

SPA

Traducción del
manual original



CORTASETOS HELION ALPHA

Manual de instrucciones

54_146380-D
06/2022

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



www.pellenc.com

PELLENC

TABLA DE CONTENIDOS

1. INTRODUCCIÓN	5
2. SEGURIDAD	6
2.1. USOS PREVISTOS	6
2.2. ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA	6
2.2.1. <i>SEGURIDAD DE LA ZONA DE TRABAJO</i>	<i>6</i>
2.2.2. <i>SEGURIDAD ELÉCTRICA</i>	<i>6</i>
2.2.3. <i>SEGURIDAD DE LAS PERSONAS</i>	<i>7</i>
2.2.4. <i>UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA</i>	<i>7</i>
2.2.5. <i>USO DE LAS HERRAMIENTAS QUE FUNCIONAN CON BATERÍA Y PRECAUCIONES DE USO</i>	<i>8</i>
2.2.6. <i>MANTENIMIENTO</i>	<i>8</i>
2.2.7. <i>GESTIÓN DEL RECICLAJE Y VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS</i>	<i>8</i>
2.3. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LOS CORTASETOS	8
2.4. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LOS CORTASETOS CON PÉRTIGA	9
2.5. SEÑALES DE SEGURIDAD	10
2.6. EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	11
3. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	11
3.1. DESCRIPCIÓN DEL CORTASETOS	11
3.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	12
3.2.1. <i>CARACTERÍSTICAS DE LA HERRAMIENTA</i>	<i>12</i>
3.2.2. <i>VALORES DE VIBRACIONES Y DE EMISIONES DE RUIDO</i>	<i>12</i>
4. PUESTA EN SERVICIO	13
4.1. DESPLIEGUE DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS	13
4.2. CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN DE LA BATERÍA PELENC ALPHA 260 O 520	13
4.2.1. <i>CONEXIÓN DE LA BATERÍA</i>	<i>14</i>
4.2.2. <i>DESCONEXIÓN DE LA BATERÍA</i>	<i>14</i>
5. USO	15
5.1. FUNDA DE PROTECCIÓN	15
5.2. AJUSTE DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS	16
5.2.1. <i>POSICIÓN DE TRABAJO DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS</i>	<i>16</i>
5.2.2. <i>POSICIÓN DE TRANSPORTE / PLEGADO DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS</i>	<i>16</i>
5.3. AJUSTE DE LA POSICIÓN DE TRABAJO	16
5.3.1. <i>SUJECCIÓN DE LA HERRAMIENTA CON LA MANO</i>	<i>17</i>
5.3.2. <i>AJUSTE CON LA CORREA DE TRANSPORTE</i>	<i>17</i>
5.4. ENCENDIDO Y APAGADO	19
5.4.1. <i>PUESTA EN FUNCIONAMIENTO</i>	<i>19</i>
5.4.2. <i>APAGADO</i>	<i>20</i>
5.5. AJUSTE DE LA VELOCIDAD DE CORTE	20
5.5.1. <i>RECOMENDACIÓN DE LA VELOCIDAD</i>	<i>20</i>
5.5.2. <i>SELECCIÓN DE LA VELOCIDAD</i>	<i>21</i>
5.6. ARRANQUE	21

5.7. TÉCNICAS DE PODA	22
5.7.1. CORTE LATERAL	23
5.7.2. CORTE EN ALTURA	23
5.7.3. CORTE BAJO	24
6. MANTENIMIENTO	25
6.1. REVISIÓN ANUAL	25
6.2. CONSEJOS PARA EL MANTENIMIENTO	25
6.3. TABLA DE MANTENIMIENTO	26
6.4. FIJACIÓN DE LAS CUCHILLAS	26
6.5. LIMPIEZA DE LAS CUCHILLAS	27
6.6. AFILADO DE CUCHILLAS	28
6.7. ENGRASADO DEL REDUCTOR DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS	29
7. FALLOS Y REPARACIÓN DE AVERÍAS	30
7.1. TABLA DE INCIDENTES Y SOLUCIÓN DE AVERÍAS	30
7.2. RESUMEN DE LOS MENSAJES DE LA PANTALLA	31
8. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	31
8.1. ALMACENAMIENTO	31
8.2. TRANSPORTE	32
9. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES	33
9.1. ACCESORIOS INCLUIDOS	33
9.2. ACCESORIOS OPCIONALES	33
9.3. CONSUMIBLES	33
10. GARANTÍA	34
10.1. GARANTÍAS GENERALES	34
10.1.1. GARANTÍA LEGAL	34
10.1.2. GARANTÍA COMERCIAL PELENC	34
10.1.3. SERVICIO POSVENTA DE PAGO	35
11. DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD	37
11.1. DECLARACIÓN «CE» DE CONFORMIDAD: HELION ALPHA	37

1. INTRODUCCIÓN

Estimado cliente:

Gracias por adquirir su Cortasetos Helion Alpha. Si lo usa adecuadamente y realiza un correcto mantenimiento, con este equipo tendrá muchos años de satisfacciones.



Aviso

De acuerdo con las leyes de responsabilidad sobre los productos, no somos responsables de daños provocados por nuestro producto si se utiliza con un accesorio que no es del fabricante o no ha sido aprobado por el fabricante. El uso de cualquier otro accesorio podría aumentar el riesgo de sufrir lesiones.



Aviso

Su máquina contiene muchos materiales recuperables o reciclables. Devuélvala a su distribuidor o, en su defecto, a un centro de servicio técnico autorizado para su tratamiento.



Cumpla la normativa de protección medioambiental aplicable a su actividad vigente en su país.



Aviso

Es obligatorio leer el manual de usuario ENTERO antes de usar o reparar la herramienta. Siga siempre las instrucciones e ilustraciones que se incluyen en el manual de usuario.

A lo largo del manual del usuario encontrará notas de aviso e información identificada como: NOTA, IMPORTANTE, ATENCIÓN y PELIGRO.

Los puntos marcados como «NOTA» indican información adicional.

Los puntos marcados como «IMPORTANTE» advierten al usuario de un posible riesgo para el equipo.

Los puntos marcados como «ATENCIÓN» advierten al usuario de una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones leves.

Los puntos marcados como «PELIGRO» advierten al usuario de una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones graves o fallecimiento.

La advertencia de peligro  indica que los daños resultantes de no seguir los procedimientos e instrucciones no están cubiertos por la garantía y el propietario será responsable del coste de la reparación.

En la herramienta también se incluyen indicaciones de seguridad que recuerdan las precauciones de seguridad que deben adoptarse. Identifique y lea estas indicaciones antes de utilizar la herramienta. Sustituya inmediatamente cualquier indicación que haya quedado parcialmente ilegible o se haya deteriorado.

Véase en Sección 2.5, “Señales de seguridad” el esquema de ubicación de las pegatinas de seguridad adheridas a la herramienta.

Ninguna parte de este manual podrá ser reproducida sin el consentimiento previo por escrito de la empresa PELENC. Las ilustraciones de este manual tienen únicamente fines informativos y no tienen valor contractual. La PELENC empresa se reserva el derecho a realizar en sus productos cualquier modificación o mejora que considere necesaria sin informar a los clientes que ya posean un modelo similar. Este manual es una parte esencial de la herramienta y debe entregarse junto con la herramienta si cambia de manos.

2. SEGURIDAD

2.1. USOS PREVISTOS

- La Cortasetos Helion Alpha es una herramienta profesional cuyo uso está reservado exclusivamente para la poda de plantas.
- La empresa PELENC no asumirá ningún tipo de responsabilidad en caso de daños provocados por un uso inadecuado y diferente al previsto.
- Asimismo, la empresa PELENC no asumirá ningún tipo de responsabilidad daños ocasionados por la utilización de piezas o de accesorios que no sean originales.

2.2. ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA



Aviso

Lea todas las advertencias de seguridad, las instrucciones, las ilustraciones y las especificaciones suministradas con esta herramienta eléctrica. Si no observa las instrucciones que se enumeran a continuación, puede provocarse una descarga eléctrica, un incendio y/o una lesión grave.

Nota

Conservar todas las advertencias e instrucciones para futuras consultas.

El término «herramienta eléctrica» en los anuncios hace referencia a la herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (con cable de alimentación) o bien, la herramienta eléctrica que funciona con batería (sin cable de alimentación).

2.2.1. SEGURIDAD DE LA ZONA DE TRABAJO

1. **Mantener la zona de trabajo limpia y bien iluminada.** Las zonas desordenadas u oscuras favorecen los accidentes.
2. **No utilizar las herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, ni en presencia de líquidos inflamables, gas o polvo.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden inflamar el polvo y los gases.
3. **Mantener a los niños y cualquier persona alejadas de la herramienta eléctrica durante su uso.** Cualquier distracción puede hacerle perder el control de la herramienta.

2.2.2. SEGURIDAD ELÉCTRICA

1. **Es necesario que los enchufes de la herramienta eléctrica estén adaptados a la toma. No modificar la clavija de ninguna manera. No usar adaptadores con las herramientas eléctricas que tengan derivación a tierra.** El riesgo de descarga eléctrica se reduce evitando las clavijas modificadas y utilizando enchufes adaptados.
2. **Evitar cualquier contacto del cuerpo con las superficies en contacto con la tierra, como tuberías, radiadores, cocinas o neveras.** Si su cuerpo está en contacto con la tierra, el riesgo de descarga eléctrica es mayor.
3. **No exponer las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.** La penetración de agua en el interior de una herramienta aumentará el riesgo de impacto eléctrico (con la excepción de las herramientas para las cuales se especifica un índice de protección "IP").
4. **No deteriorar el cable. Nunca utilizar el cable para llevar, tirar o desconectar la herramienta eléctrica. Mantener el cable alejado de fuentes de calor, lubricantes, aristas y piezas en movimiento.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de impacto eléctrico.
5. **Al utilizar la herramienta eléctrica en el exterior, usar un alargador adaptado al uso en exteriores.** El uso de un cable adaptado al uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

6. **Si no se puede evitar usar la herramienta en un entorno húmedo, usar una fuente de alimentación protegida por un disyuntor por corriente diferencial (RCD).** El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.

2.2.3. SEGURIDAD DE LAS PERSONAS

1. **Permanecer atento, observar lo que está haciendo y demostrar sentido común en la utilización de su herramienta eléctrica. No utilizar una herramienta eléctrica cuando está cansado o bajo el efecto de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de falta de atención durante la utilización de una herramienta eléctrica puede ocasionar lesiones graves.
2. **Utilizar un equipo de protección individual. Usar siempre una protección para los ojos.** Los equipos de protección individual, como las máscaras antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos y protecciones acústicas reducen las lesiones cuando se usan adecuadamente.
3. **Evitar todo arranque inesperado. Cerciorarse de que el interruptor está en posición de parada antes de conectar la herramienta a la red eléctrica y/o al bloque de baterías, levantarla o transportarla.** Tener el dedo en el interruptor al trasladar una herramienta eléctrica o enchufar la herramienta eléctrica con el interruptor en posición de encendido da lugar a accidentes.
4. **Retirar toda llave de regulación antes de poner la herramienta eléctrica en marcha.** Una llave que se deja en una parte giratoria de la herramienta eléctrica puede dar lugar a lesiones.
5. **No precipitarse. Conservar una posición y un equilibrio adecuados en todo momento.** Esto permite controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
6. **Vestirse de manera adecuada. No usar ropas amplias ni joyas. Mantener el pelo y la ropa lejos de las piezas móviles.** Las prendas amplias, las joyas y el pelo largo pueden engancharse en las piezas en movimiento.
7. **Si se le ha suministrado dispositivos de conexión de equipos para la extracción y recuperación de polvo, asegurarse de que están debidamente conectados y de que se utilizan correctamente.** El uso de aspiradores de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.
8. **Mantenerse alerta y no descuidar los principios de seguridad de la herramienta solo porque está acostumbrado a utilizarla.** Una décima de segundo puede provocar lesiones graves.

2.2.4. UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

1. **No forzar la herramienta. Utilizar la herramienta eléctrica que corresponda a la aplicación.** La herramienta eléctrica correspondiente realizará mejor el trabajo y de manera más segura a la velocidad para la que se ha fabricado.
2. **No utilizar la herramienta si el interruptor no permite pasar del estado de marcha al de parada, y viceversa.** Toda herramienta eléctrica que no pueda ser controlada con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.
3. **No utilizar la herramienta si el interruptor no permite pasar del estado de marcha al de parada, y viceversa.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de un arranque accidental de la herramienta eléctrica.
4. **Conservar las herramientas eléctricas paradas fuera del alcance de niños y no permitir que las pongan en marcha personas que no conozcan la herramienta o estas instrucciones.** Las herramientas eléctricas son peligrosas en las manos de usuarios novatos.
5. **Realizar el mantenimiento de las herramientas eléctricas y los accesorios. Verificar que no haya mala alineación ni bloqueo de las partes móviles, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta. En caso de daños, hacer reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla.** Muchos accidentes se deben a herramientas eléctricas que no han recibido un mantenimiento adecuado.
6. **Conservar las herramientas que permiten cortar siempre afiladas y limpias.** Las herramientas destinadas a cortar, si se someten al mantenimiento adecuado, con las piezas de corte debidamente afiladas, se bloquean menos y son más fáciles de controlar.
7. **Utilizar la herramienta eléctrica, los accesorios y las cuchillas, etc., de conformidad con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo que se va a realizar.** La utilización de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes de las previstas podría dar lugar a situaciones peligrosas.
8. **Las empuñaduras y las superficies de presión deben mantenerse secas, limpias y sin aceites ni grasas.** Las empuñaduras y las superficies de presión resbaladizas impiden la manipulación y el control de forma segura de la herramienta ante situaciones inesperadas.

2.2.5. USO DE LAS HERRAMIENTAS QUE FUNCIONAN CON BATERÍA Y PRECAUCIONES DE USO

1. **Recargar únicamente con el cargador suministrado por el fabricante.** Un cargador adaptado a un tipo de bloque de baterías puede generar riesgo de incendio al utilizarse con otro tipo de bloque de baterías.
2. **Utilizar los aparatos eléctricos únicamente con bloques de baterías específicamente diseñados.** El uso de cualquier otro tipo de bloque de baterías puede generar riesgo de daños e incendio.
3. **Si no se utiliza un bloque de baterías, conservarlo alejado de cualquier objeto metálico, como por ejemplo clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos de tamaño pequeño que puedan desencadenar una conexión de un borne con otro.** El cortocircuito entre bornes de una batería puede causar daños o incendio.
4. **En unas condiciones inadecuadas, la batería podría emitir líquido. En ese caso, evitar cualquier contacto. En caso de contacto accidental, limpiar con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, además buscar ayuda médica.** El líquido expulsado por las baterías puede causar irritaciones o quemaduras.
5. **No utilizar un bloque de baterías o un aparato que funcione con batería con baterías dañadas o modificadas.** Las baterías dañadas o modificadas pueden tener un comportamiento imprevisible y provocar un incendio, una explosión o riesgo de quemaduras.
6. **No exponer un bloque de baterías o un aparato que funcione con batería al fuego a o temperaturas excesivas.** La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C (o 265°F) puede provocar una explosión.
7. **Seguir todas las instrucciones de carga y no cargar el bloque de baterías o un aparato que funcione con batería fuera del rango de temperaturas que se especifica en las instrucciones.** Una carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango de temperaturas especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

2.2.6. MANTENIMIENTO

1. **Realizar el mantenimiento del aparato eléctrico en un servicio técnico autorizado utilizando únicamente piezas de recambio originales.** Esto garantiza el mantenimiento de la seguridad del aparato eléctrico.
2. **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.

2.2.7. GESTIÓN DEL RECICLAJE Y VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS

1. **Al finalizar la vida útil de la herramienta, PELENC pone a su disposición la ficha sobre el fin de la vida útil de los materiales.** En la ficha sobre el fin de la vida útil podrá encontrar instrucciones sobre la retirada segura de los componentes.

2.3. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LOS CORTASETOS

1. **Mantenga todas las partes del cuerpo alejadas de la cuchillas. No retire el material cortado ni sujete los productos a cortar cuando las cuchillas se muevan.** Las cuchillas continúan moviéndose después de apagar el interruptor. Un momento de falta de atención durante la utilización de un cortasetos puede ocasionar lesiones graves.
2. **Lleve el cortasetos por la empunadura con la cuchilla parada y tenga cuidado de no accionar un interruptor de encendido.** El transporte adecuado del cortasetos reduce el riesgo de una puesta en marcha involuntaria y de lesiones personales asociadas con las cuchillas.
3. **Cuando transporte o guarde el cortasetos, coloque siempre la protección de la cuchillas en su sitio.** El uso adecuado del cortasetos reduce el riesgo de lesiones relacionadas con la cuchillas.
4. **Durante la eliminación de restos o la reparación de la unidad, comprobar que todos los interruptores eléctricos están apagados y la alimentación se ha retirado o desconectado.** Cualquier activación indebida del cortasetos durante la eliminación de restos o la reparación puede provocar lesiones graves.
5. **Aguantar el cortasetos con ambas manos en superficies de agarre aisladas, ya que la cuchilla puede entrar en contacto con cables eléctricos ocultos.** Las cuchillas que entren en contacto con un cable activo pueden activar las partes metálicas expuestas del cortasetos y exponer a la persona a un impacto eléctrico.

6. **Mantenga todos los cables de alimentación y los cables alejados del área de corte.** Los cables de alimentación y de cable pueden estar ocultos en setos o arbustos y pueden ser cortados accidentalmente por la cuchilla.
7. **No utilizar el cortasetos en condiciones meteorológicas desfavorables, sobre si existe riesgo de rayos.** Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.

2.4. ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA LOS CORTASETOS CON PÉRTIGA

1. **Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, nunca utilice el cortasetos cerca de las líneas eléctricas.** El contacto con líneas eléctricas o el uso cerca de líneas eléctricas puede causar lesiones graves o la muerte por descarga eléctrica.
2. **Utilice siempre las dos manos cuando utilice el cortasetos con pértiga.** Sujete el cortasetos con pértiga con ambas manos para evitar la pérdida de control.
3. **Utilice siempre protección para la cabeza cuando utilice el cortasetos con pértiga en posición vertical.** La caída de escombros puede causar lesiones graves.

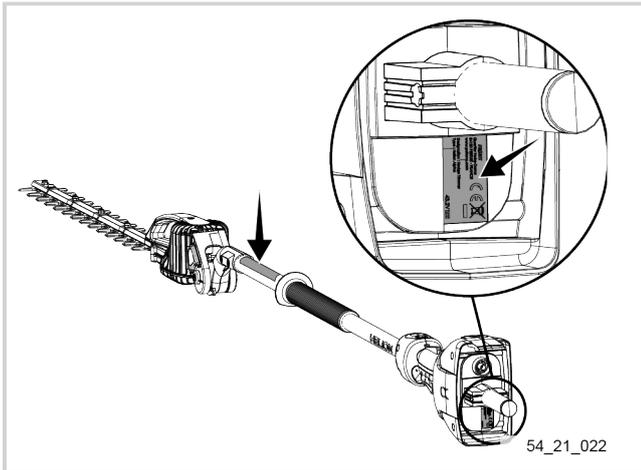
2.5. SEÑALES DE SEGURIDAD

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.



Herramienta afilada: Mantenga las manos alejadas de la cuchilla.



Riesgo de quemaduras



Índice de protección IP54 del producto (protección contra el polvo y las salpicaduras de agua en todas direcciones.).



Marcado solo para América del norte. Utilizar la herramienta únicamente con los modelos de las baterías especificadas en la etiqueta autoadhesiva.



Herramienta fabricada de conformidad con el marcado CE.



Nivel de potencia acústica LWA garantizado



Equipo fabricado de conformidad con la normativa vigente de Marruecos.



Leer el manual de instrucciones.



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



El uso de gafas, protectores auditivos y casco es obligatorio.



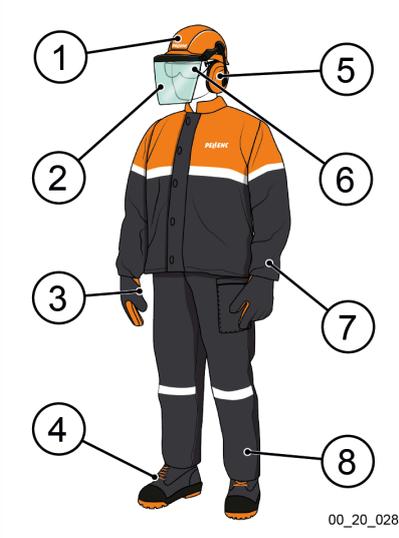
Batería de tecnología litio-ión.

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.



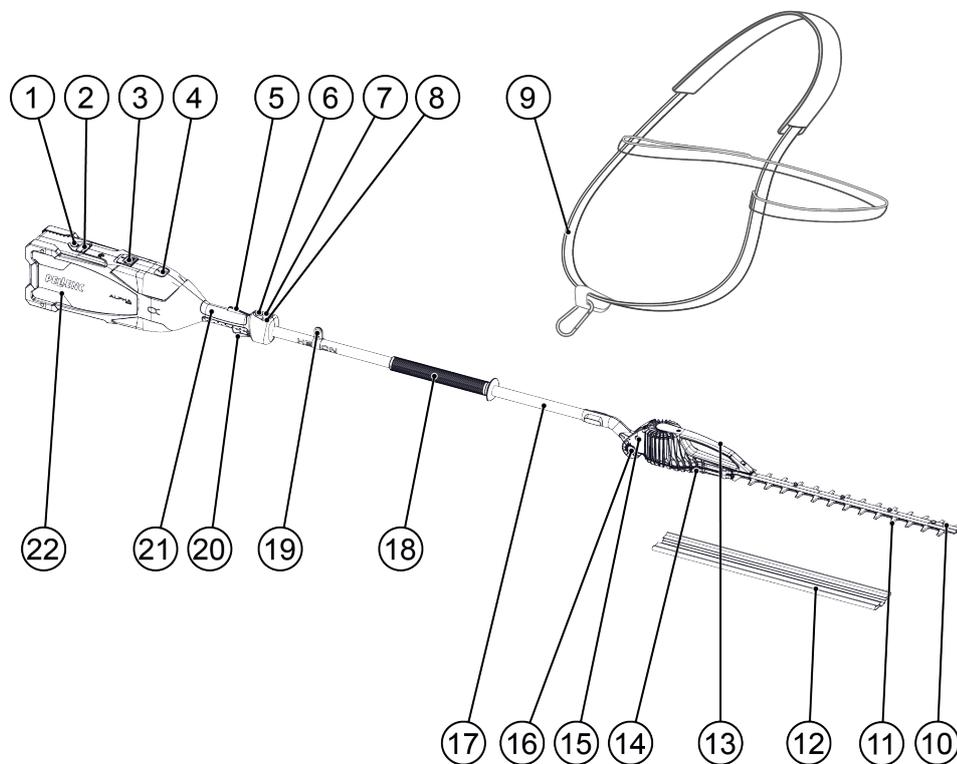
Distancia de seguridad que se debe mantener Manténgase alejado a más de 10 metros del área de trabajo de la máquina.

2.6. EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL

	Equipo	Uso
	1 Casco de seguridad	Obligatorio
	2 Visor de protección	Recomendado
	3 Guantes resistentes	Recomendado
	4 Calzado de seguridad	Recomendado
	5 Dispositivo de protección auditiva	Obligatorio
	6 Gafas de protección	Obligatorio
	7 Chaleco de seguridad o mangas protectoras	Recomendado
	8 Pantalón de trabajo	Recomendado

3. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.1. DESCRIPCIÓN DEL CORTASETOS



54_20_001

1. Botón on/off batería: permite encender y apagar la batería.
2. Pantalla visual de la batería: muestra la información relacionada con la batería.
3. Bloqueo de seguridad de la batería
4. Fijación de seguridad de la batería
5. Gatillo de seguridad: permite no accionar por descuido el gatillo de control.
6. Botón on/off de la empuñadura de la herramienta: permite encender o apagar la herramienta y seleccionar la velocidad.
7. Pantalla visual de la empuñadura de la herramienta: muestra la información relacionada con la batería y la herramienta (porcentaje de carga, errores, etc.).
8. Ledes: permiten visualizar la velocidad seleccionada.
9. Correa de transporte
10. Tope antirrebote: protege las cuchillas de un contacto con una estaca para cercado, una construcción, etc.
11. Conjunto de cuchillas.
12. Funda de protección: permite proteger las cuchillas.
13. Empuñadura superior
14. Tornillo: permite acceder a la zona de engrase del reductor del conjunto de cuchillas
15. Botón de desbloqueo de la rotación: permite desbloquear la rotación del conjunto de las cuchillas.
16. Eje de rotación: permite el ajuste de la duración de rotación del conjunto de cuchillas.
17. Tubo
18. Empuñadura delantera
19. Anilla de transporte: permite enganchar la correa de transporte (no colocada en la herramienta).
20. Gatillo de control: permite accionar progresivamente la velocidad de rotación del cabezal de corte.
21. Empuñadura trasera
22. Batería alpha 260 / alpha 520 (se suministra por separado)

3.2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.2.1. CARACTERÍSTICAS DE LA HERRAMIENTA

Modelo	Helion Alpha
Potencia	900 W
Tensión de alimentación	43.2 V
Peso (sin batería)	3,75 kg
Dimensiones (L x An x Al) en mm	2181 x 93 x 153
Longitud de corte útil/Conjunto de cuchillas	510 mm
Separación entre los dientes	33 mm
Altura de los dientes	23 mm
Velocidad de la cuchilla	3200 a 3800 golpes/min
Cabezal de corte orientable	- 180° (Transporte) -90 / + 45°
Autonomía	Función del uso y del tipo de batería

3.2.2. VALORES DE VIBRACIONES Y DE EMISIONES DE RUIDO

La determinación de los niveles sonoros y las tasas de vibración se basa en las condiciones de funcionamiento en el régimen nominal máximo aplicando un método de ensayo normalizado. Se pueden utilizar para comparar las dos máquinas.

Valores de potencia acústica

Nivel de potencia acústica medido $L_{WA_{m}}$ (incertidumbre $K_{WA_{m}}$: 3 dB(A))	96 dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizado $L_{WA_{g}}$	92 dB(A)

La lectura del nivel de potencia acústica medido y el nivel de potencia acústico garantizado se han realizado según un procedimiento que cumple la directiva 2000/14/CE anexo V.

Valores de vibraciones

Valores de vibraciones medidos al régimen nominal máximo*	ah = 3.4 m/s ²
---	---------------------------

*Incertidumbre de medida: KWA = 1,5 m/s²

Los valores totales declarados de vibración y donde los valores declarados de emisión sonora también puedan utilizarse en una evaluación previa de la exposición.

Advertencias

Las vibraciones y emisiones de ruido durante el uso real de la máquina pueden ser diferentes del valor total declarado, según cómo se utilice la máquina

Se deben identificar las medidas de seguridad destinadas a proteger al técnico y basadas en una estimación de la exposición en condiciones de uso reales (teniendo en cuenta todas las partes del ciclo de explotación, como la duración de apagado de la herramienta y el momento en el que funciona al ralentí, así como el tiempo de activación de la palanca).

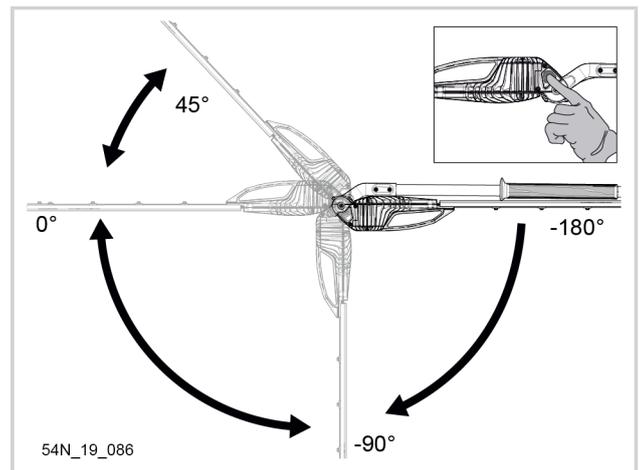
4. PUESTA EN SERVICIO

Para conocer los EPI obligatorios durante la manipulación de la herramienta, véase la Sección 2.6, "Equipo de protección individual".

La Cortasetos Helion Alpha se suministra premontada. Desplegar el conjunto de cuchillas, cambiar y conectar la batería, la herramienta está lista para usar.

4.1. DESPLIEGUE DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS

1. Presionar el botón de desbloqueo de rotación del cabezal.
2. Desplegar el conjunto de cuchillas a la posición deseada utilizando la empuñadura superior.
3. Soltar el botón de desbloqueo de rotación del conjunto de cuchillas.



4.2. CONEXIÓN Y DESCONEXIÓN DE LA BATERÍA PELLENC ALPHA 260 O 520



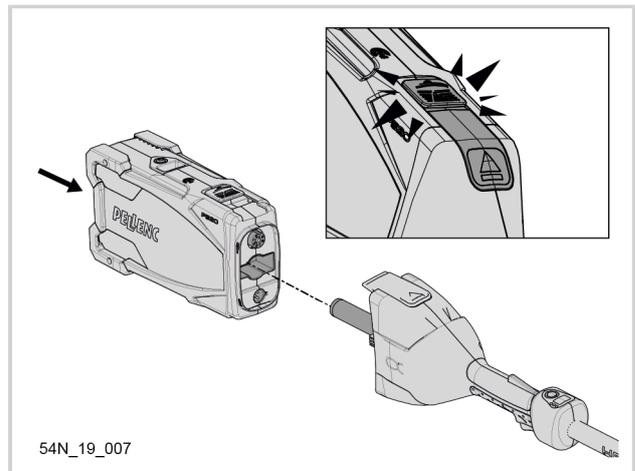
Atención



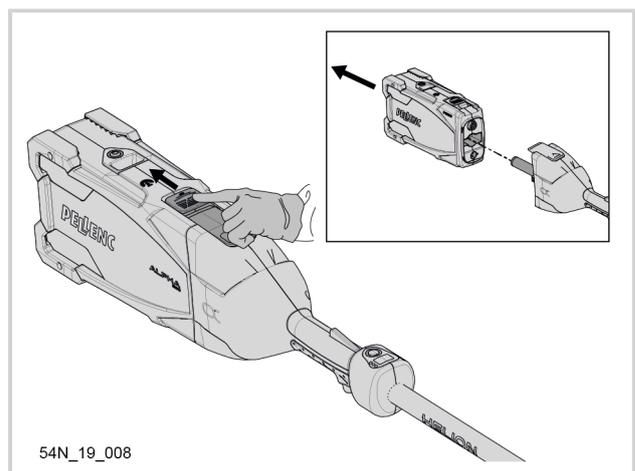
Utilizar exclusivamente las baterías PELLENC ALPHA 260 o PELLENC ALPHA 520 para alimentar la herramienta.

4.2.1. CONEXIÓN DE 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.

**4.2.2. 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.



5. USO

5.1. FUNDA DE PROTECCIÓN

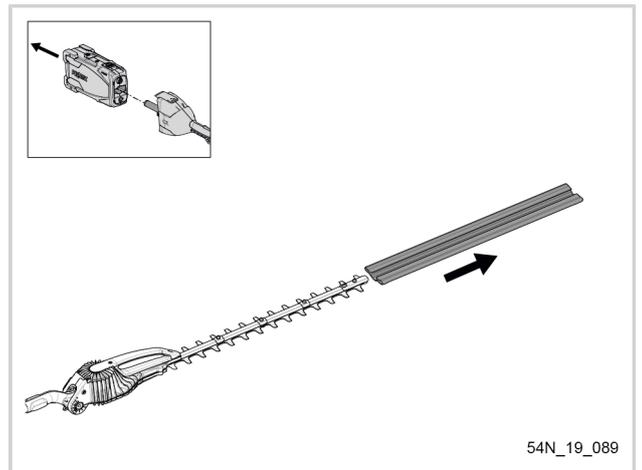
La funda de protección permite proteger el conjunto de cuchillas, así como al usuario.

Importante

Desconectar siempre la batería de la herramienta antes de retirar o colocar la funda de protección.

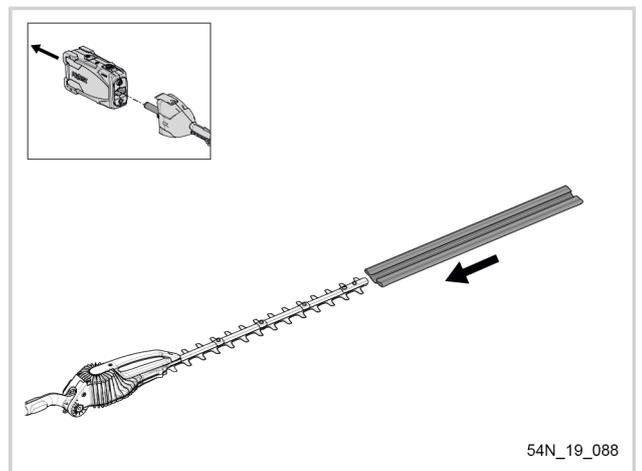
Quitar la funda

- Antes de usar la herramienta.



Colocar la funda de protección

- Después de usar la herramienta.
- Para ajustar el conjunto de cuchillas.
- Para el almacenamiento.
- Para el transporte.



5.2. AJUSTE DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS

5.2.1. POSICIÓN DE TRABAJO DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS

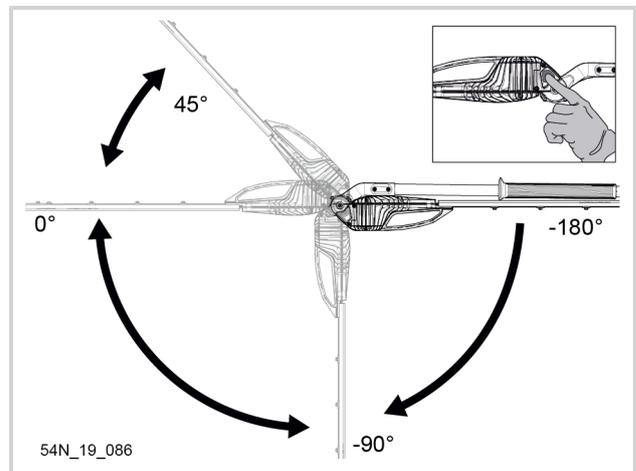
Colocar el conjunto de cuchillas en función al trabajo a realizar para facilitar una posición cómoda de trabajo.

1. Presionar el botón de desbloqueo de rotación del cabezal.
2. Colocar el conjunto de cuchillas en la posición correcta para el trabajo a realizar utilizando la empuñadura superior.

La rotación se realiza cada 15°.

El conjunto de cuchillas tiene una amplitud de -90° a 45°.

3. Soltar el botón de desbloqueo de rotación del conjunto de cuchillas.

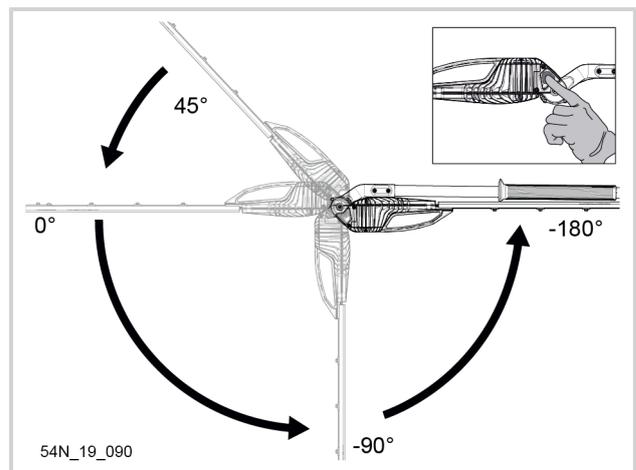


54N_19_086

5.2.2. POSICIÓN DE TRANSPORTE / PLEGADO DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS

1. Presionar el botón de desbloqueo de rotación del cabezal.
2. Colocar el conjunto de cuchillas a 180° utilizando la empuñadura superior.
3. Soltar el botón de desbloqueo de rotación del conjunto de cuchillas.

* En posición de transporte, la herramienta no está activa (Mensaje E8, véase Sección 7.2, “Resumen de los mensajes de la pantalla”).



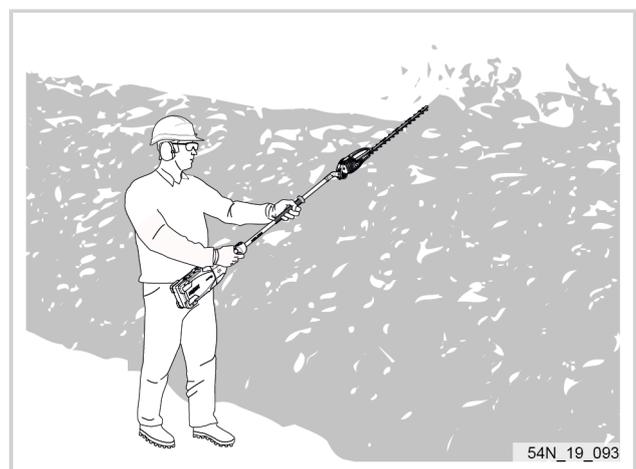
54N_19_090

5.3. AJUSTE DE LA POSICIÓN DE TRABAJO

La posición de trabajo se debe regular en función de la altura del operador.

Debe permitir un manejo sencillo el trabajo que no requiere un gran esfuerzo.

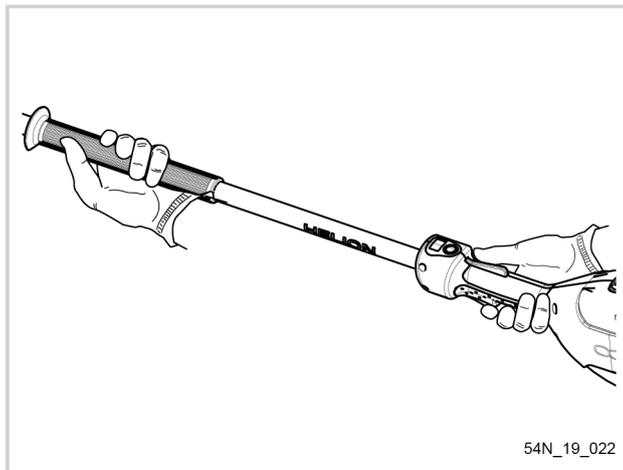
El operador no debe trabajar con los brazos extendidos ni completamente flexionados.



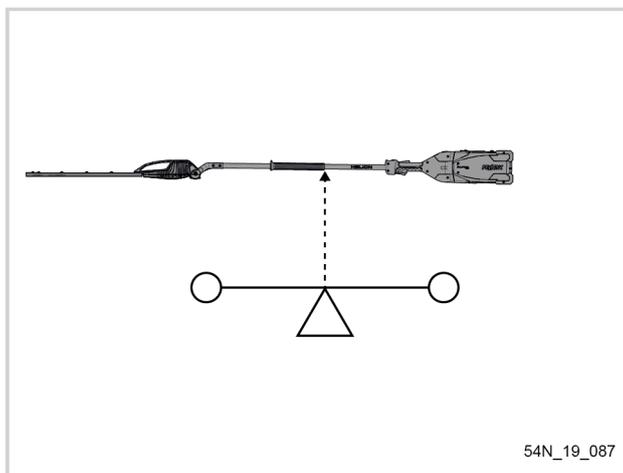
54N_19_093

5.3.1. SUJECIÓN DE LA HERRAMIENTA CON LA MANO

Sujete la herramienta por las empuñaduras trasera y delantera.



La herramienta está equilibrada para limitar los esfuerzos.



5.3.2. AJUSTE CON LA CORREA DE TRANSPORTE

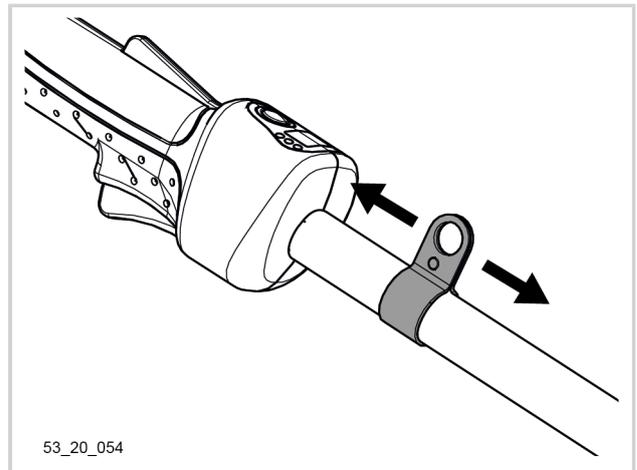
1. Colocarse la correa de transporte.
2. Ajustar la longitud



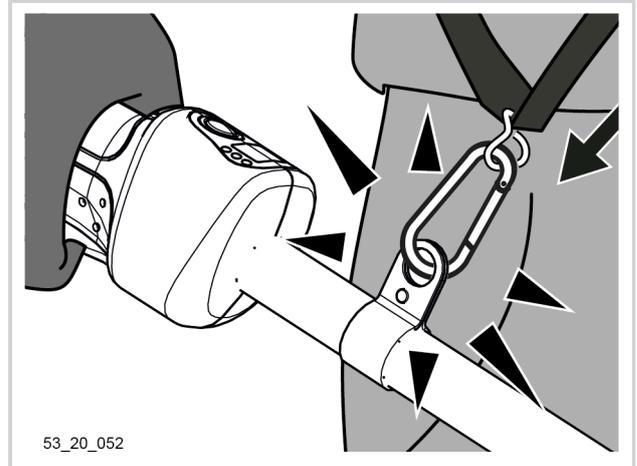
3. Pasar el extremo de la correa que es autoadhesivo debajo de la correa principal.
4. Plegar el autoadhesivo por encima de la correa principal.



5. Montar la anilla de transporte en el tubo de la herramienta.
6. Colocar la anilla de transporte de manera que la herramienta quede en equilibrio.
7. Colocar y apretar el tornillo Torx.



8. Enganchar la correa de transporte a la anilla de transporte de la herramienta.



5.4. ENCENDIDO Y APAGADO

5.4.1. PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

Comprobar que el nivel de carga aparece en la pantalla digital de la batería:

El nivel de carga no aparece en la pantalla digital de la batería:

- Pulsar el botón on/off de la batería.
La batería debe emitir un pitido.
A continuación, el nivel de carga aparece en la pantalla digital de la batería.

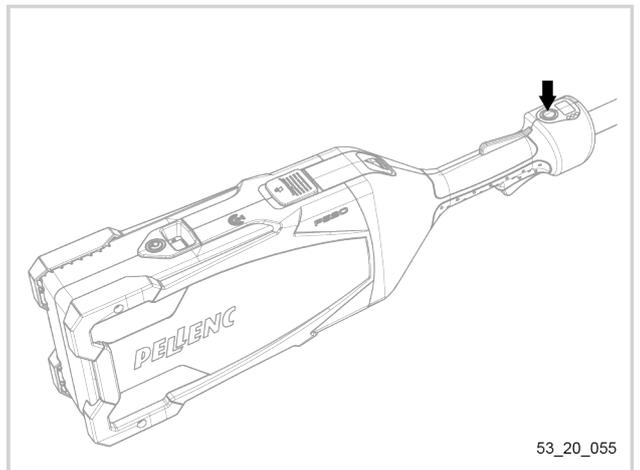
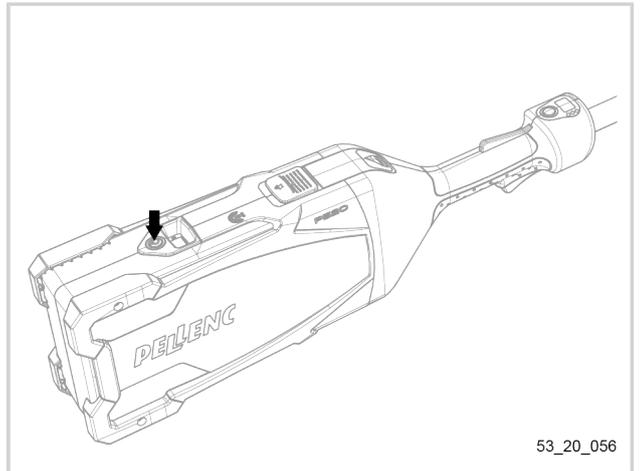
El nivel de carga aparece en la pantalla digital de la batería:

Se puede encender de dos maneras:

- Pulsar el botón on/off de la batería.
Los 3 ledes de las «velocidades» deben encenderse en la empuñadura de la herramienta.
A continuación, el nivel de carga aparece en la pantalla digital de la empuñadura.
Los ledes de la velocidad en curso se encienden.

O

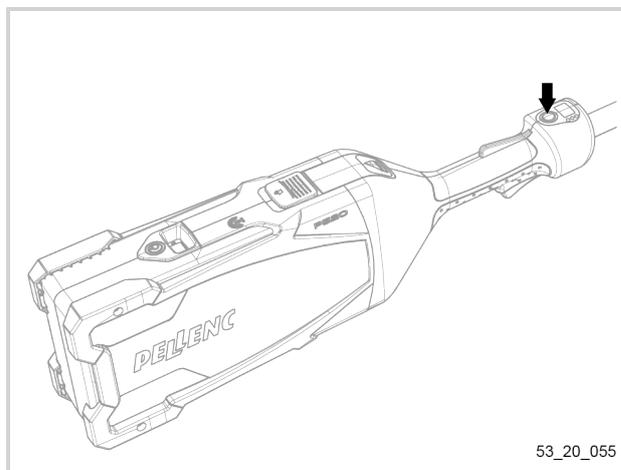
- Pulsar durante 1 segundo el botón on/off de la empuñadura de la herramienta.
La batería debe emitir un pitido.
Los 3 ledes de las «velocidades» deben encenderse en la empuñadura de la herramienta.
A continuación, el nivel de carga aparece en la pantalla digital de la empuñadura.
Los ledes de la velocidad en curso se encienden.



5.4.2. APAGADO

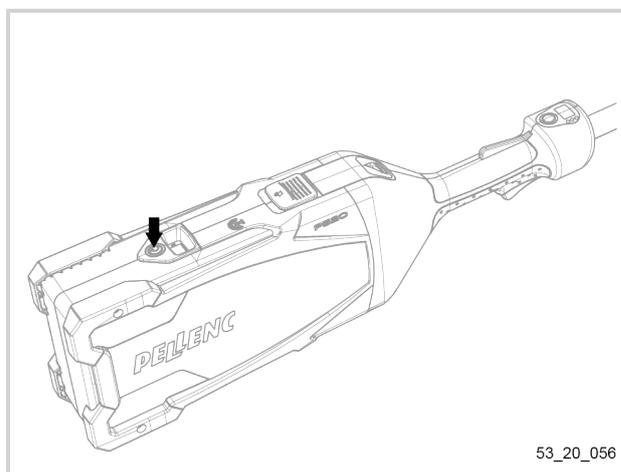
Se puede apagar de dos maneras:

- Pulsar durante 3 segundos el botón on/off de la empuñadura de la herramienta.
- En la pantalla de la empuñadura aparece «BY».



○

- Pulsar el botón on/off de la batería.
- En la pantalla de la empuñadura de la herramienta aparece «BY».



5.5. AJUSTE DE LA VELOCIDAD DE CORTE

5.5.1. RECOMENDACIÓN DE LA VELOCIDAD

<p>54N_19_024</p>	Tamaño de las hojas	Velocidad de rotación recomendada	Velocidad golpes por minuto
	Alta	Velocidad 1	3200 golpes/min
	Media	Velocidad 2	3500 golpes/min
	Baja	Velocidad 3	3800 golpes/min

Nota

Reducir la velocidad al mínimo para lograr mayor autonomía o cuando el mensaje «C» aparezca parpadeando en la pantalla (parada cercana de seguridad térmica).

La herramienta memoriza la última velocidad utilizada y se seleccionará por defecto la próxima vez que se encienda la herramienta.

Importante

Cortar únicamente plantas.

5.5.2. SELECCIÓN DE LA VELOCIDAD

Velocidad baja: velocidad 1

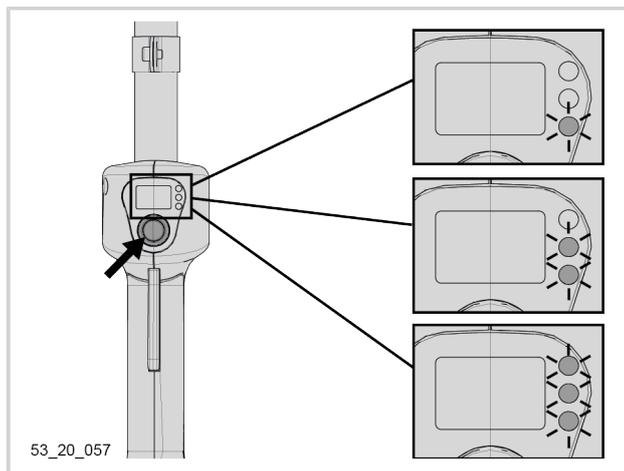
- Pulsar una vez el botón on/off de la batería.
- El led se enciende.

Velocidad media: velocidad 2

- Pulsar dos veces el botón on/off de la batería.
- 2 ledes se encienden.

Velocidad alta: velocidad 3

- Pulsar tres veces el botón on/off de la batería.
- 3 ledes se encienden.



Atención

Visualización del mensaje «C» parpadeando en la pantalla de la empuñadura cuando la temperatura de la herramienta se acerca a la temperatura de seguridad. Reducir la velocidad al mínimo o hacer una pausa.

5.6. ARRANQUE



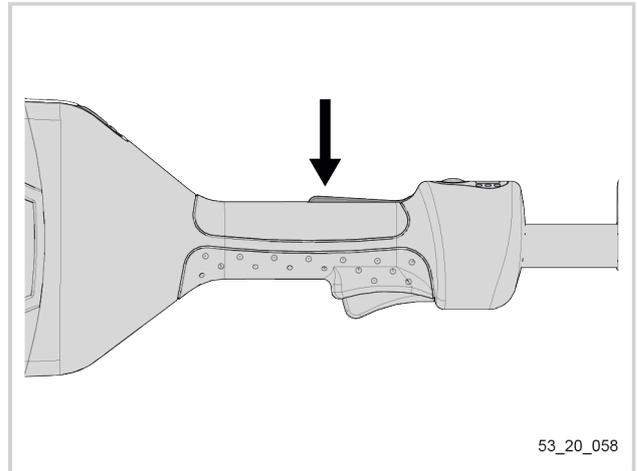
Atención

Antes de empezar a trabajar, comprobar el funcionamiento correcto de los dispositivos de seguridad.

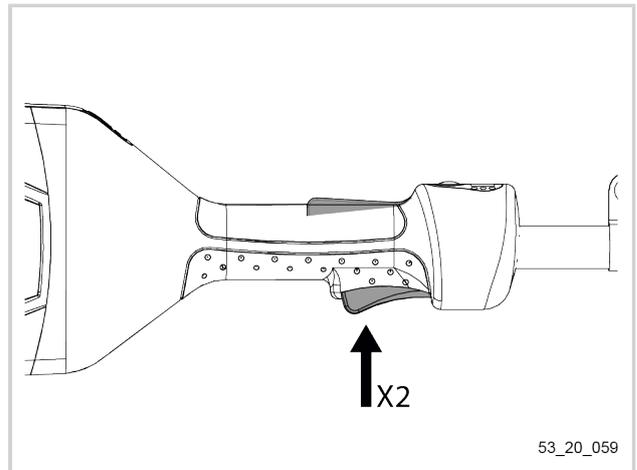
Antes de poner en marcha, comprobar que:

- El área de trabajo está despejada.
- La funda de protección se ha retirado.
- La batería está bien conectada.
- Se muestra el porcentaje de carga de la batería.
- La velocidad seleccionada es la deseada.

1. Apretar el gatillo de seguridad.
Mantener pulsado el gatillo de seguridad.



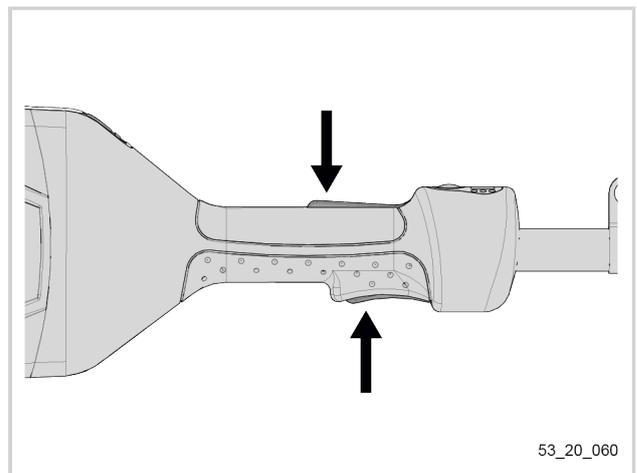
2. Pulsar dos veces el gatillo de control para cebar.



3. Mantener pulsados los dos gatillos para que la herramienta funcione.

Nota

Volver a cebar si ha soltado la empuñadura más de tres segundos.



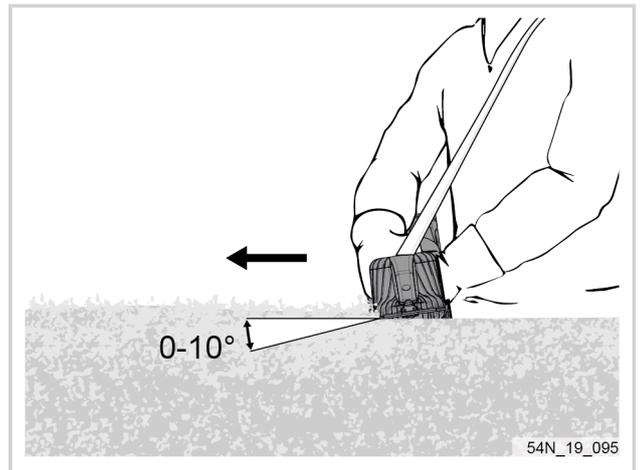
5.7. TÉCNICAS DE PODA

Importante

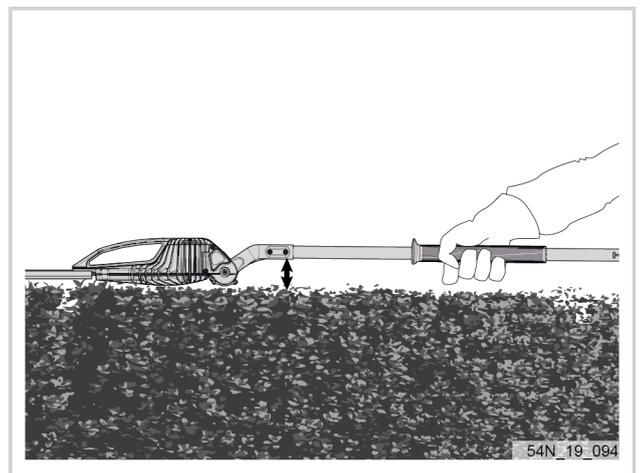
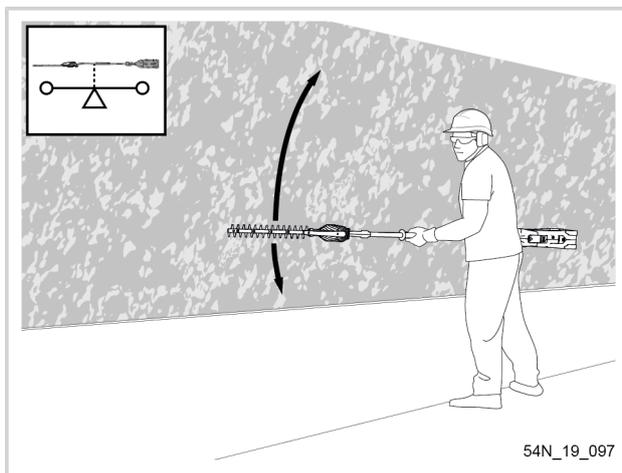
Siempre debe ponerse en marcha el motor antes de poner el conjunto de cuchillas en contacto con la vegetación.

Cortar únicamente plantas.

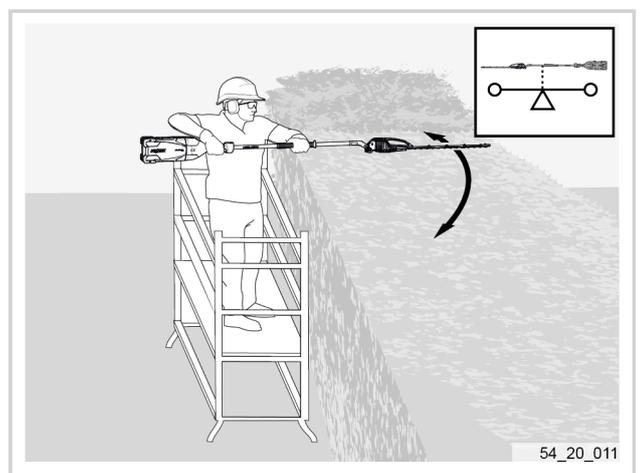
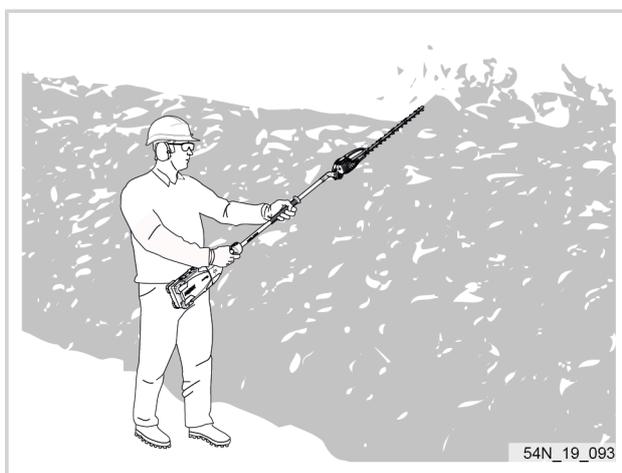
- Inclinar el conjunto de cuchilla a un ángulo comprendido entre 0 y 10° en la vegetación.
- Mover la herramienta hacia adelante en el plano de corte para lograr mayor precisión.



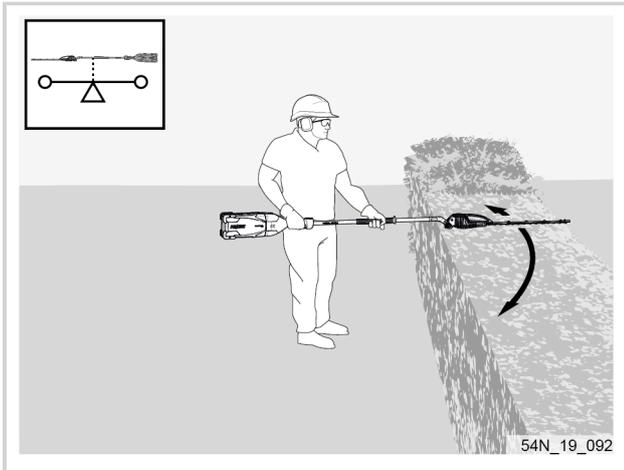
5.7.1. CORTE LATERAL



5.7.2. CORTE EN ALTURA



5.7.3. CORTE BAJO



6. MANTENIMIENTO

6.1. REVISIÓN ANUAL

Importante

Revisar la máquina cada 200 horas o una vez al año como mínimo por un distribuidor autorizado PELENC.

Estas piezas se deben cambiar de forma preventiva al menos una vez al año:

Denominación	referencia
Chapa de protección	71297
Kit tornillería conjunto de cuchillas	120445
Tope antirrebote	146494
Fleje del conjunto de cuchillas	117541

6.2. CONSEJOS PARA EL MANTENIMIENTO



Atención

Desconectar siempre la batería de la herramienta antes de iniciar las tareas de mantenimiento de la herramienta.

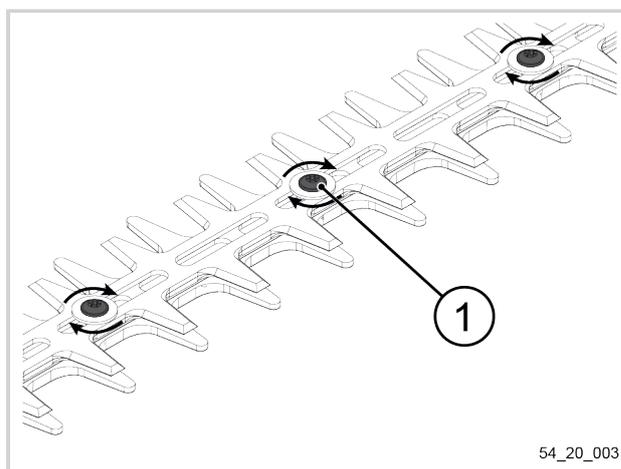
- Utilizar productos recomendados por PELENC.
- En caso de problemas, consultar al distribuidor autorizado PELENC.

6.3. TABLA DE MANTENIMIENTO

Elementos afectados	Operaciones	Frecuencia				Reparador	Notas
		Antes de cada uso	Después de cada uso	Cada 50 horas	Cuando sea necesario		
Aspecto general	Control visual	X	X			Usuario	
	Limpieza		X			Usuario	
Conjunto de cuchillas	Limpieza		X			Usuario	Véase Sección 6.5, "Limpieza de las cuchillas".
	Lubricación	X	X			Usuario	Véase Sección 6.5, "Limpieza de las cuchillas".
	Tornillos	X				Usuario	Véase Sección 6.4, "Fijación de las cuchillas".
	Afilado				X	Usuario	Véase Sección 6.6, "Afilado de cuchillas".
	Ajuste				X	Distribuidor autorizado PELENC	Comprobar la altura de los espaciadores del conjunto de cuchillas.
Reductor	Engrase			X		Usuario	Véase Sección 6.7, "Engrasado del reductor del conjunto de cuchillas".
Empuñaduras/Gatillos	Funcionamiento	X				Usuario	Véase Sección 5.6, "Arranque".
Tornillería (sin conjunto de cuchillas)	Apriete				X	Usuario	
Batería	Consultar el manual de instrucciones de la batería						

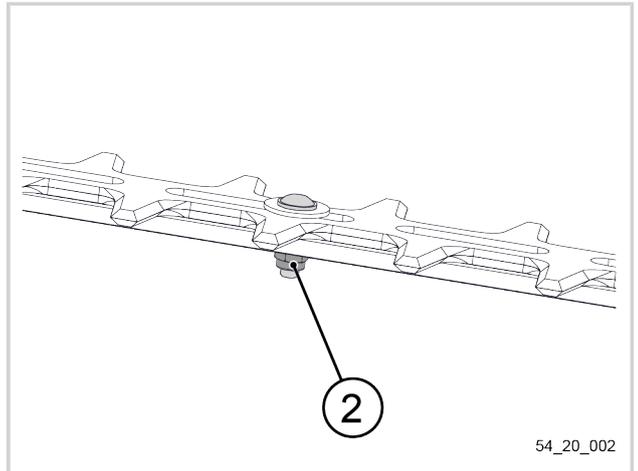
6.4. FIJACIÓN DE LAS CUCHILLAS

1. Apretar el tornillo (1) al par de apriete 3 N.m con un destornillador dinamométrico.

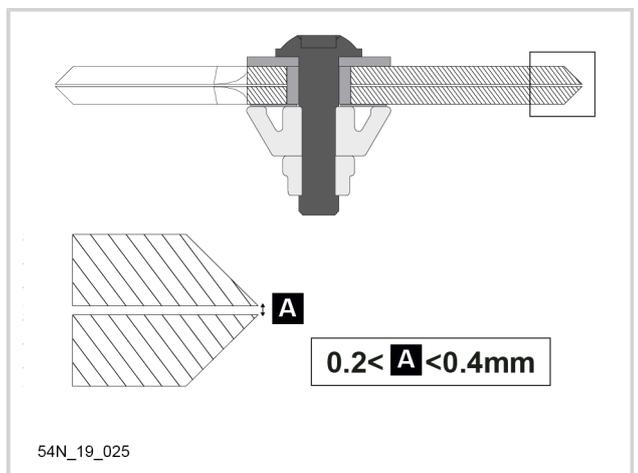


54_20_003

2. Apretar la contratuerca (2) al par de apriete 3 N.m con una llave de tubo dinamométrica.



3. Comprobar la posición de las cuchillas con un juego de calzos.

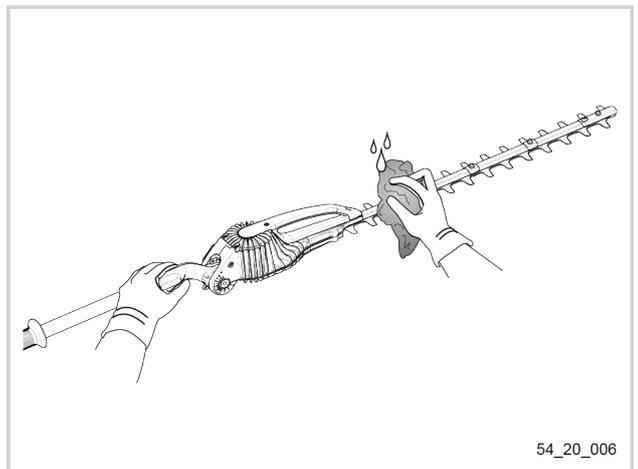


6.5. LIMPIEZA DE LAS CUCHILLAS

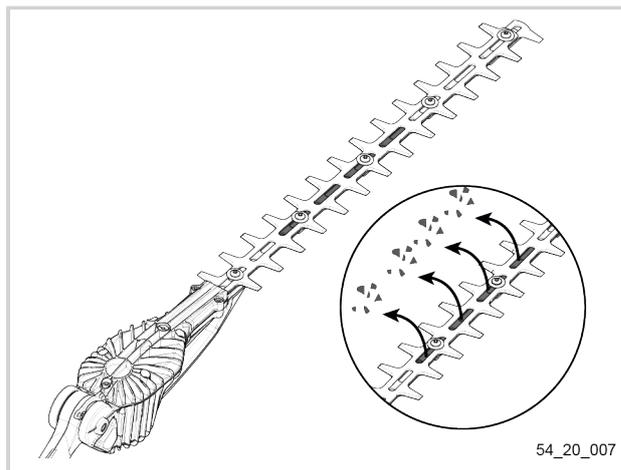
Importante

El consumo de energía varía en función del estado de limpieza de la herramienta.

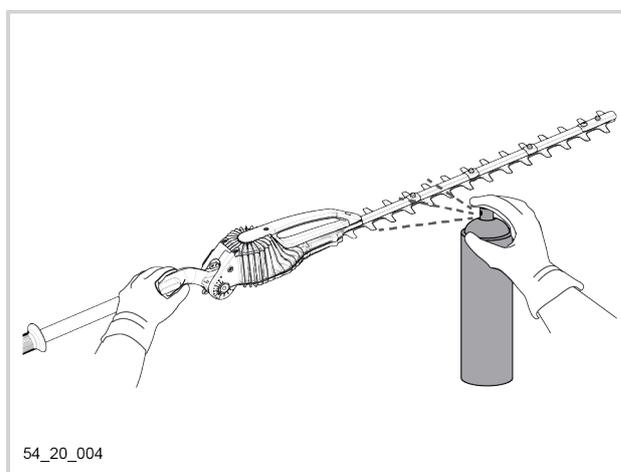
1. Limpiar las cuchillas con un trapo húmedo.



2. Comprobar que no quedan residuos entre las cuchillas.



3. Limpiar y engrasar las cuchillas con el espray limpiador/lubricante recomendado por PELENC, véase Sección 9.3, "Consumibles".



Aviso

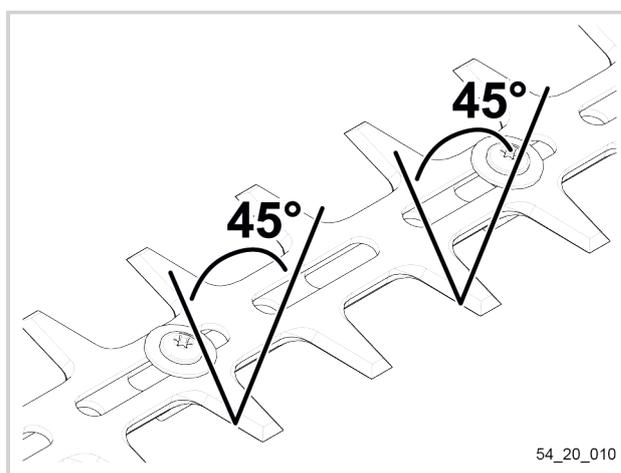
Ⓢ No utilizar nunca utilizar solventes (Tricloroetileno, trementina artificial, gasolina, etc.) para limpiar la herramienta.

6.6. AFILADO DE CUCHILLAS

Afilan las cuchillas regularmente.

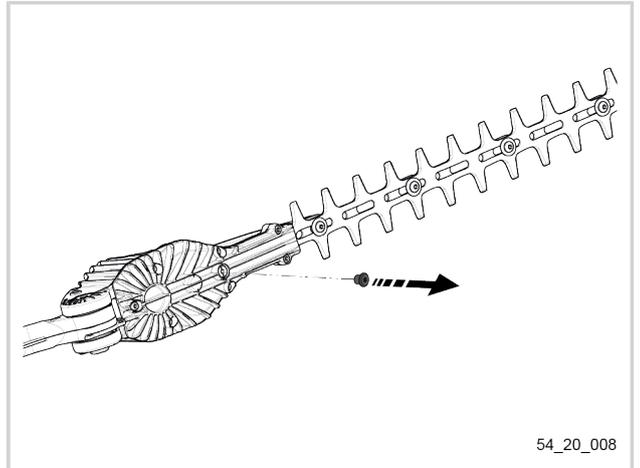
Comprobar el afilado de las cuchillas en las primeras horas de trabajo para saber la frecuencia de afilado que debe realizarse.

Respetar un ángulo de 45° a nivel de la cuchilla durante el afilado.

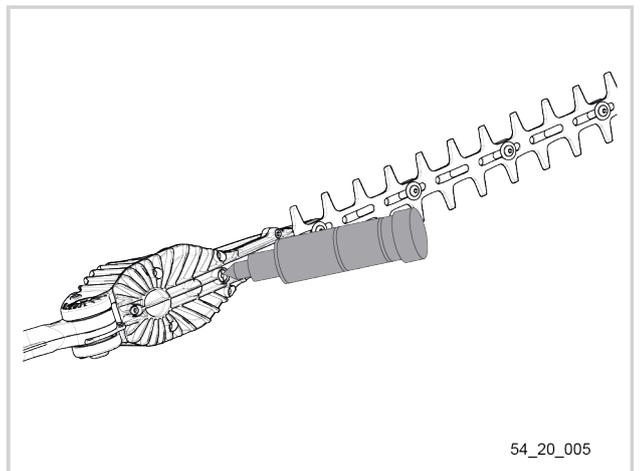


6.7. ENGRASADO DEL REDUCTOR DEL CONJUNTO DE CUCHILLAS

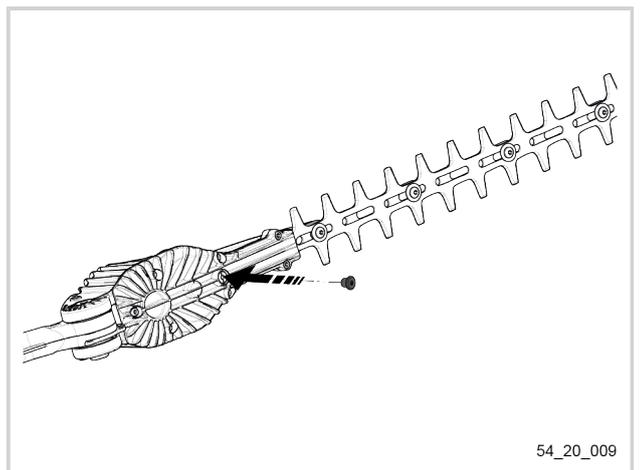
1. Aflojar el tornillo que permite acceder al área de engrase del reductor del conjunto de cuchillas con un destornillador T25.
2. Retirar el tornillo.



3. Engrasar el reductor con la bomba de engrase (20 g grasa mínimo) recomendada por PELENC, véase Sección 9.3, "Consumibles".



4. Colocar el tornillo.
5. Apretar el tornillo T25 al par de apriete 3 N.m con un destornillador dinamométrico.

**Nota**

El reductor del conjunto de cuchillas se debe engrasar tras las primeras 25 horas de uso y después, cada 50 horas.

7. FALLOS Y REPARACIÓN DE AVERÍAS

7.1. TABLA DE INCIDENTES Y SOLUCIÓN DE AVERÍAS

Incidente / avería	Estado del led		Posible causa	Comprobaciones	Soluciones	Reparador
	de la batería.	de la empuñadura de la herramienta				
La herramienta no arranca	0	Apagados	Batería descargada	Interruptor de la batería	Girar el interruptor de la batería	Usuario
	I	Apagados	Problema de comunicación con la batería	Comprobar que la cadena esté debidamente conectada	Conectar correctamente la batería	Usuario
			Batería	Comprobar que la batería no esté totalmente descargada	Recargar la batería	Usuario
			Tarjeta electrónica	En un distribuidor autorizado PELENC	Cambiar la tarjeta electrónica si los ledes siguen apagados después de la puesta en marcha y después de haber controlado los puntos anteriores.	Distribuidor autorizado PELENC
		Encendidos	Uno de los gatillos no funciona	En un distribuidor autorizado PELENC	Cambiar el gatillo o el detector	Distribuidor autorizado PELENC
	Tarjeta electrónica		En un distribuidor autorizado PELENC	Cambiar la tarjeta electrónica	Distribuidor autorizado PELENC	
El conjunto de cuchillas hace un ruido anormal	I	Encendidos	Cuchillas obstruidas	Comprobar que no hay residuos entre las cuchillas	Limpiar las cuchillas, véase Sección 6.5, "Limpieza de las cuchillas"	Usuario
			Apretar los tornillos del conjunto de cuchillas	Apriete a 3 N.m máx.	Apriete a máx. 3 N.m	Usuario
			Cárter dañado	Comprobar el cárter en las placas de los tornillos	Cambiar el cárter	Distribuidor autorizado PELENC
Aparece un mensaje "° C" parpadeante en la pantalla de la muñeca	I	Encendidos	La herramienta está cerca de su límite de temperatura	Aparece un mensaje "° C" parpadeante en la pantalla de la muñeca	Reducir la velocidad del conjunto de cuchillas o hacer una pausa	Usuario

La herramienta se para durante su utilización	I	Apagados	La herramienta ha alcanzado el límite de temperatura	4 pitidos de la batería	Deje enfriar la herramienta durante 5 minutos aproximadamente	Usuario
Detener y volver a arrancar la batería y consultar el apartado de la avería «la máquina no arranca»						

7.2. RESUMEN DE LOS MENSAJES DE LA PANTALLA

Nota

Cuando la batería está conectada a la herramienta, la información se muestra en la pantalla digital de la empuñadura de la herramienta y desaparece de la pantalla digital de la batería.

Códigos Pantalla de diagnóstico	Denominación
E1	Corriente normal
E2	Tensión demasiado baja
E3	Problema con el cabezal de la herramienta
E4	Temperatura de la herramienta demasiado elevada
E5	Problema con el gatillo

Códigos Pantalla de información	Denominación
E8	Conjunto de cuchillas en posición de transporte (herramienta inactiva)
E9	Gatillo pulsado cuando lo encienda

Importante

Ⓒ No intente nunca desmontar la herramienta, de lo contrario la garantía quedaría cancelada. Contactar con un servicio técnico autorizado.

8. ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

8.1. ALMACENAMIENTO

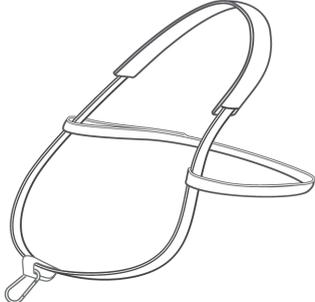
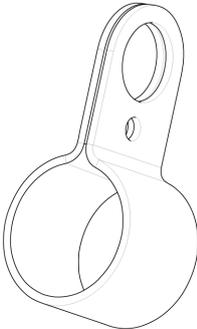
- Apagar la herramienta (véase Sección 5.4, “Encendido y apagado”).
- Desmontar la batería (véase Sección 4.2, “Conexión y desconexión de la batería Pellenc ALPHA 260 o 520”).
- Guardar la batería (consultar el manual de la batería).
- Limpiar la herramienta (véase Sección 6.5, “Limpieza de las cuchillas”).
- Guardar la herramienta en un lugar seco y fuera del alcance de los niños.
- Guardar siempre el aparato con su cuchilla afilada.
- Guardar siempre la herramienta con su cuchilla lubricada.
- Guardar siempre la herramienta con la funda de protección, véase Sección 5.1, “Funda de protección”.
- Colocar la herramienta en la posición de transporte, véase Sección 5.2.2, “Posición de transporte / Plegado del conjunto de cuchillas”.

8.2. TRANSPORTE

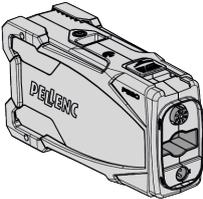
- Apagar la herramienta (véase Sección 5.4, “Encendido y apagado”).
- Desconectar la batería, véase Sección 4.2, “Conexión y desconexión de la batería Pellenc ALPHA 260 o 520”
- Colocar la funda de protección, véase Sección 5.1, “Funda de protección”.
- Colocar la herramienta en la posición de transporte, véase Sección 5.2.2, “Posición de transporte / Plegado del conjunto de cuchillas”.
- Calzar la herramienta y la batería en el vehículo de transporte.

9. ACCESORIOS Y CONSUMIBLES

9.1. ACCESORIOS INCLUIDOS

Denominación	Referencia	
Correa de transporte	133937	 <p>54N_19_082</p>
Anilla de transporte + tornillo	134822	 <p>54N_19_083</p>

9.2. ACCESORIOS OPCIONALES

Denominación	Referencia	
Batería PELENC ALPHA 260	57192	 <p>53_20_071</p>
Batería PELENC ALPHA 520	57193	

9.3. CONSUMIBLES

Denominación	Referencia
Bomba de engrase	68518
Cartucho de grasa 400 g PELENC	115174
Spray limpiador / lubricante PELENC	121633

10. GARANTÍA

10.1. GARANTÍAS GENERALES

10.1.1. GARANTÍA LEGAL

10.1.1.1. 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».

10.1.1.2. 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».

10.1.2. GARANTÍA COMERCIAL PELENC

10.1.2.1. CONTENIDO

10.1.2.1.1. 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 indisoluble con el producto vendido por PELENC.

10.1.2.1.2. 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.

10.1.2.2. DURACIÓN DE LA GARANTÍA

10.1.2.2.1. 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.

10.1.2.2.2. 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.

10.1.2.2.3. 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.

10.1.2.3. APLICACIÓN DE LA GARANTÍA COMERCIAL

10.1.2.3.1. 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 PELENC.

En caso de no hacerlo, la declaración de puesta en servicio no será efectiva, lo que impedirá la aplicación de la garantía comercial de PELENC. 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.

10.1.3. SERVICIO POSVENTA DE PAGO

10.1.3.1. 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.

10.1.3.2. PIEZAS DE DESGASTE Y CONSUMIBLES

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

10.1.3.3. PIEZAS DE REPUESTO

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

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

11. DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD**11.1. DECLARACIÓN «CE» DE CONFORMIDAD: HELION ALPHA**

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

Por la presente declaramos que la máquina designada a continuación:

DENOMINACIÓN GENÉRICA	CORTASETOS		
FUNCIÓN	CORTASETOS ELÉCTRICO ALIMENTADO POR BATERÍA PARA EL CORTE DE ARBUSTOS Y SETOS		
NOMBRE COMERCIAL	HELION ALPHA		
TIPO	HELION ALPHA		
MODELO	HELION ALPHA		
N.º DE SERIE	54W00001 - 54W49999	54X00001 - 54X49999	54Y00001 - 54Y49999

Cumpla con las disposiciones pertinentes de la directiva sobre maquinas (2006/42/CE).

Cumple las disposiciones de las siguientes directivas europeas:

- 2014/30/UE Directiva CEM
- 2011/65/UE Directiva RoHS
- 1907/2006 Reglamento REACH
- 2012/19/UE Directiva RAEE

Se han utilizado total o parcialmente las siguientes normas armonizadas europeas:

- EN 62841-1: 2015; EN 62841-4-2: 2019 ; EN 60529 :1991 + A2 : 2013 + AC: 2019; EN 55014-1: 2017; EN 55014-2: 2015

Niveles de potencia acústica:

- Nivel de potencia acústica medido L_{WAm} : 92 dB (A)
- Nivel de potencia acústica garantizado L_{WAg} : 96 dB (A)

La medida del nivel de potencia acústica medido y del nivel de potencia acústica garantizado se hizo por el organismo notificado SGS-CSTC Shanghai, 588 Wast Jindu Road, Xinqiao, Songjiang, 201612 Shanghai, China, según un procedimiento conforme con la directiva 2000/14/CE anexo V. Los certificados tienen los números: SHES190902225371.

FABRICADO EN PERTUIS, EL
19/05/2022

JEAN-MARC GIALIS
DIRECTOR GENERAL



PELLENC

   www.pellenc.com

PELLENC
Quartier Notre Dame - 84120 Pertuis (France)