

SPA

Manual original



BATERÍAS PARA HERRAMIENTAS PELLENC ALPHA 260 Y 520

Manual de instrucciones

56_133912-J
05/2022

LEA ATENTAMENTE EL MANUAL DE USUA-
RIO ANTES DE UTILIZAR ESTA HERRAMIENTA

TABLA DE CONTENIDOS

| | |
|---|-----------|
| 1. INTRODUCCIÓN | 5 |
| 2. SEGURIDAD | 6 |
| 2.1. MEDIDAS DE SEGURIDAD RELACIONADAS CON EL USO DE LA HERRAMIENTA | 6 |
| 2.2. MEDIDAS DE SEGURIDAD RELACIONADAS CON EL USO DE LA BATERÍA | 6 |
| 2.3. MEDIDAS DE SEGURIDAD REFERENTES AL USO DEL CARGADOR «PELLENC» | 7 |
| 2.4. SEÑALES DE SEGURIDAD | 8 |
| 3. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | 9 |
| 3.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - BATERÍA | 9 |
| 3.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CARGADOR | 9 |
| 3.3. DESCRIPCIÓN | 10 |
| 4. PUESTA EN SERVICIO | 11 |
| 4.1. PANTALLA DE LA BATERÍA | 11 |
| 4.2. CARGA DE LA BATERÍA | 12 |
| 4.3. CARTA EN LA ESTACIÓN DE CARGA MURAL | 13 |
| 4.4. INSTALACIÓN DE LA BATERÍA EN EL ARNÉS Y CONEXIÓN DE LA HERRAMIENTA | 13 |
| 4.5. CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN RÁPIDA DE LA BATERÍA | 14 |
| 4.5.1. CONEXIÓN DE LA BATERÍA | 14 |
| 4.5.2. DESCONEXIÓN DE LA BATERÍA | 14 |
| 4.6. ENCENDIDO Y APAGADO DE LA BATERÍA | 15 |
| 5. MANTENIMIENTO | 15 |
| 5.1. OTRO MANTENIMIENTO DE LA BATERÍA | 15 |
| 5.2. OTRO MANTENIMIENTO DEL CARGADOR | 15 |
| 6. FALLOS Y REPARACIÓN DE AVERÍAS | 16 |
| 6.1. RECAPITULATIVO DE LOS MENSAJES PANTALLA Y PITIDO | 16 |
| 6.2. CORRECCIÓN DE ERRORES | 17 |
| 7. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE | 17 |
| 8. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES | 18 |
| 8.1. ACCESORIOS (NO SUMINISTRADOS CON LA HERRAMIENTA) | 18 |
| 9. GARANTÍA | 19 |
| 9.1. GARANTÍAS GENERALES | 19 |
| 9.1.1. GARANTÍA LEGAL | 19 |
| 9.1.2. GARANTÍA COMERCIAL PELLENC | 20 |
| 9.1.3. SERVICIO POSVENTA DE PAGO | 21 |

10. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD 22**10.1. DECLARACIÓN «CE» DE CONFORMIDAD: BATERÍA 260, 520 22**

1. INTRODUCCIÓN

Estimado cliente:

Le agradecemos la confianza que ha depositado en nosotros con la compra de Baterías para herramientas Pellenc ALPHA 260 y 520. Correctamente utilizado y mantenido, este material le procurará años de satisfacción.



Aviso

De conformidad con las leyes sobre responsabilidad por productos defectuosos, no nos hacemos responsables de los daños causados por nuestro producto en el caso de que el producto incluya un accesorio que no proceda del fabricante o que no esté aprobado por el fabricante. El uso de cualquier otro accesorio puede aumentar el riesgo de lesiones.



Aviso

Su aparato contiene numerosos materiales reciclables y aptos para su valorización. Entréguelo a su distribuidor o, en su defecto, a un centro de asistencia autorizado para efectuar el tratamiento.



Es necesario conocer la normativa vigente en su país en materia de protección del medioambiente relacionada con su actividad.



Aviso

Es imprescindible leer esta guía de usuario en su TOTALIDAD antes de usar la herramienta o proceder a ninguna operación de mantenimiento. Seguir escrupulosamente las instrucciones e ilustraciones presentes en este documento.

En todo este manual de usuario, encontrará advertencias e informaciones tituladas: NOTA, IMPORTANTE, ATENCIÓN Y ADVERTENCIA.

Las indicaciones identificadas como «NOTA» ofrecen información adicional.

Las indicaciones identificadas como «IMPORTANTE» advierten al usuario de un posible riesgo para el material.

Las indicaciones identificadas como «ATENCIÓN» señalan una posible situación peligrosa que, si no se puede evitar, puede causar lesiones graves.

Las indicaciones identificadas como Este pictograma de «ADVERTENCIA» señalan una posible situación peligrosa que, si no se puede evitar, puede causar la muerte o lesiones graves.

El aviso  indica que, si no se respetan los procedimientos o las instrucciones, los daños no estarán cubiertos por la garantía y los gastos de reparación correrán a cargo del propietario.

En la herramienta, unas señales de seguridad también recuerdan las medidas a adoptar en materia de seguridad. Localice y observe estas señales antes de utilizar esta herramienta. Cambie inmediatamente cualquier señal parcialmente ilegible o dañada.

Consulte el capítulo Sección 2.4, “Señales de seguridad” para ver el esquema de localización de las señales de seguridad colocadas en la herramienta.

No se puede reproducir ninguna parte de este manual sin el acuerdo previo por escrito de la empresa PELLENC. Las ilustraciones presentes en este manual se dan a título indicativo y no son en ningún caso contractuales. La empresa

PELENC se reserva el derecho a introducir en sus productos cualquier modificación o mejora que considere necesarias sin tener que comunicarlas a los clientes que ya tengan un modelo similar. Este manual forma parte de la herramienta y deberá entregarlo junto con ella en caso de que esta sea cedida.

2. SEGURIDAD



Aviso

Bajo ningún concepto se deben realizar operaciones de mantenimiento en bloques de batería dañados. El mantenimiento de los bloques de batería únicamente debe ser realizado por el fabricante o los servicios técnicos autorizados.

2.1. MEDIDAS DE SEGURIDAD RELACIONADAS CON EL USO DE LA HERRAMIENTA

Nota

Consultar el manual de la herramienta en cuestión.



Aviso

Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

Este aparato no está previsto para ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o personas carentes de experiencia o conocimiento, salvo que sea bajo supervisión o con un aprendizaje previo.

2.2. MEDIDAS DE SEGURIDAD RELACIONADAS CON EL USO DE LA BATERÍA

1. En caso de inutilización del bloque batería, mantenerlo lejos de otros objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros pequeños objetos metálicos que puedan crear una conexión de un borne al otro. Crear un cortocircuito entre los bornes de las baterías puede causar quemaduras o un incendio.
2. Guarde la batería fuera del alcance de niños y manténgala sobre un soporte no inflamable.
3. No dificultar la refrigeración.
4. No utilizar ni dejar la batería cerca de una fuente de calor ($> 60\text{ }^{\circ}\text{C}$).
5. No dejar la batería bajo el sol ardiente.
6. No exponer la batería a microondas ni altas presiones.
7. No sumergir la batería en agua.
8. La carga de la batería se debe hacer en un local aireado y seco cuya temperatura esté comprendida entre $10\text{ }^{\circ}\text{C}$ y $25\text{ }^{\circ}\text{C}$ como máximo y protegido de la humedad.
9. En caso de no utilizar la batería durante 10 días, la batería se descargará automáticamente hasta alcanzar el índice de carga de almacenamiento, y entrará a continuación en modo reposo. En esta fase, se produce un calentamiento de la misma.
10. Con el tiempo, la capacidad de su batería disminuye. Cuando alcanza la mitad de su autonomía original, resulta apropiado reemplazarla.
11. La batería puede perder de 1 a 4 % de su capacidad cuando se expone a una temperatura superior o igual a $55\text{ }^{\circ}\text{C}$ durante una semana.
12. se reemplaza por el lugar de carga debe estar equipado con un extintor de clase D (para incendios metales) en estado de funcionamiento.
13. Dentro del marco de expedición de la herramienta completa o de la batería: respetar las normas en vigor.
 - Herramienta completa con una batería: producto clasificado UN3481 clase 9.
 - Batería únicamente: producto clasificado UN3480 clase 9.
14. El uso de una batería diferente a la suministrada por Pellenc s.a. es peligroso (riesgo de accidentes con lesiones corporales graves). En este caso, Pellenc s.a. no asume ninguna responsabilidad.

15. La batería debe estar protegida de cualquier choque y debe estar posicionada y calada durante las fases de transporte.
16. En caso de humo sospechoso, poner la batería en el exterior del local de carga o del vehículo de transporte, lo más lejos posible de cualquier material inflamable.
17. No almacenar nunca una batería cuya capacidad sea inferior al 50%. Recargarla antes del almacenamiento en caso de que el valor sea inferior al 50%.
18. En condiciones inadecuadas, se puede filtrar líquido de las baterías; evitar cualquier contacto. En caso de contacto accidental, lavar con agua. En caso de contacto con los ojos, contactar con un médico. El líquido que se filtra de las baterías puede causar irritaciones o quemaduras.
19. Sólo utilizar las herramientas eléctricas Pellenc con los bloques baterías diseñados para ello. La utilización de otros bloques de baterías puede presentar un riesgo de lesiones o incendios.
20. Recargar solo con el cargador indicado por el fabricante. Un cargador adaptado a un tipo de bloque de baterías puede presentar riesgo de incendio si se utiliza con otro bloque de baterías.
21. No utilizar la batería para otra aplicación que no sea la inicialmente prevista (utilización exclusiva de las herramientas Pellenc).
22. Al final de su vida útil, deberá llevar la batería al distribuidor autorizado en el que ha comprado la herramienta para reciclarla de acuerdo con la normativa sobre residuos.
23. Caja frágil que contiene una tarjeta electrónica y litio.

2.3. MEDIDAS DE SEGURIDAD REFERENTES AL USO DEL CARGADOR «PELLENC»

1. Durante su funcionamiento, la temperatura del aparato puede alcanzar 60°C. Ningún material inflamable debe encontrar en menos de 1.5 metros del aparato y de la batería.
2. Mantenga el cargador fuera del alcance de niños y colóquelo sobre un soporte no inflamable.
3. No dificultar la refrigeración.
4. El cargador está destinado a la carga de la batería. No cargar baterías no recargables.
5. se reemplaza por el lugar de carga debe estar equipado con un extintor de clase D (para incendios metales) en estado de funcionamiento.
6. Si el cable de salida está cortado o dañado, se debe llevar el cargador completo al distribuidor autorizado donde se le ha comprado el aparato para evitar cualquier daño.
7. Recargar únicamente con el cargador "PELLENC" indicado por el fabricante. Un cargador adaptado a un tipo de bloque de baterías puede presentar riesgo de incendio si se utiliza con otro bloque de baterías.
8. Este cargador está diseñado para cargar las baterías de litio herramientas Pellenc.
9. No utilizar para otros fines.
10. Conviene vigilar a los niños para cerciorarse de que no juegan con el cargador.
11. Verifique que el cable no esté plegado y que no toque superficies calientes o bordes cortantes.
12. Asegúrese de que haya una buena aireación durante la carga.
13. Nunca recubrir el cargador. Este cargador no debe utilizarse en el exterior.
14. Preste atención para no exponer la toma de alimentación al agua.
15. Nunca poner en carga una batería dañada.
16. La conexión a la red debe estar acorde a la normativa eléctrica nacional.
17. Verifique el cableado del cargador antes de utilizarlo. No utilizar el cargador si el cableado está dañado.
18. Durante la carga de la batería, cargarla en un soporte no inflamable a más de 1.5 m de cualquier objeto inflamable.

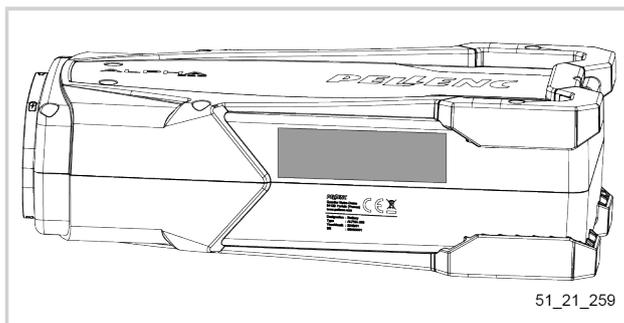
2.4. SEÑALES DE SEGURIDAD

Proposición 65 del estado de California:



Atención

Este producto contiene o emite un producto químico que, según el Estado de California, puede causar cáncer, malformaciones congénitas u otros daños al sistema reproductivo.



| | | | | | |
|--|--|--|--|-----------------|--|
| BATTERY Li-Ion REFERENCE 133214 ALPHA 260 | 43.2V x 6.00Ah = 259Wh IEC/EN 61960 43.2V ± 5.90Ah 12INR19/66-2 | | | | |
| <p>À utiliser uniquement avec le chargeur batterie PELLENC modèle Usar sólo con el cargador de batería PELLENC del modelo For use only with PELLENC's battery charger model Nur zur Verwendung mit dem Ladegerät Modell PELLENC Só usar com o carregador de batería PELLENC Per l'utilizzo solo con il caricabatteria modello PELLENC CB5075 / CB5022HV</p> | | | | | |
| | | | | 56_22_PICTO_003 | |

Batería 260

| | | | | | |
|--|--|--|--|-----------------|--|
| BATTERY Li-Ion REFERENCE 133210 ALPHA 520 | 43.2V x 12.00Ah = 518Wh IEC/EN 61960 43.2V ± 11.80Ah 12INR19/66-4 | | | | |
| <p>À utiliser uniquement avec le chargeur batterie PELLENC modèle Usar sólo con el cargador de batería PELLENC del modelo For use only with PELLENC's battery charger model Nur zur Verwendung mit dem Ladegerät Modell PELLENC Só usar com o carregador de batería PELLENC Per l'utilizzo solo con il caricabatteria modello PELLENC CB5075 / CB5022HV</p> | | | | | |
| | | | | 56_22_PICTO_004 | |

Batería 520



Índice de protección IP54 de la herramienta (protección contra el polvo y las salpicaduras de agua en todas direcciones), no se refiere a la batería.



Leer el manual de instrucciones.



Material que se debe utilizar a una temperatura comprendida entre -5 °C y +35 °C.



Equipo fabricado de conformidad con la normativa vigente de Marruecos.

Herramienta fabricada de conformidad con la normativa vigente en Gran Bretaña.



Símbolo de marcado para la identificación de la característica química de la batería durante el reciclado.



Herramienta fabricada de conformidad con el marcado CE.



Batería de tecnología litio-ión.

Al final de su vida útil, deberá llevar la batería al distribuidor autorizado en el que ha comprado la herramienta para reciclarla de acuerdo con la normativa sobre residuos.



La etiqueta autoadhesiva RBRC™ (presente en el embalaje) indica que PELLENC participa voluntariamente en un programa de la industria para la recogida y el reciclaje de las baterías usadas en Estados Unidos y Canadá.

3. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - BATERÍA

| Batería | Alpha 260 | Alpha 520 |
|---------------------------------------|--|--|
| Tensión de alimentación nominal | 43.2 V ⁼⁼⁼ | |
| Tipo de la batería | 12 veces 2 elementos agrupados en 1 pack | 12 veces 4 elementos agrupados en 1 pack |
| Capacidad de la batería | 6 Ah | 12 Ah |
| Energía de la batería | 259 Wh | 518 Wh |
| Autonomía | En función de la herramienta | |
| Peso de la batería | 2,5 kg | 3,6 kg |
| Banda de frecuencia de funcionamiento | 13,56 Mhz, Receiver | |

3.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - CARGADOR

| | Cargador CB5022 | Cargador CB5022HV | Quick Charger CB5075 |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Referencia comercial del cargador | 57230 | 57256 | 57213 |
| Tensión | 100-240V ~ 50/60Hz 140W clase II | 100-240V ~ 50/60Hz 143W clase II | 100-240V ~ 50/60Hz 485W clase II |
| Tensión de carga | 50.2 V cc | | |
| Corriente de carga | 2,2A dc máximo | 2,2A dc máximo | 7,6A dc máximo |

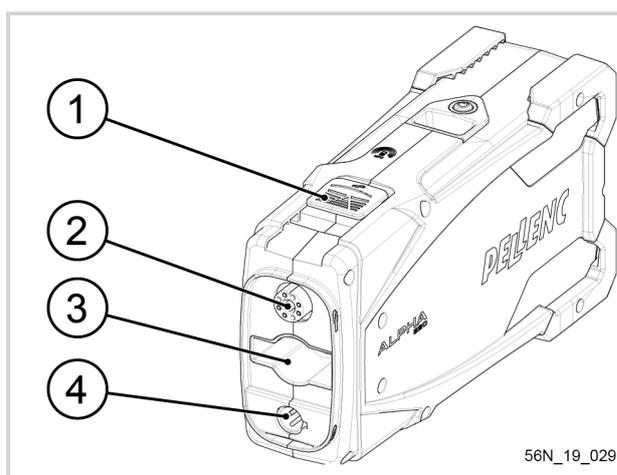
| Batería | | Alpha 260 | Alpha 520 |
|-----------------------------|-------|-----------|-----------|
| Cargador CB5022 (2,2A) | 70 % | 2h | 3:45 |
| | 100 % | 3:45 | 6:30 |
| Cargador CB5022HV (2,2A) | 70 % | 2h | 3:45 |
| | 100 % | 3:45 | 6:30 |
| Quick Charger CB5075 (7,6A) | 70 % | 30 min | 1 h* |
| | 100 % | 1:45 | 2:30 |

Si al finalizar la carga con el cargador CB5075, la pantalla de la batería indicará menos del 95 %, la próxima carga de la batería deberá realizarse con el cargador original. El adhesivo que se muestra a continuación, colocada en el cargador CB5075, recuerda visualmente esta advertencia.

3.3. DESCRIPCIÓN

Batería

1. Cierre de seguridad
2. Conector de alimentación de la herramienta
3. Interfaz herramienta
4. Conector de carga



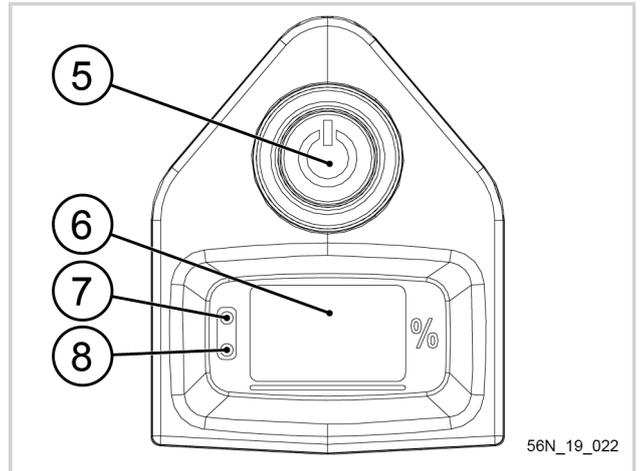
56N_19_029

Pantalla de la batería

- 5. Interruptor de marcha/parada
- 6. Pantalla
- 7. Indicador luminoso de encendido de la batería
- 8. Indicador luminoso de carga de la batería

Nota

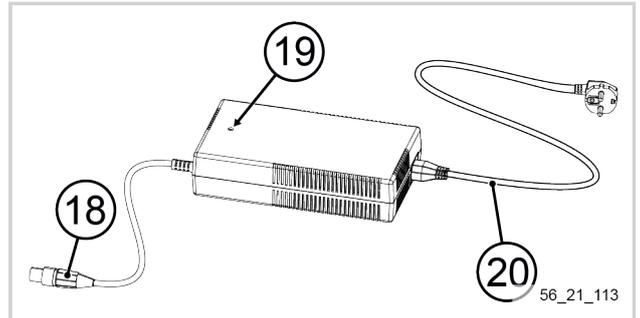
Ver los datos de la pantalla de batería en la Sección 4, «Puesta en servicio» del manual de instrucciones incluido con la batería.



56N_19_022

Cargador (no suministrado con la herramienta)

- 9. Conector de carga
- 10. Indicador luminoso
- 11. Toma de corriente



56_21_113

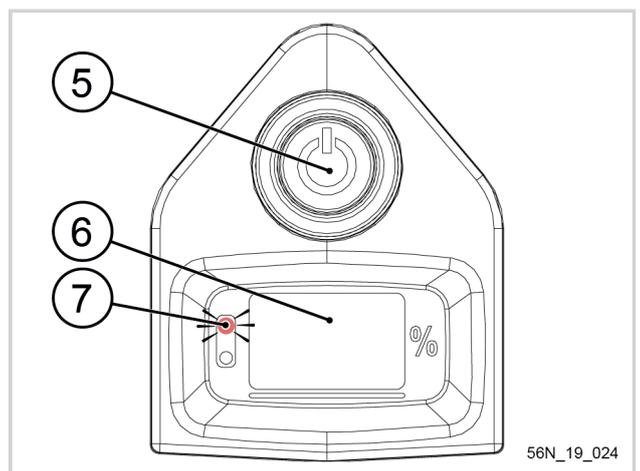
4. PUESTA EN SERVICIO

4.1. PANTALLA DE LA BATERÍA

La batería dispone de un visor amarillo que permite consultar la capacidad restante de la misma. La indicación de capacidad se expresa en porcentaje.

- El medidor de carga indica 99, la batería está totalmente cargada.
- Si el medidor pantalla indica 55 después de una jornada de trabajo, no será necesario volver a cargar la batería antes de iniciar una segunda jornada de trabajo similar.
- El medidor de carga indica 00, o un valor próximo: es necesario recargar la batería inmediatamente.
- El medidor de carga de la batería se debe utilizar como el medidor de combustible del coche.
- Durante el uso de la herramienta, en la pantalla de la batería puede mostrar -- para evitar duplicidades con la pantalla de la herramienta.

Al poner en marcha la batería pulsando el interruptor de marcha y parada (5), el indicador luminoso de encendido (7) se iluminará en color rojo en la pantalla. Si después de 5 segundos, el indicador luminoso de encendido de la batería (7) parpadea, esto indica que la batería está en espera de conexión de una herramienta con un conector rápido.



56N_19_024

4.2. CARGA DE LA BATERÍA

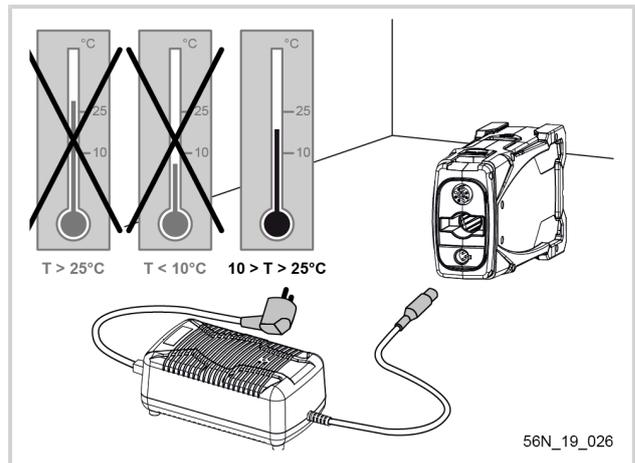
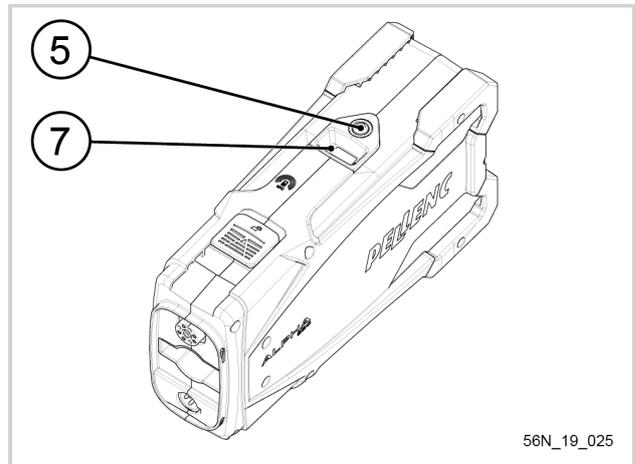
Cuando la batería está descargada, la herramienta se para automáticamente; el medidor de carga (6) indica 0 % y el indicador acústico emite un pitido intermitente (véase Sección 6.1, “Recapitulativo de los mensajes pantalla y pitido”).

Pulse inmediatamente el interruptor de marcha y parada (5) para apagar la batería. Cuando la batería está apagada, el indicador luminoso de encendido de la batería (7) desaparece.

Nota

Antes de utilizar la batería por primera vez en la temporada, efectuar una carga completa (99 % fija).

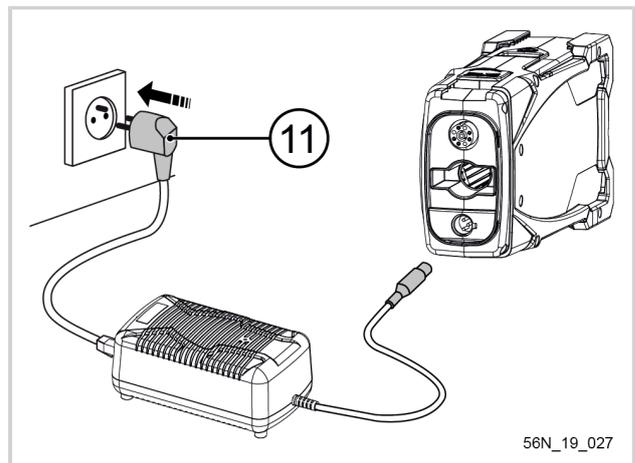
Instale el cargador y la batería en un lugar seco y ventilado, a una temperatura de entre 10 °C y 25 °C, protegido del polvo. Coloque la batería en una posición estable.



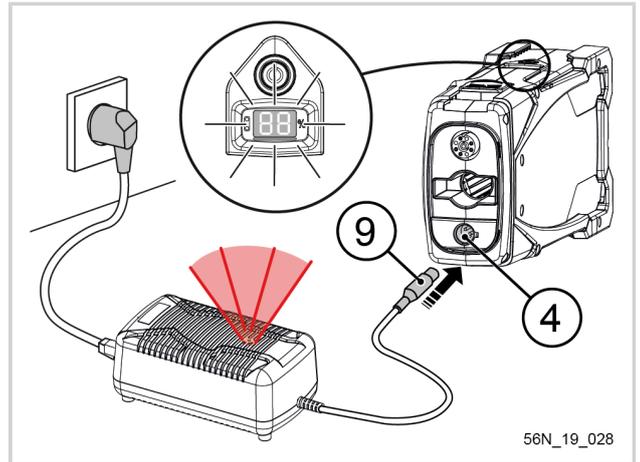
Atención

Antes de conectar el cargador a la red eléctrica, asegúrese de que la red cumpla con las especificaciones que figuran en el cargador (véase Sección 3.2, “Características técnicas - Cargador”).

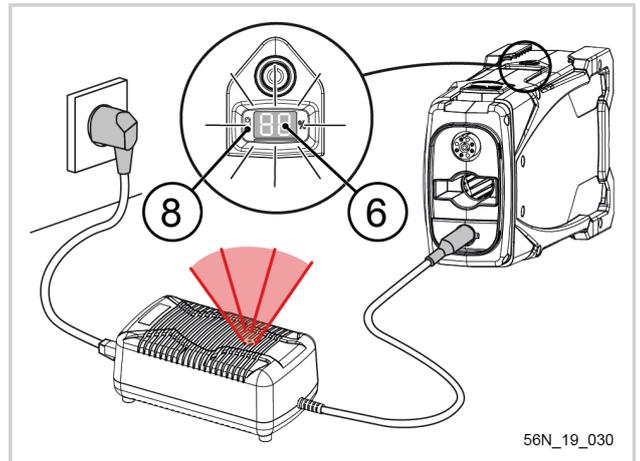
Conecte la toma de red eléctrica del cargador (11) a la red eléctrica. El indicador verde del cargador se ilumina.



Conecte el cable de carga (9) al conector de carga (4) de la batería. Un «pitido» indica que la conexión es correcta.



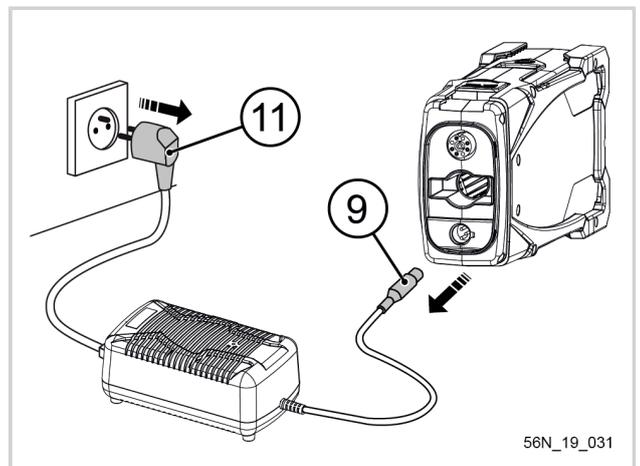
Cuando el indicador-medidor (6) parpadea, significa que la batería se está cargando. La carga habrá terminado cuando aparezca el mensaje 99 fijo en el indicador amarillo (6). El indicador luminoso de encendido de la batería (8) se ilumina en color naranja para indicar que la batería se está cargando. Parpadea durante la carga y se queda fijo cuando ha terminado la carga.



Cuando la batería esté cargada, desenchufar primero el cable de carga (9) en la batería y a continuación, la toma de red del cargador (11).

Nota

Tras un largo periodo de almacenamiento (batería nueva, hibernación, etc.) cuando se desconecta el cargador, el medidor de carga puede indicar un valor inferior al 99 %. Este fenómeno es normal y puede reproducirse hasta 5 ciclos de carga con una utilización normal entre carga y carga.



4.3. CARTA EN LA ESTACIÓN DE CARGA MURAL

Consultar el manual de instrucciones, referencia 145442, suministrado con la estación de carga mural.

4.4. INSTALACIÓN DE LA BATERÍA EN EL ARNÉS Y CONEXIÓN DE LA HERRAMIENTA

Consultar el manual de instrucciones, referencia 145444, suministrado con el arnés.

4.5. CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN RÁPIDA DE LA BATERÍA

4.5.1. CONEXIÓN DE LA BATERÍA



Aviso

Mantener los dedos alejados de la zona de conexión entre la herramienta y la batería.

Importante

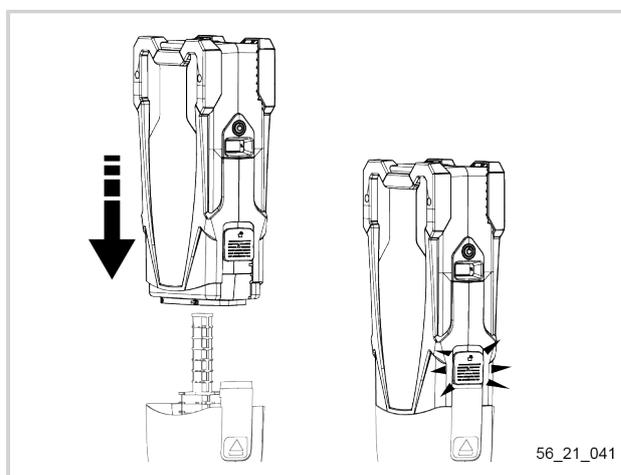
Comprobar la ausencia de cuerpos extraño en la zona de conexión entre la herramienta y la batería.

1. Colocar la batería con la pantalla digital hacia arriba.
2. Colocar la batería hasta que la fijación de seguridad se enganche y el cierre quede cerrado.



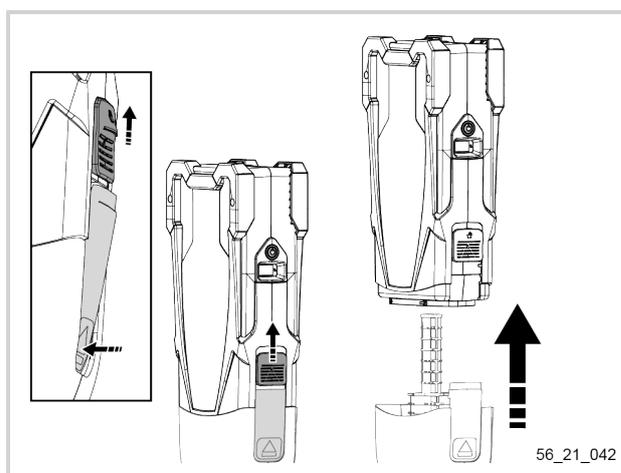
Aviso

El cerrojo impide cualquier desconexión accidental. No arrancar la herramienta sin comprobar que el muelle de sujeción está bloqueado.



4.5.2. DESCONEXIÓN DE LA BATERÍA

1. Tirar del cierre de seguridad para abrirla.
2. Presionar la fijación de seguridad manteniendo el cierre de seguridad abierto.
3. Retirar la batería.



4.6. ENCENDIDO Y APAGADO DE LA BATERÍA

La batería no está en modo de espera:

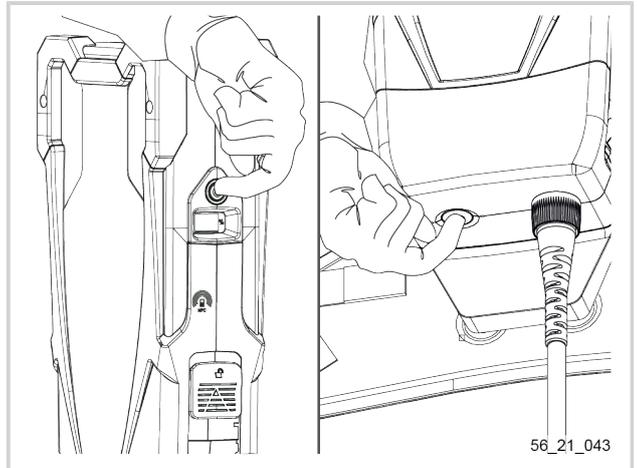
Nota

La batería no está en modo de espera cuando los datos aparecen en la pantalla.

Cuando la batería está instalada en la herramienta: pulsar el botón de marcha y parada de la batería o en el botón de marcha y parada de la herramienta (si es compatible, véase el manual de la herramienta) durante 1 segundo (la batería emite un pitido).

Cuando la batería está instalada en el arnés: utilizar el botón remoto.

- Pulsar 1 segundo el botón remoto hasta escuchar un «pitido»



La batería no está en modo de espera:

Nota

La batería está en modo de espera cuando la pantalla está completamente apagada.

1. Quitar el modo de espera pulsando el botón de marcha y parada de la batería.
2. Poner en marcha el batería:
 - Cuando la batería está instalada en la herramienta: pulsar el botón de marcha y parada de la batería o en el botón de marcha y parada de la herramienta (si es compatible, véase el manual de la herramienta) durante 1 segundo (la batería emite un pitido).
 - Cuando la batería está instalada en el arnés: utilizar el botón remoto.
 - Pulsar 1 segundo el botón remoto hasta escuchar un «pitido»

5. MANTENIMIENTO

5.1. OTRO MANTENIMIENTO DE LA BATERÍA

La batería no debe estar conectada al cargador ni al aparato, el interruptor debe estar en la posición 0. Desconecte la batería antes de limpiarla. Limpiar la caja de la batería con un trapo suave humedecido en agua.

5.2. OTRO MANTENIMIENTO DEL CARGADOR

Desconecte el cargador antes de limpiarlo. Limpiar la caja del cargador con un trapo suave humedecido en agua.

6. FALLOS Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

6.1. RECAPITULATIVO DE LOS MENSAJES PANTALLA Y PITIDO

| Mensajes normales | |
|--|--|
| Utilización | |
|  fija | Capacidad de la batería (de 0 a 99) |
|  con 1 pitido cada minuto | Batería vacía, carga inmediata |
|  intermitente con 1 pitido cada 10 segundos | Pausa de la utilización, recarga inmediata. Solo en las baterías ALPHA conectadas a una herramienta ALPHA. |
|  Intermitente | Pantalla apagada para evitar cualquier duplicidad con la pantalla de la herramienta |
| Carga | |
|  intermitente cada 4 segundos | Capacidad de la batería (de 0 a 99) |
|  fija | Fin de carga |
| Almacenamiento | |
| Apagada | En modo de espera |

| Mensajes en modo degradado | |
|--|---|
| Utilización | |
|  y  en alternancia | Parada de la herramienta: temperatura de la batería muy alta |
|  y  y  en alternancia | Parada de la herramienta: temperatura de la batería muy baja |
|  | Tarjeta electrónica fuera de servicio |
|  | Tarjeta sin configurar |
|  fija | Tensión de los elementos demasiado baja. |
| Pitido largo y 1 pitido corto | Parada de la herramienta: intensidad de la herramienta demasiado alta |
| Pitido largo y 2 pitidos cortos | Herramienta no compatible detectada |
| Pitido largo y 4 pitidos cortos | Parada de la herramienta: temperatura de la herramienta muy alta |
| Carga | |
|  y  en alternancia | Carga interrumpida: temperatura de la batería muy baja |
|  y  en alternancia | Carga interrumpida: temperatura de la batería muy alta |

| Mensajes de error | |
|--|--|
| Utilización | |
|  y pitido cada 2 minutos durante 24 horas | Tensión demasiado baja después 3 horas sin utilización. Recarga inmediata de batería |
|  | Tarjeta electrónica fuera de servicio |
|  | Cortocircuito en el conector de la herramienta |
| Pitido largo y 5 pitidos cortos | Pérdida de conexión, herramienta no detectada |
| Carga | |
|  y  en alternancia y pitido continuo | Problema de batería |
|  y  en alternancia | Problema de cargador |

6.2. CORRECCIÓN DE ERRORES

Si la herramienta no funciona:

1. Apagar la batería con el interruptor de marcha/parada (5).
2. Comprobar la carga de la batería mirando la pantalla (6).
3. Comprobar que el cable está bien conectado y que la moleta del cable esté apretada.
4. Compruebe que la batería está bien sujeta a la herramienta.
5. Encender la batería con el interruptor de marcha/parada (5). Apriete el gatillo y el seguro (según la herramienta).
6. Si la herramienta no funciona, ponga el conjunto en su embalaje original y llévelo a un servicio técnico autorizado.

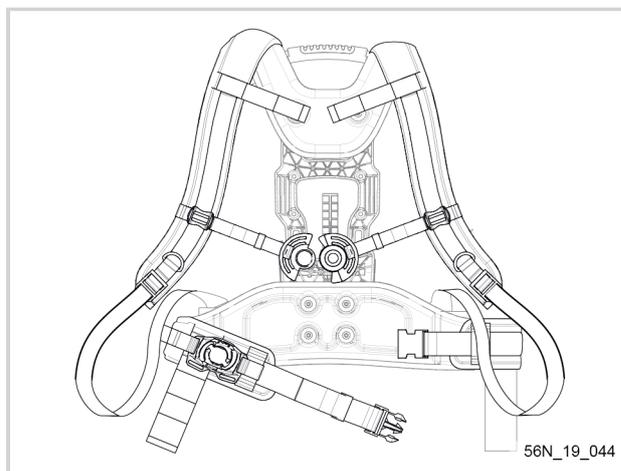
7. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

- Guarde el bloque «batería» y el cargador en un lugar alejado del calor, del polvo y la humedad después de haber apagado la batería mediante el interruptor de marcha y parada (5).
- No guarde la batería a una temperatura ambiente superior a +45 °C.
- **Para asegurar la vida útil de la batería y evitar que se deteriore, es obligatorio guardar la batería cargada y recargarla cada 24 meses, en caso de que no se utilice.**
- No manipule el interruptor de marcha y parada (5) durante el periodo de almacenamiento.
- Para asegurar la vida útil de la batería, será necesario guardarla en un lugar seco, a una temperatura de entre 0 y 25 °C.
- No coloque ningún objeto inflamable a una distancia de menos de 1,5 metros de la batería.
- **En caso de no utilizar la batería durante 10 días, la batería se descargará automáticamente hasta alcanzar el índice de carga de almacenamiento, y entrará a continuación en modo reposo. En esta fase, se produce un calentamiento de la misma.**
- El cargador no requiere mantenimiento.

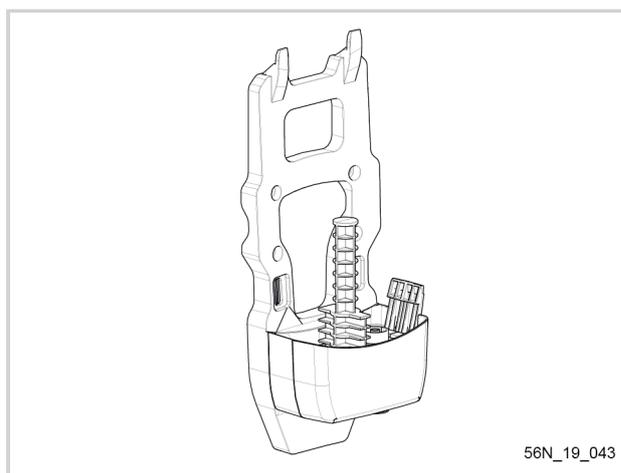
8. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES

8.1. ACCESORIOS (NO SUMINISTRADOS CON LA HERRAMIENTA)

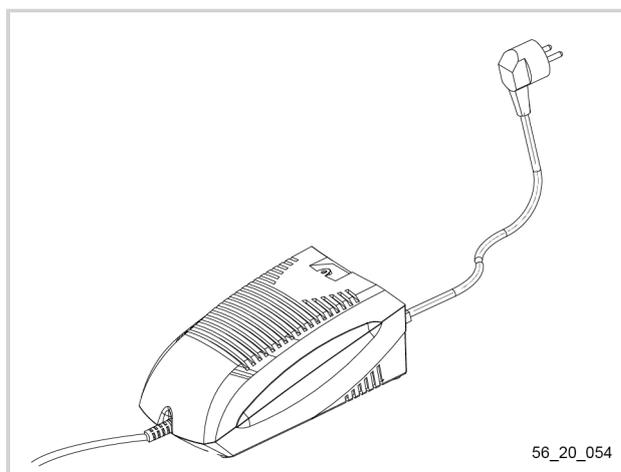
Arnés (referencia: 57194)



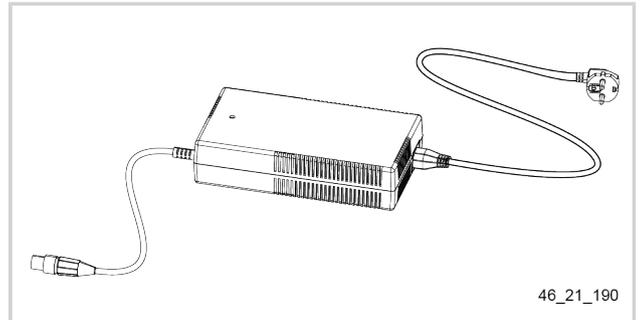
Carga mural (referencia: 57240)



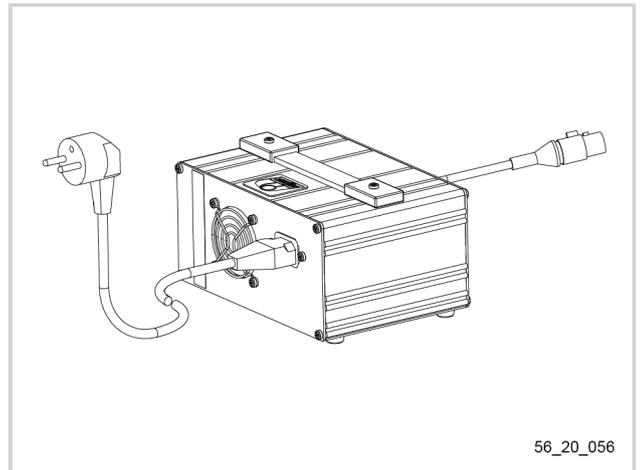
Cargador CB5022 (referencia: 57230)



Cargador CB5022HV (referencia 57256)



Quick Charger CB5075 (referencia: 57213)



9. GARANTÍA

9.1. GARANTÍAS GENERALES

9.1.1. GARANTÍA LEGAL

9.1.1.1. GARANTÍA CONTRA VICIOS OCULTOS

Al margen de la garantía comercial que prevé el artículo II, el artículo 1641 del Código Civil establece que «el vendedor está obligado por la garantía en caso de los vicios ocultos de la cosa vendida que hagan que no sea adecuada para su uso previsto o que lo limiten de tal modo que el comprador no lo hubiera adquirido o hubiera pagado menos dinero si hubiera sabido de su existencia».

El artículo 1648 del Código civil establece: «La acción que se derive de los vicios redhibitorios debe ser denunciada por el comprador en un plazo de dos años a contar desde el hallazgo de dicho vicio».

9.1.1.2. GARANTÍA LEGAL DE CONFORMIDAD

El artículo L.217-4 del Código de Consumo establece: «El vendedor está obligado a entregar un bien conforme al contrato y responde de los defectos de conformidad que pueda haber en la entrega».

Asimismo, responde por los defectos de conformidad derivados del embalaje, de las instrucciones o de instalación cuando estas operaciones están a su cargo por contrato o se han realizado bajo su responsabilidad.

Artículo L.217-5 del Código de Consumo establece que «El vendedor está obligado a entregar un bien conforme al contrato»:

1. Si es adecuado al uso que se espera normalmente de un bien similar y, en su caso:

- si responde a la descripción dada por el vendedor y dispone de las cualidades que el vendedor ha presentado al comprador en una muestra o maqueta;
 - si presenta las cualidades que un comprador puede esperar, legítimamente, basándose en las declaraciones públicas que haga el vendedor, el fabricante o su representante, sobre todo en la publicidad o el etiquetado;
2. O si presenta las características definidas de común acuerdo por las partes o es adecuado para cualquier uso especial que busque el comprador, que haya comunicado al vendedor y que este haya aceptado.

El artículo L.217-12 del Código de Consumo dice que «la acción resultante de un fallo de conformidad prescribe a los dos años a partir de la entrega del bien».

9.1.2. GARANTÍA COMERCIAL PELENC

9.1.2.1. CONTENIDO

9.1.2.1.1. GENERALIDADES

Además de las garantías legales, los clientes usuarios disfrutan de una garantía comercial sobre los productos PELENC que cubre la sustitución de piezas obsoletas, por fallo de mecanizado, por fallo de montaje o por vicios del material, sea cual sea la causa.

La garantía forma un todo indisociable con el producto vendido por PELENC.

9.1.2.1.2. PIEZAS DE REPUESTO

La garantía comercial cubre también los recambios originales de PELENC, sin incluir la mano de obra, salvo algunos recambios de cada producto entregado.

9.1.2.2. DURACIÓN DE LA GARANTÍA

9.1.2.2.1. GENERALIDADES

Los productos PELENC tienen una garantía comercial que empieza a contar desde la fecha de entrega al cliente usuario y se extiende durante dos (2) años para los productos conectados a una batería PELENC, y durante un (1) año para el resto de los productos PELENC.

9.1.2.2.2. PIEZAS DE REPUESTO

Los recambios PELENC que se cambien en el marco de la garantía de producto tienen una garantía comercial que cuenta a partir de la fecha de entrega del producto PELENC al cliente usuario y durante un periodo de dos (2) años, en el caso de productos conectados a una batería PELENC, y durante un (1) año para el resto de productos PELENC.

En el caso de los productos conectados a una batería PELENC, los recambios sustituidos en el marco de la garantía del producto después del duodécimo mes de uso tienen una garantía de un (1) año.

9.1.2.2.3. EXCLUSIÓN DE GARANTÍA

Quedan excluidos los productos usados de forma anómala, utilizados en condiciones o con fines diferentes de aquellos para los que fueron fabricados, sobre todo cuando no se cumplen las condiciones prescritas en el presente manual de uso.

La garantía tampoco se aplica en caso de impacto, caída, negligencia, fallo de vigilancia o mantenimiento ni en caso de transformación del producto. También quedan excluidos de la garantía los productos que hayan sido modificados, transformados o modificados por el cliente usuario.

Las piezas de desgaste y/o los consumibles no pueden ser objeto de la garantía.

9.1.2.3. APLICACIÓN DE LA GARANTÍA COMERCIAL

9.1.2.3.1. PUESTA EN SERVICIO DEL PRODUCTO Y DECLARACIÓN DE PUESTA EN SERVICIO

Como mucho, ocho días después de la entrega al cliente usuario, el DISTRIBUIDOR se compromete a completar el formulario digital de declaración de puesta en servicio para activarla en la web www.pellenc.com, apartado «Acceso extranet» menú «Pellenc Extranet Service», con el identificador que le haya facilitado previamente PELLENC.

En caso de no hacerlo, la declaración de puesta en servicio no será efectiva, lo que impedirá la aplicación de la garantía comercial de PELLENC. En ese caso, el DISTRIBUIDOR deberá asumir por sí solo el coste financiero y no podrá repercutir el coste de su intervención en garantía para el cliente usuario.

El DISTRIBUIDOR se compromete también a cumplimentar la tarjeta de garantía o el certificado de garantía y puesta en servicio para los autopropulsados que se entrega con el producto, después de que los haya firmado el cliente usuario, indicando la fecha.

9.1.3. SERVICIO POSVENTA DE PAGO

9.1.3.1. GENERALIDADES

Son objeto de servicio de pago, incluso durante el periodo de garantía legal y comercial, los fallos, averías y roturas derivados de una mala utilización, negligencia o mal mantenimiento por parte del cliente usuario, así como los fallos derivados de un desgaste normal del producto. También forman parte de las prestaciones derivadas del servicio posventa las reparaciones fuera de la garantía legal y comercial, como el mantenimiento, las calibraciones, los diagnósticos de todo tipo y las limpiezas, sin que esta lista sea exhaustiva.

9.1.3.2. PIEZAS DE DESGASTE Y CONSUMIBLES

Las piezas de desgaste y los consumibles también son responsabilidad del servicio posventa.

9.1.3.3. PIEZAS DE REPUESTO

El servicio posventa de pago también incluye los recambios originales de PELLENC, sin la mano de obra y fuera del periodo de garantía legal o comercial.

En caso de sustitución de los recambios originales PELLENC en el marco del servicio posventa, los recambios estarán sujetos a una garantía comercial de un año, a contar desde la fecha de montaje.

10. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

10.1. DECLARACIÓN «CE» DE CONFORMIDAD: BATERÍA 260, 520

| | |
|---|--|
| FABRICANTE / PERSONA AUTORIZADA PARA ELABORAR EL EXPEDIENTE TÉCNICO | PELENC |
| DIRECCIÓN | Quartier Notre-Dame - 84120 Pertuis (France) |

Por la presente declaramos que el producto designado a continuación:

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------|---------------------|
| DENOMINACIÓN GENÉRICA | BATERÍA PARA HERRAMIENTAS PELENC | | |
| FUNCIÓN | DESTINADO PARA LA ALIMENTACIÓN DE LAS HERRAMIENTAS ELECTRO-PORTÁTILES PELENC | | |
| NOMBRE COMERCIAL | ALPHA | | |
| TIPO | LI-ION BATTERY | | |
| MODELO | ALPHA 260 | ALPHA 520 | |
| N.º DE SERIE | 56W00001 - 56W49999 | 56X00001 - 56X49999 | 56Y00001 - 56Y49999 |

Cumple con las disposiciones pertinentes de la Directiva CEM 2014/30/CE.

Cumple las disposiciones de las siguientes directivas europeas:

- 2014/53/UE Directiva CEM; 2011/65/UE Directiva RoHS; 1907/2006 Reglamento REACH; 2012/19/CE Directiva RAEE.

Se han aplicado las siguientes normas europeas:

- EN 62133-2: 2017; EN 60529:1991 + A2: 2013 + AC: 2019

FABRICADO EN PERTUIS, EL
30/05/2022

JEAN-MARC GIALIS
DIRECTOR GENERAL



PELLENC

   www.pellenc.com

PELLENC
Quartier Notre Dame - 84120 Pertuis (France)