.	
Carga suficiente.	

Estado de carga	Símbolo del indicador de estado
La carga de la batería es baja.	 
La batería está descargada. El indicador de estado de la batería parpadea. Cargue la batería. Consulte <i>Carga de la batería en la página 16</i> .	

## Depósito de agua

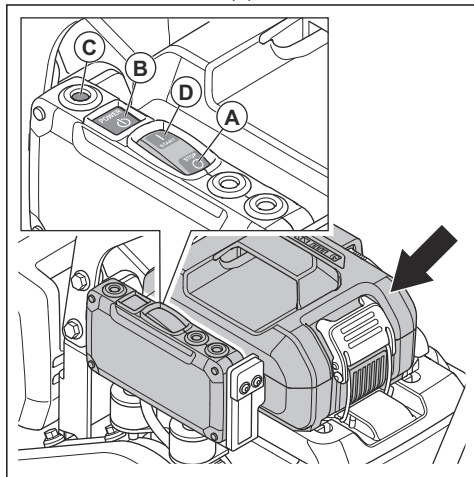
Para el modelo LFe 60, hay un depósito de agua opcional para la compactación de asfalto.



**PRECAUCIÓN:** No añada otros líquidos que no sean agua al depósito de agua. Otros líquidos pueden dañar el producto y ser perjudiciales para el medio ambiente.

## Puesta en marcha del producto

1. Coloque la batería en su soporte. Asegúrese de que la batería está bien instalada. Consulte *Instalación de la batería en la página 16*.
2. Pulse el botón "STOP" (A).

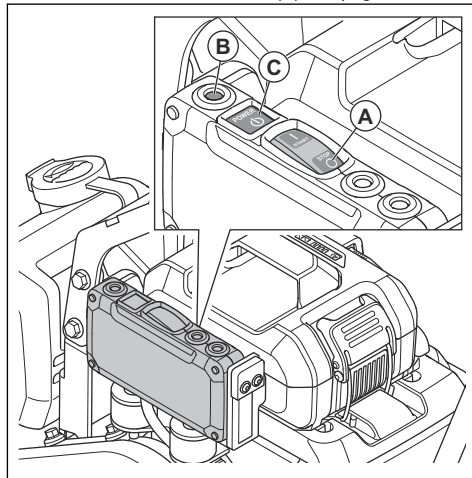


3. Pulse el botón "POWER" (B). El indicador de alimentación (C) se ilumina en verde.
4. Pulse el botón "START" (D).

## Parada del producto

Realice uno de los procedimientos siguientes para detener el producto.

- Pulse el botón "STOP" (A) para detener el producto. El indicador de alimentación (B) se apaga.



- Pulse el botón "POWER" (C) para detener el producto. El indicador de alimentación (B) se apaga.

## Manejo del producto



**PRECAUCIÓN:** Maneje siempre el producto hacia delante. Si mueve el producto hacia atrás, el elemento excéntrico no funcionará correctamente y el producto puede averiarse.

1. Sujete el manillar y empuje el producto hacia delante.

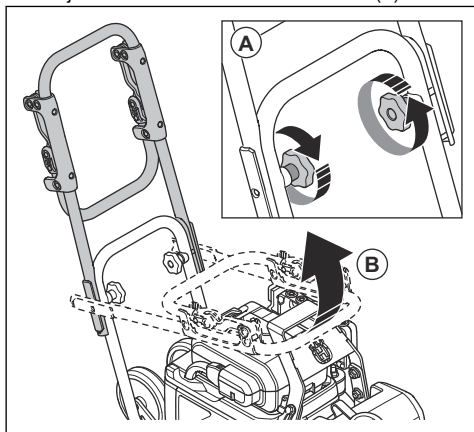


**PRECAUCIÓN:** No empuje el producto hacia abajo. Si ejerce demasiada presión, podría obtener un resultado inadecuado.

2. Para cambiar de dirección, gire el producto.

## Ajuste del producto en la posición de trabajo

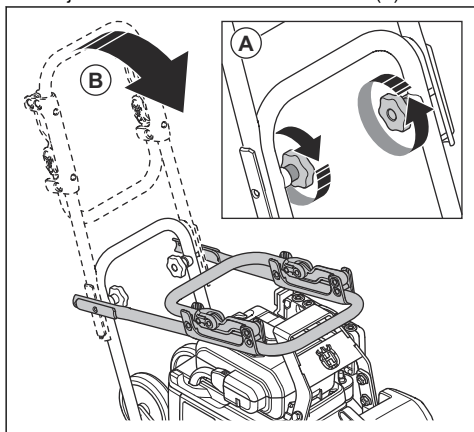
1. Afloje las tuercas en estrella del manillar (A).



2. Levante el manillar (B).
3. Apriete las tuercas en estrella del manillar (A).

## Ajuste del producto en la posición de transporte

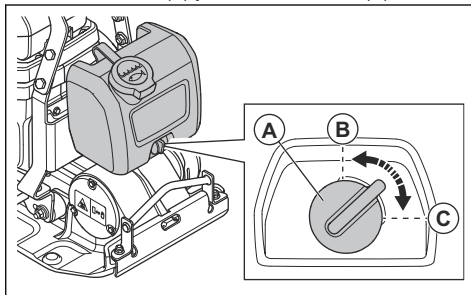
1. Afloje las tuercas en estrella del manillar (A).



2. Baje el manillar (B).
3. Apriete las tuercas en estrella del manillar (A).

## Ajuste del caudal de agua

- Gire el grifo de agua (A). Ajuste el caudal entre los modos cerrado (B) y totalmente abierto (C).



## Mantenimiento

### Introducción



**ADVERTENCIA:** Asegúrese de leer y comprender el capítulo sobre seguridad antes de realizar tareas de mantenimiento en el producto.

### Programa de mantenimiento

\* = Mantenimiento general realizado por el usuario. Estas instrucciones no se indican en este manual de usuario.

X = Estas instrucciones se indican en este manual de usuario.

Mantenimiento general del producto	Antes de usar, cada 10 h	Semanalmente, cada 100 h
Realizar una inspección general.	X	
Limpiar el producto.	X	
Asegúrese de que las tuercas y los tornillos están bien apretados.	*	
Asegúrese de que el botón "STOP" funciona correctamente y que no está defectuoso.	X	
Examine la batería en busca de posibles daños.	X	
Examine el cargador de batería en busca de posibles daños y asegúrese de que funciona correctamente.	*	
Examine las conexiones entre la batería y el producto. Examine también la conexión entre la batería y el cargador de batería.	*	
Examine los amortiguadores de vibraciones en busca de daños.		X
Compruebe la tensión de la correa trapezoidal y si esta presenta daños. Ajuste o sustituya la correa trapezoidal si es necesario.		X

## Limpieza del producto

- Use agua corriente de una manguera o aire comprimido para limpiar el producto.



**PRECAUCIÓN:** No apunte con el agua a los componentes eléctricos, la batería ni el motor.

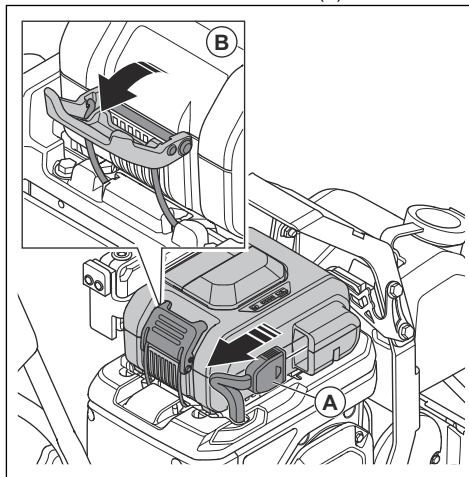
- Quite la grasa y el aceite del manillar.
- Limpie la batería con un paño seco. Mantenga las guías del soporte de la batería limpias.
- Desconecte el cargador de batería de la toma de corriente. Limpie el cargador de batería con un paño seco. Mantenga las guías del soporte de la batería limpias.

## Para realizar una inspección general

- Asegúrese de que todas las tuercas y los tornillos del producto estén apretados correctamente.

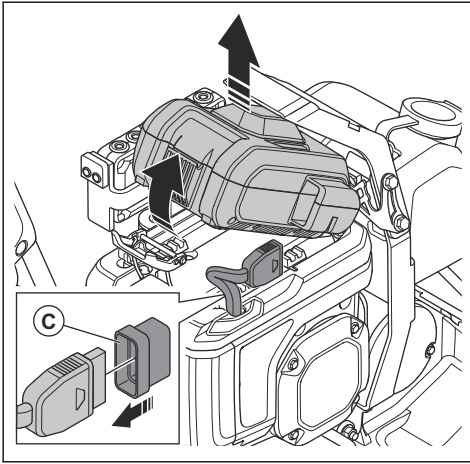
## Extracción de la batería

1. Desconecte el cable de la batería (A).



2. Tire de la palanca del dispositivo de fijación de la batería (B) hacia abajo para desbloquear la batería.

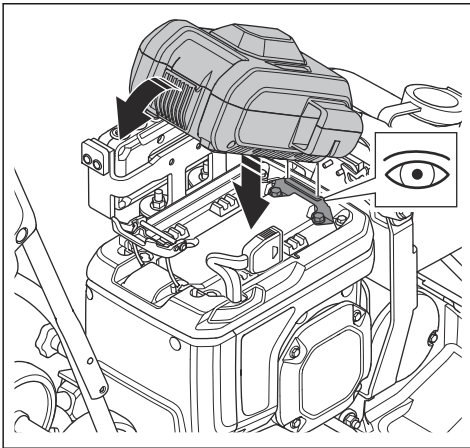
3. Incline la batería y extráigala de su soporte.



4. Coloque la tapa (C) en el cable de la batería.

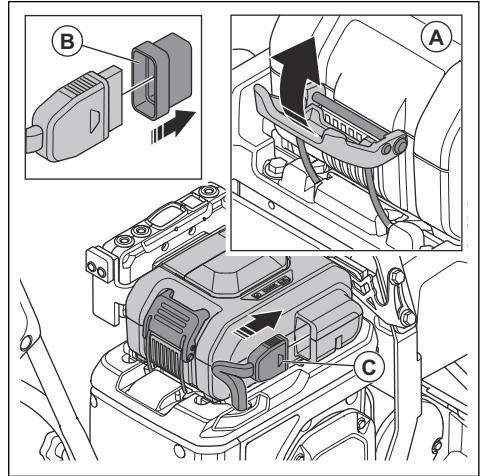
## Instalación de la batería

1. Asegúrese de que las guías de la batería estén limpias.
2. Incline la batería e insértela en el gancho del soporte de la batería.



3. Empuje la batería hacia abajo. La batería debe introducirse en el soporte con facilidad. Si no es así, no estará instalada correctamente.

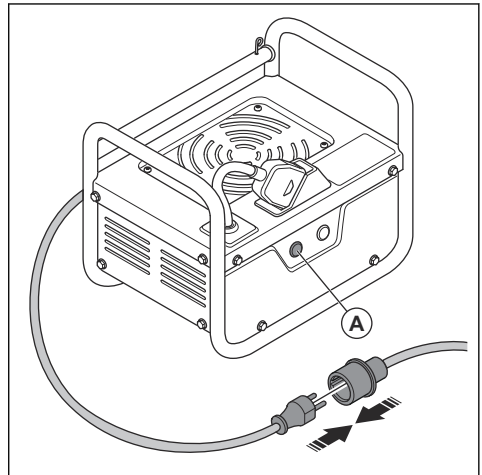
4. Mueva el dispositivo de fijación de la batería (A) hacia arriba para bloquear la batería.



5. Retire la tapa (B) del cable de la batería.
6. Conecte el cable de la batería (C).

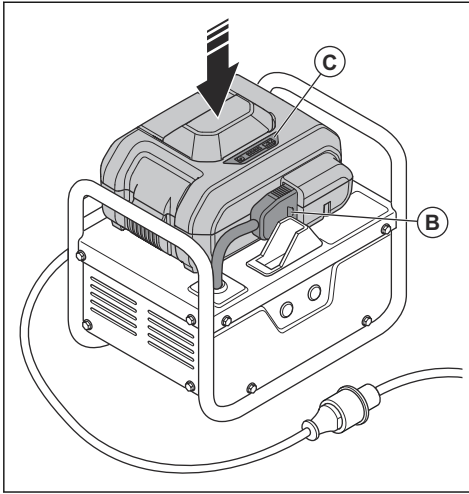
## Carga de la batería

1. Extraiga la batería del producto. Consulte *Extracción de la batería en la página 15*.
2. Coloque el cargador de batería sobre una superficie plana.
3. Conecte el cargador de batería a una toma de corriente. Se enciende el indicador de alimentación (A) del cargador de batería.





4. Coloque la batería en el centro del cargador.



5. Conecte el conector del cargador de batería (B) a la batería para cargarla. Todos los indicadores del cargador de batería y de la batería (C) se encienden durante 1 segundo. A continuación, el indicador de alimentación (A) del cargador de batería permanece encendido. El indicador de estado de la batería (C) se ilumina o parpadea para mostrar el estado de carga. Consulte *Estado de la batería en la página 12*.

**Nota:** El tiempo de carga de la batería para pasar del 0 al 100 % es de 90 minutos.

6. Cuando la batería está completamente cargada, el indicador de estado de la batería se apaga.  
7. Desconecte el conector del cargador de batería.  
8. Retire la batería del cargador.  
9. Desconecte el cargador de batería de la toma de corriente.

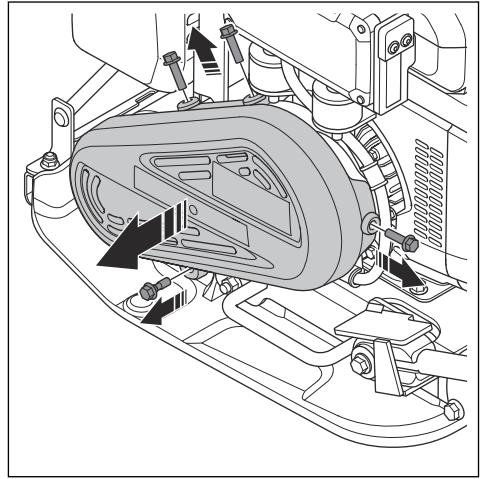
## Comprobación de la correa trapezoidal



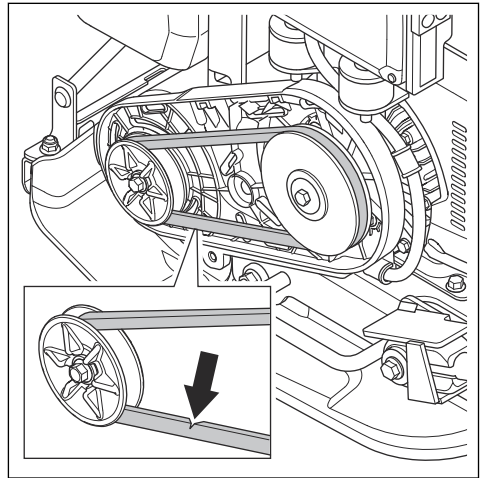
**ADVERTENCIA:** No utilice el producto si la cubierta de la correa trapezoidal no está instalada.

1. Asegúrese de que la alimentación esté apagada. Consulte *Parada del producto en la página 13*.

2. Quite los 4 tornillos que sujetan la cubierta de la correa trapezoidal y, a continuación, quite la cubierta.



3. Examine la correa trapezoidal en busca de daños y desgaste. Sustituya la correa trapezoidal si es necesario.



4. Revise la tensión de la correa trapezoidal.  
5. Si la tensión no es suficiente, sustituya la correa trapezoidal.  
6. Instale la cubierta de la correa trapezoidal.

## Resolución de problemas

Problema	Causa	Solución
El producto no se pone en marcha.	La batería no está instalada correctamente.	Instale la batería correctamente. Asegúrese de que el cable de la batería esté conectado al producto.
	Tensión de la batería baja.	Cargue la batería
	La batería está defectuosa.	Sustituya la batería.
No se inicia la carga de la batería.	El cargador de batería no está conectado a una toma de corriente.	Conecte el cargador de batería a una toma de corriente.
	El conector del cargador de batería no está conectado a la batería.	Conecte el conector del cargador a la batería.
La carga de la batería se detiene.	La temperatura de la batería es demasiado alta.	Asegúrese de que no hay separación entre la toma de aire del cargador de batería y la toma de aire/salida de aire de la batería.
La batería hace ruidos extraños.		Acuda a un taller de servicio autorizado.
El indicador "ALERT" del producto parpadea.	La función de protección está activada.	Acuda a un taller de servicio autorizado.
	El botón "START" está activado cuando se pulsa el botón de encendido.	Pulse el botón "STOP". A continuación, pulse el botón "POWER".
	La batería está demasiado caliente.	Detenga el producto y espere hasta que se haya enfriado.
El indicador "ERROR" del producto se enciende.	La función de protección está activada.	Acuda a un taller de servicio autorizado.
El indicador "ALERT" y el indicador "ERROR" de la batería parpadean o se encienden.	Consulte <i>Indicadores "ALERT" y "ERROR" de la batería en la página 18.</i>	

### Indicadores "ALERT" y "ERROR" de la batería

Si se enciende el indicador "ALERT" o "ERROR" de la batería, significa que se ha producido un error en el sistema. Efectúe el procedimiento de resolución de problemas. Si el problema persiste, diríjase a un taller de servicio autorizado.

Indicador			Causa	Solución
"ALERT"	"ERROR"	Estado de la batería		
Intermitente	-	-	Error de la batería.	Desconecte la batería y espere aproximadamente 5 minutos. Pulse el botón de comprobación de la batería. Si el indicador "ALERT" se apaga, se puede utilizar el producto.
		Parpadean 4 LED del símbolo de estado de carga.	Sobretensión.	Desconecte la batería y espere aproximadamente 5 minutos. Pulse el botón de comprobación de la batería. El indicador "ALERT" se apaga. Conecte la batería.
		Parpadea 1 LED del símbolo de estado de carga.	Tensión de la batería baja.	Desconecte la batería y espere aproximadamente 5 minutos. Pulse el botón de comprobación de la batería. El indicador "ALERT" se apaga. Cargue la batería.
-	Encendido	-	Error del producto, de la batería o del cargador de batería.	Desconecte la batería y espere hasta que se apaguen todos los indicadores. Pulse el botón de comprobación de la batería. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el indicador "ERROR" se apaga, se puede utilizar el producto. Retire el material no deseado de alrededor de la batería. Conecte la batería al producto o al cargador.</li> <li>• Si el indicador "ERROR" permanece encendido, significa que hay un error en el producto o en el cargador de batería.</li> </ul>
	Intermitente		La batería está defectuosa.	Sustituya la batería.

## Transporte, almacenamiento y eliminación

### Transporte



**ADVERTENCIA:** Tenga cuidado durante el transporte. El producto es pesado y puede ocasionar lesiones o daños si se cae o se mueve durante el transporte.

más largas, levante el producto para moverlo o colóquelo en un vehículo.

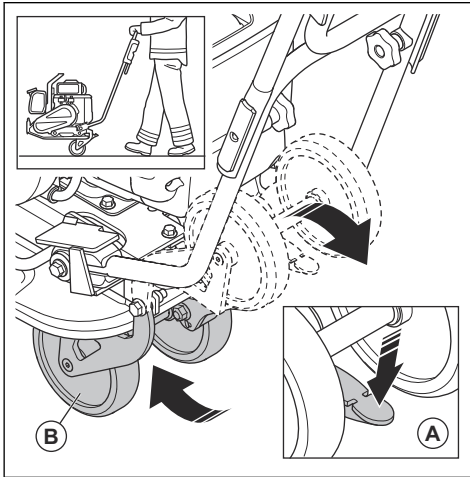


**PRECAUCIÓN:** No remolque este producto detrás de un vehículo.

Las ruedas de transporte permiten mover el producto manualmente distancias más cortas. Para distancias

## Despliegue de las ruedas de transporte (opcionales)

- Empuje la palanca de las ruedas de transporte (A) para desplegar las ruedas de transporte (B) por debajo de la placa inferior.



## Elevación del producto

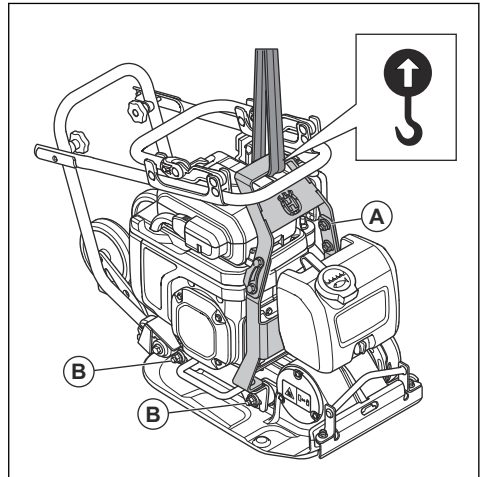


**ADVERTENCIA:** Asegúrese de que el equipo de elevación tenga las especificaciones correctas para elevar el producto de forma segura. La placa de identificación del producto indica su peso.



**ADVERTENCIA:** No pase por debajo ni cerca de un producto elevado.

- Monte el equipo de elevación en el punto de elevación del bastidor de seguridad. La posición correcta está identificada en el producto mediante una etiqueta.



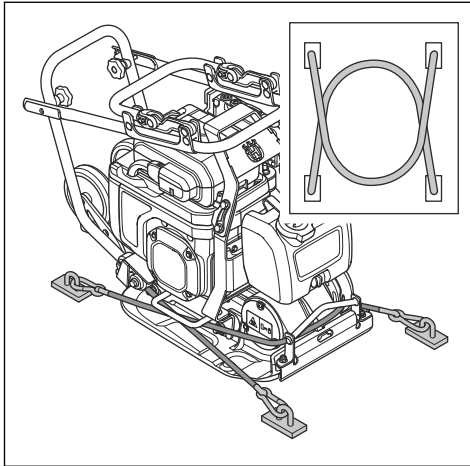
**ADVERTENCIA:** No utilice ganchos metálicos, cadenas u otro equipo de elevación con bordes ásperos que puedan dañar el punto de elevación.



**ADVERTENCIA:** No eleve un producto dañado. Asegúrese de que el bastidor de seguridad (A) y los amortiguadores de vibraciones (B) están bien instalados y no están dañados.

## Amarre seguro del producto en un vehículo de transporte mediante correas de sujeción

1. Coloque el manillar en la posición de transporte. Consulte *Ajuste del producto en la posición de transporte en la página 14*.
2. Coloque 2 correas alrededor de la placa inferior.
  - a) Coloque 1 correa alrededor de la parte delantera de la placa inferior y fíjela al vehículo.
  - b) Coloque 1 correa alrededor de la parte trasera de la placa inferior y fíjela al vehículo.



Consulte a las autoridades locales, el servicio de recogida de residuos domésticos o a su distribuidor para obtener más información.



---

**Nota:** El símbolo aparece en el producto o el paquete del producto.

---

## Almacenamiento

- Extraiga la batería para su almacenamiento.
- Cargue la batería entre el 25 % y el 75 % antes de guardarla durante periodos de tiempo prolongados. Compruebe el estado de carga de la batería al menos una vez al año.
- Guarde la batería a una temperatura de entre  $-5^{\circ}\text{C}$  ( $23^{\circ}\text{F}$ ) y  $30^{\circ}\text{C}$  ( $86^{\circ}\text{F}$ ) y manténgala protegida de la luz directa del sol.
- Guarde el cargador de batería a una temperatura de entre  $5^{\circ}\text{C}$  ( $41^{\circ}\text{F}$ ) y  $40^{\circ}\text{C}$  ( $104^{\circ}\text{F}$ ) y manténgalo protegido de la luz directa del sol.
- Guarde la batería y el cargador de batería en un lugar cerrado, seco y al abrigo de las heladas.
- Cuando guarde la batería, manténgala alejada del cargador.
- No almacene la batería en lugares donde pueda generarse electricidad estática. No guarde la batería en una caja metálica.
- Limpie el producto antes de guardarlo.
- Tape el producto con una cubierta protectora.
- Mantenga el producto en un lugar seco y al abrigo de las heladas.
- Mantenga el producto en un área cerrada para impedir el acceso a niños o personas no autorizadas.

## Desecho de la batería, el cargador y el producto

El siguiente símbolo significa que el producto no puede desecharse con los residuos domésticos. Recíclelos en un centro de reciclaje para equipos eléctricos y electrónicos. Esto ayudará a evitar daños al medioambiente y a las personas.

## Datos técnicos

### Datos técnicos

Producto	LFe 60, compactador de placa de avance
Tipo de motor	Honda, GXE2.0H
Peso con batería, kg/lb	88/194
Peso sin batería, kg/lb	78/172
Frecuencia de vibración, Hz/rpm	95/5700
Amplitud, mm/pulg.	2/0,08
Fuerza centrífuga, kN/lbf	10,4/2338
Velocidad de funcionamiento, m/min o pies/min	22 o 72
Inclinación máxima, grados/%	20°
Depósito de agua para asfalto, litros/galones	5/1,32
<b>Especificaciones de la batería</b>	
Tipo	Batería de ion-litio recargable, DP72104Z
Capacidad, Ah	10
Tensión de CC, V	72
Dimensiones, mm/pulg.	233 × 268 × 150/9,2 × 10,6 × 5,9
Peso, kg/lb	6,4/14,1
Temperatura de almacenamiento con batería, °C/°F	-5 °C-30 °C/23 °F-86 °F
Temperatura de funcionamiento, °C/°F	5 °C-40 °C/41 °F-104 °F
Temperatura de carga, °C/°F	5 °C-30 °C/41 °F-86 °F
<b>Especificaciones del cargador de batería</b>	
Tipo	CV7285Z
Tensión de red de CA, V	100-240
Frecuencia, Hz	50-60
Tensión de salida de CC, V	82,8
Corriente de salida, A	8,5

### Emisiones de ruido y vibraciones

Nivel de potencia acústica medido, dB (A)

99

<b>Emisiones de ruido y vibraciones</b>	
Nivel de potencia acústica garantizado $L_{WA}$ , dB(A) <sup>1</sup>	100
Nivel de presión sonora en el oído del usuario, $L_P$ , dB(A) <sup>2</sup>	85
Nivel de vibración, $a_{hv}$ , $m/s^2$ , manillar estándar/manillar de baja vibración <sup>3</sup>	6,9/1,6

<b>Pesos de opciones</b>	
Rueda de transporte, kg/lb	3,1/6,9
Manillar de baja vibración, kg/lb	1,1/2,4

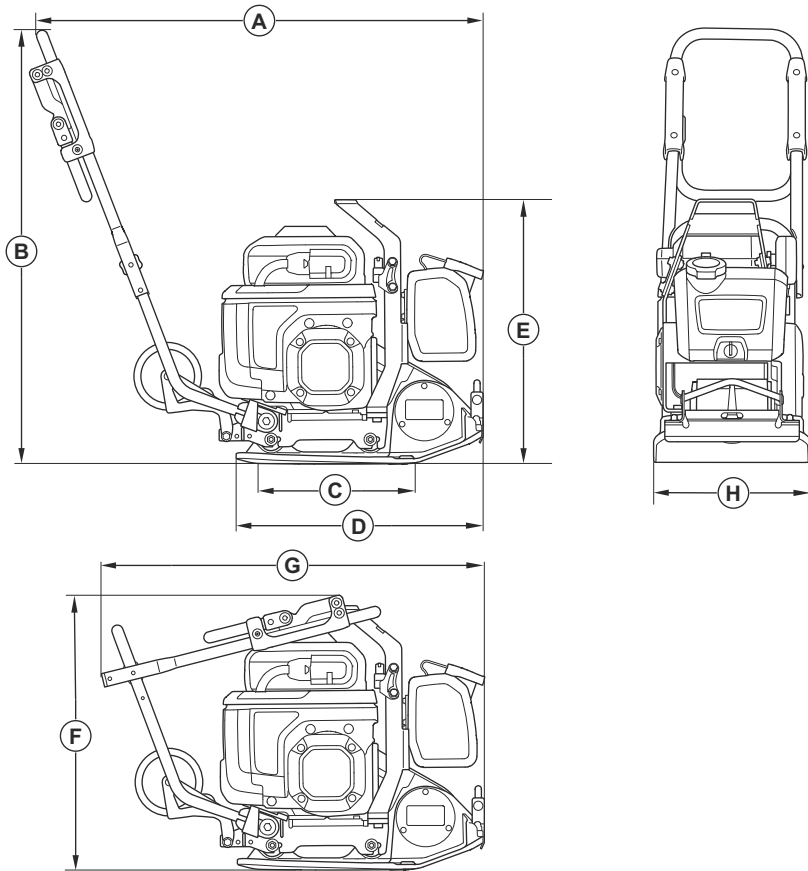
## Declaración sobre ruido y vibración

Estos valores declarados se obtuvieron en pruebas de laboratorio conforme a las normas o directivas indicadas y pueden usarse para compararlos con los valores declarados de otros productos que se hayan probado conforme a las mismas normas o directivas. Estos valores declarados no deben usarse a la hora

de evaluar el riesgo. Los valores medidos en un lugar de trabajo determinado pueden ser más altos. Los valores reales de exposición y el daño que pueda sufrir una persona en particular variarán en cada caso y dependerán de la manera en la que el usuario trabaje, el material que se esté usando, el tiempo de exposición, el estado de salud del usuario y el estado del producto.

- 
- <sup>1</sup> Emisiones sonoras en el entorno medidas como potencia acústica ( $L_{WA}$ ) según la norma EN ISO 3744 en cumplimiento de la directiva CE 2000/14/CE. La diferencia entre la potencia acústica garantizada y la medida es que la potencia acústica garantizada también incluye en el resultado de la medición la dispersión y las variaciones entre diferentes máquinas del mismo modelo, conforme a la directiva 2000/14/CE.
  - <sup>2</sup> Nivel de presión sonora  $L_P$  conforme a las normas EN ISO 11201, EN 500-4. Incertidumbre  $K_{PA}$  3,0 dB(A).
  - <sup>3</sup> Nivel de vibraciones conforme a la norma EN 500-4. Los datos referidos del nivel de vibración poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1,5  $m/s^2$ .

## Dimensiones del producto (LFe 60)



<b>A</b>	Longitud, incluido el manillar, mm/pulg.	1002/39,5	<b>E</b>	Altura, mm/pulg.	588/23,1
<b>B</b>	Altura del manillar, mm/pulg.	965/38	<b>F</b>	Altura con el manillar plegado, mm/pulg.	608/24
<b>C</b>	Área de contacto de la placa inferior, m <sup>2</sup> /pies cuadrados	0,090/0,97	<b>G</b>	Longitud con el manillar plegado, mm/pulg.	850/33,5
<b>D</b>	Longitud de la placa inferior, mm/pulg.	550/21,7	<b>H</b>	Anchura, mm/pulg.	350/13,8



---

## Accesorios

---

### Batería homologada

<b>Batería</b>	<b>DP72104Z</b>
Tipo	Ion-litio
Capacidad, Ah	10
Tensión de CC, V	72
Peso, kg	6,4

### Cargador de batería homologado

<b>Cargador de batería</b>	<b>CV7285Z</b>
Tensión de red de CA, V	100-240
Frecuencia, Hz	50-60
Tensión de salida de CC, V	82,8
Corriente de salida, A	8,5

---

## Declaración de conformidad

---

### Declaración de conformidad CE

Nosotros, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna (Suecia), tel. +46-36-146500, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto:

<b>Descripción</b>	<b>Compactador de placa de avance</b>
<b>Marca</b>	Husqvarna
<b>Tipo/Modelo</b>	LF6 60
<b>Identificación</b>	Números de serie a partir del año 2022

Cumple las siguientes directivas y normas de la UE:

<b>Directiva/Norma</b>	<b>Descripción</b>
2014/30/UE	"relativa a la compatibilidad electromagnética"
2006/42/CE	"relativa a las máquinas"
2000/14/CE	"relativa al ruido en exteriores"

Además, se aplican las especificaciones técnicas o los estándares armonizados siguientes:

EN ISO 12100:2010

EN 500-1+A1:2009

EN 500-4:2011

EN 55014-1:2017/A11:2020

EN 55014-2:2015

Organismo notificado: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, ha certificado la conformidad con la Directiva del Consejo 2000/14/CE, Procedimiento de evaluación de conformidad: Anexo VI.

Para obtener información respecto a las emisiones sonoras, consulte el capítulo *Datos técnicos en la página 22*.

Partille, 2022-12-16



Martin Huber

Director de I+D, Superficies de hormigón y suelos

Husqvarna AB, Construction Division





[www.husqvarnaconstruction.com](http://www.husqvarnaconstruction.com)

Instrucciones originales



1142691-46



2023-03-21