

Desbrozadora a batería

E60BC

ALNOVA

Instrucciones y manual de usuario



ALNOVA[®] e+

ES

Millasur S.L.U.
Rúa Eduardo Pondal, nº 23 - Pol. Ind. Sigüeiro
15688 - Oroso - A Coruña - 981 696 465 - www.millasur.com



CE



Anova desea felicitarle por haber elegido uno de nuestros productos y le garantiza la asistencia y cooperación que siempre ha distinguido a nuestra marca a lo largo del tiempo.

Esta máquina está diseñada para durar muchos años y para ser de gran utilidad si es usada de acuerdo con las instrucciones contenidas en el manual de usuario. Le recomendamos, por tanto, leer atentamente este manual de instrucciones y seguir todas nuestras recomendaciones.

Para más información o dudas puede ponerse en contacto mediante nuestros soportes web como www.anova.es.

INFORMACIÓN SOBRE ESTE MANUAL

Preste atención a la información proporcionada en este manual y en el aparato por su seguridad y la de otros.

- Este manual contiene instrucciones de uso y mantenimiento.
- Lleve este manual consigo cuando vaya a trabajar con la máquina.
- Los contenidos son correctos a la hora de la impresión.
- Se reservan los derechos de realizar alteraciones en cualquier momento sin que ello afecte nuestras responsabilidades legales.
- Este manual está considerado parte integrante del producto y debe permanecer junto a este en caso de préstamo o reventa.
- Solicite a su distribuidor un nuevo manual en caso de pérdida o daños.

LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE USAR LA MÁQUINA



Para asegurar que su máquina proporcione los mejores resultados, lea atentamente las normas de uso y seguridad antes de utilizarla.

OTRAS ADVERTENCIAS:

Una utilización incorrecta podría causar daños a la máquina u a otros objetos.

La adaptación de la máquina a nuevos requisitos técnicos podría causar diferencias entre el contenido de este manual y el producto adquirido.

Lea y siga todas las instrucciones de este manual. Incumplir estas instrucciones podría resultar en daños personales graves.

ÍNDICE

- 1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**
- 2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**
- 3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**
- 4. MONTAJE Y FUNCIONAMIENTO**
 - 4.1. Desembalaje
 - 4.1. Montaje
 - 4.2. Puesta en marcha e instrucciones de funcionamiento
- 5. MANTENIMIENTO**
- 6. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS**
- 7. GARANTÍA**
- 8. MEDIO AMBIENTE**
- 9. CERTIFICADO CE**

1. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

1.1. Indicaciones generales de seguridad

Importante



Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad de este manual de instrucciones, incluidos todos los símbolos de alerta antes de usar esta herramienta. No seguir todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones personales graves.

El funcionamiento de cualquier herramienta eléctrica puede provocar que caigan objetos extraños a los ojos, lo que puede provocar daños oculares graves. Antes de comenzar a usar la herramienta eléctrica, use siempre gafas de seguridad y una máscara que cubra todo el rostro cuando sea necesario. Recomendamos una máscara de seguridad de visión amplia para usar sobre anteojos o anteojos de seguridad estándar con protectores laterales.

1.2. Símbolos de seguridad

Esta sección muestra y describe los símbolos de seguridad que pueden aparecer en este producto. Lea, comprenda y siga todas las instrucciones de la máquina antes de intentar montarla y usarla.

	El producto cumple con las directivas europeas aplicables y se realizó un método de evaluación de conformidad para estas directivas.
	Indica un riesgo potencial de lesiones personales.
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del usuario antes de usar este producto. De lo contrario, se pueden producir lesiones graves al operario y/o a los transeúntes.
	Utilice equipos de protección adecuados y homologados para el uso de la máquina. Use protección para los oídos, para la cabeza, guantes de seguridad y calzado antideslizante. Estas medidas de protección ayudarán a reducir posibles lesiones.
	Peligro de lesiones. Preste atención a los objetos que salen proyectados. Mantener distancia de seguridad con todas las personas y/o mascotas.
	Cuidado con el empuje del disco. Esté siempre a alerta.
	Este icono significa la prohibición del disco de sierra.
	Mantenga a otras personas fuera del área de trabajo durante el funcionamiento. La distancia entre la máquina y otras personas debe ser de al menos 15 metros.

	<p>No utilice la máquina cuando esté lloviendo. No exponga el producto a la lluvia y no lo use en condiciones de humedad.</p>
	<p>Retire la batería del producto antes de cualquier trabajo de ampliación, limpieza y/o mantenimiento.</p>
	<p>Peligro de lesiones. Preste atención a los objetos que rebotan. Mantener a los demás a una distancia de seguridad.</p>
	<p>Nivel de ruido de la desbrozadora.</p>
	<p>Cualquier dispositivo eléctrico o electrónico dañado o desechado debe entregarse en los centros de recogida adecuados. No deseche herramientas eléctricas, pilas/baterías recargables junto con los residuos domésticos. Las herramientas eléctricas y las baterías que hayan llegado al final de su vida útil deben recogerse por separado y devolverse a una instalación de reciclaje respetuosa con el medio ambiente. Consulte con su autoridad local o distribuidor para obtener consejos sobre reciclaje y puntos de recogida.</p>

1.3. Instrucciones generales de seguridad

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones proporcionadas con esta herramienta. No seguir todas las instrucciones enumeradas a continuación puede provocar lesiones graves tanto a las personas como a la unidad.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para consultarlas en el futuro.

1.3.1. Seguridad en el área de trabajo

- Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada. Las zonas desordenadas u oscuras invitan a los accidentes.
- No use herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables. Las herramientas eléctricas crean chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- Mantenga alejados a los niños y a otras personas y/o mascotas mientras usa una herramienta eléctrica (a batería).
- Las distracciones pueden hacer que pierdas el control.
- Evite entornos peligrosos: no utilice herramientas en lugares húmedos o mojados.

1.3.2. Seguridad personal

- Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al usar una herramienta eléctrica. No utilice una herramienta eléctrica si está cansado o bajo la influencia de sustancias que afecten al control de la máquina. Un momento de distracción mientras se utilizan herramientas eléctricas puede provocar lesiones personales graves.
- Utilice siempre equipo de protección personal. Equipo de protección personal tales como protección para los ojos, mascarilla contra el polvo, zapatos de seguridad

antideslizantes, casco y/o protección auditiva utilizados en las condiciones adecuadas reducirán las lesiones personales.

- Evite el arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar la batería, levantar o transportar la herramienta. Llevar herramientas eléctricas con el dedo en el interruptor o encender herramientas eléctricas con el interruptor encendido provoca accidentes.
- Retire cualquier llave o llave de ajuste antes de encender la herramienta eléctrica. A Una llave inglesa o una llave colocada en una parte móvil de la herramienta eléctrica puede provocar lesiones personales.
- No se exceda. Mantenga una posición y equilibrio adecuados en todo momento. Esto permite un mejor control de la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- Vístase apropiadamente. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello y ropa alejados de las piezas móviles. La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- En el caso de que se proporcionaran dispositivos para la conexión de instalaciones de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. El uso de recolección de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.
- No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de herramientas le permita volverse complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas. Una acción descuidada puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.

1.3.3. Seguridad eléctrica

- Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y la fuente de alimentación compatibles reducirán el riesgo de descarga eléctrica.
- Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra o puestas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores. Existe un mayor riesgo de sufrir una descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a condiciones húmedas. El agua que ingresa a una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- No abuse del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles. Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.
- Cuando use una herramienta eléctrica al aire libre, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores. El uso de un cable adecuado para uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.

1.4. Seguridad sobre el uso y cuidado de herramientas eléctricas

- No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para su aplicación.
La herramienta eléctrica adecuada hará el trabajo mejor y de forma más segura al ritmo para el que fue diseñada.
- No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende y apaga.
Cualquier herramienta eléctrica que no pueda controlarse con el interruptor es peligrosa y debe repararse.

- Retire el paquete de baterías, si es desmontable, de la herramienta eléctrica y/o active cualquier dispositivo de desactivación de la batería antes de retirar material atascado, realizar ajustes, cambiar accesorios, limpiar o almacenar herramientas eléctricas. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de poner en marcha accidentalmente la herramienta eléctrica.
- Guarde las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones la usen.
Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios no capacitados.
- Mantener herramientas y accesorios eléctricos. Verifique si hay desalineación o atascamiento de piezas móviles, roturas de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si está dañada, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Muchos accidentes son causados por herramientas y accesorios eléctricos en mal estado.
- En caso de haberlas, mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.
Las herramientas de corte con un mantenimiento adecuado y con bordes cortantes afilados tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.
- Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, etc. de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar. El uso de la herramienta eléctrica para operaciones diferentes a las previstas podría provocar una situación peligrosa.
- Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y libres de aceite y grasa. Los mangos y las superficies de agarre resbaladizas pueden provocar un manejo inseguro y/o la pérdida de control de la herramienta.

1.5. Seguridad sobre el uso y cuidado de herramientas a batería

- Recargue únicamente con el cargador aprobado por el fabricante.
Un cargador adecuado para un tipo de batería puede crear un riesgo de incendio cuando se utiliza con otra batería. Úselo únicamente con los paquetes de baterías y cargadores correctos.
- Utilice herramientas eléctricas únicamente con paquetes de baterías específicamente designados. El uso de cualquier otro paquete de baterías puede generar riesgo de lesiones e incendio.
- Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan establecer una conexión de un terminal a otro.
Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.
- En condiciones abusivas, es posible que salga líquido de la batería; evitar contacto. Si se produce contacto accidentalmente, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque además ayuda médica. El líquido expulsado de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- No utilice una batería o herramienta que esté dañada o modificada. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que resulte en incendio, explosión o riesgo de lesiones.
- No exponga una batería o herramienta al fuego o a temperaturas excesivas.
La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 212°F (100°C) puede provocar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería o la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. Cargar incorrectamente o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

1.6. Servicio y mantenimiento

- Haga que un técnico calificado realice el mantenimiento de su herramienta eléctrica/batería utilizando únicamente piezas de repuesto aprobadas por el fabricante. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta.
- Nunca dé servicio a paquetes de baterías dañados.
- El servicio de los paquetes de baterías sólo debe ser realizado por el fabricante o proveedores de servicios autorizados.

1.7. Instrucciones de seguridad de la desbrozadora

- No utilice la máquina en condiciones climáticas adversas. Esto disminuye el riesgo de lesiones fatales.
- Inspeccione minuciosamente el área en busca de vida silvestre donde se utilizará la máquina. La máquina puede dañar a los animales salvajes durante su funcionamiento.
- Inspeccione también minuciosamente el área donde se utilizará la máquina y retire todas las piedras, palos, alambres y otros objetos extraños. Los objetos arrojados pueden causar lesiones personales.
- Antes de usar la máquina, siempre inspeccione visualmente para ver si la máquina y sus componentes están dañados. Las piezas dañadas aumentan el riesgo de lesiones. No use la máquina con los componentes dañados.
- Siga las instrucciones para cambiar accesorios. Las tuercas o pernos que sujetan al disco si están mal apretados pueden dañar el disco o hacer que se suelte.
- La velocidad de rotación nominal del disco debe ser al menos igual a la velocidad de rotación máxima marcada en la máquina. Los discos que funcionan más rápido que su velocidad de rotación nominal pueden romperse y salir despedida en pedazos.
- Utilice protección para los ojos, los oídos, la cabeza y las manos. El equipo de protección adecuado reducirá las lesiones personales.
- Durante el funcionamiento de la máquina, utilice siempre calzado de seguridad. No use la máquina sin calzado o con sandalias abiertas. De ese modo, reducirá la posibilidad de lesiones en los pies por el contacto con un disco de corte/nylon en movimiento.
- Durante el funcionamiento de la máquina, utilice siempre pantalones largos y protectores de piernas. La piel expuesta aumenta la probabilidad de sufrir lesiones por objetos arrojados.
- Mantenga alejadas a otras personas mientras usa la máquina. Los escombros arrojados pueden provocar lesiones personales graves.
- Utilice siempre las dos manos al usar la máquina. Sostener la máquina con ambas manos evitará la pérdida de control.
- Sujete la máquina únicamente por las superficies de agarre aisladas, ya que el disco o el nylon pueden entrar en contacto con cables ocultos o con su propio cable. Si entran en contacto con un cable con corriente pueden "activar" las partes metálicas expuestas de la máquina y podrían provocar una descarga eléctrica al operario.
- Mantenga siempre un equilibrio adecuado y use la máquina sólo cuando esté parado en el suelo. Las superficies resbaladizas o inestables pueden provocar una pérdida de equilibrio o control de la máquina.
- No utilice la máquina en pendientes excesivamente pronunciadas. Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- Cuando trabaje en pendientes, asegúrese siempre de estar firme, trabaje siempre a lo largo de la superficie de las pendientes, nunca hacia arriba o hacia abajo y tenga

extrema precaución al cambiar de dirección. Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.

- Mantenga el cable de alimentación del cargador o del adaptador arnés alejado de la desbrozadora, nylon o disco de corte. Un cable de alimentación dañado puede provocar una descarga eléctrica, un incendio y/o lesiones graves.
- No use la máquina por encima de la altura de la cintura. Esto ayuda a evitar el contacto involuntario del nylon o disco y permite un mejor control de la máquina en situaciones inesperadas.
- Al cortar maleza o árboles jóvenes que estén bajo tensión, esté atento al rebote. Cuando se libera la tensión en las fibras de la madera, podría golpear al operario y/o hacer que la máquina pierda el control.
- Tenga mucho cuidado al cortar maleza y árboles jóvenes ya que el material delgado puede engancharse en el disco y ser lanzado hacia usted o hacerle perder el equilibrio.
- Mantenga el control de la máquina y no toque ninguna de las piezas móviles peligrosas mientras aún estén en movimiento.
- Transporte la máquina con la máquina apagada y alejada del cuerpo. Manejo adecuado al transportar o almacenar la máquina. El manejo adecuado de la máquina reducirá la probabilidad de contacto accidental con el disco.
- Al retirar material atascado o dar mantenimiento a la máquina, asegúrese de que el interruptor esté apagado y que la batería esté extraída. El arranque inesperado de la máquina mientras se retira material atascado o se realiza el mantenimiento puede provocar lesiones muy graves.

1.8. Causas del empuje del disco y otras advertencias

El empuje del disco es un movimiento repentino hacia los lados, hacia adelante o hacia atrás de la máquina, que puede ocurrir cuando el disco/nylon se atasca o se engancha en un objeto como, por ejemplo, un árbol joven. Puede ser lo suficientemente violento como para hacer que la máquina y/o el operario sean impulsados en cualquier dirección y posiblemente pierdan el control de la máquina.

- Mantenga un agarre firme con ambas manos sobre la máquina y coloque los brazos preparados para resistir el empuje del disco. Coloque su cuerpo hacia el lado izquierdo de la máquina. El empuje del disco puede aumentar el riesgo de lesiones debido a que la máquina se mueve inesperadamente.
- Si el disco se atasca, o si debe interrumpir un corte por cualquier motivo, apague la máquina y manténgala inmóvil en el material hasta que el disco se detenga por completo. Nunca intente retirar la máquina del material ni tire de la máquina hacia atrás mientras el disco está en movimiento, de lo contrario se puede producir un empuje. Investigue y tome acciones correctivas para eliminar la causa del atasco de este.
- No utilice discos desafilados o dañados. Aumentan el riesgo de atascarse o engancharse con un objeto, lo que provoca que el disco empuje.
- Mantenga siempre una buena visibilidad del material que se está cortando. Es más probable que el empuje de la hoja ocurra en áreas donde es difícil ver el material que se está cortando.
- Si se le acerca otra persona mientras utiliza la máquina, apáguela. En caso de que el disco en movimiento golpee a otras personas, existe un gran riesgo de lesiones graves.

1.9. Otras instrucciones de seguridad importantes

- Si la herramienta eléctrica comienza a vibrar de manera anormal o a hacer ruido, pare el motor y verifique inmediatamente la causa. El ruido anormal es generalmente una advertencia de problemas.
- Asegúrese de que todas las protecciones adecuadas y otros dispositivos de seguridad estén colocados de manera adecuada y segura antes de usar este producto. No lo use sin las protecciones colocadas.
- No cargue la batería bajo la lluvia o en lugares húmedos.
- No arroje la batería al fuego. Las células pueden explotar. Consulte los códigos locales para conocer posibles instrucciones especiales de eliminación.
- No abra ni rompa la batería. El electrolito liberado es corrosivo y puede causar daños a los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se ingiere.
- Las herramientas a batería no necesitan estar enchufadas a una toma de corriente; por lo tanto, siempre están en condiciones de funcionamiento. Esté consciente de los posibles peligros incluso cuando la herramienta no esté en funcionamiento. Tenga cuidado al realizar mantenimiento o servicio.
- No lave el producto con manguera. Evite que entre agua en el motor y las conexiones eléctricas.
- Si ocurren situaciones que no están cubiertas en este manual, tenga cuidado y buen criterio. Comuníquese con el distribuidor Anova oficial para obtener ayuda y/o asesoramiento.
- Guarde estas instrucciones. Consulte el manual con frecuencia y úselo para instruir a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si presta esta herramienta a otra persona, preste también estas instrucciones para evitar un mal uso del producto y posibles lesiones.

1.10. Riesgos residuales

Importante

Aunque cumpla con las regulaciones de seguridad pertinentes del producto, pueden existir riesgos residuales dadas las características del equipo y el trabajo para el que ha sido diseñado.

Si no sigue las instrucciones contenidas en el manual de instrucciones, pueden surgir otros riesgos residuales debido a un uso inadecuado.

Se pueden minimizar los riesgos residuales si acata las instrucciones de seguridad.

- Reducirá el riesgo de lesiones personales y daños al equipo si sigue estas instrucciones y tiene cuidado.
- No cumplir estas instrucciones de seguridad puede provocar lesiones al operario o daños a la propiedad.
- La falta de cuidado, un uso incorrecto o no cumplir con las normas de seguridad puede provocar lesiones en las manos y los dedos cuando la cuña está en movimiento.
- Existe riesgo de electrocución si usa conexiones eléctricas no homologadas.
- Existe riesgo de pérdida auditiva al trabajar con la máquina sin protecciones durante períodos largos.

Nota: Aunque tome medidas preventivas, pueden existir riesgos residuales no evidentes.

Advertencia

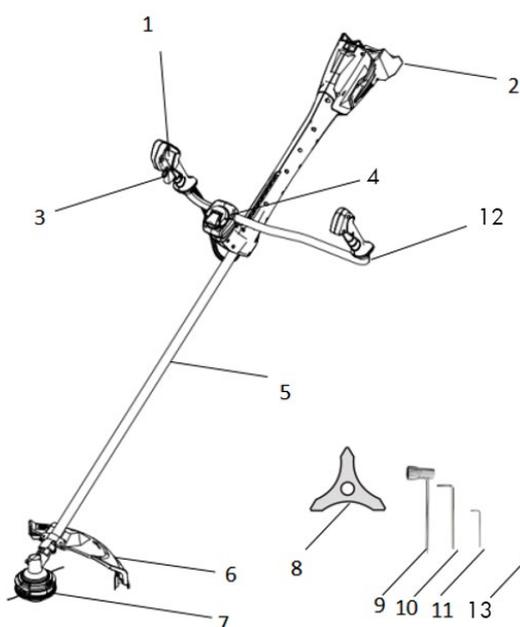
Esta herramienta eléctrica genera un campo magnético durante su funcionamiento. En determinadas circunstancias, este campo puede alterar el funcionamiento de implantes

médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o muerte, recomendamos que las personas con un implante médico consulten a un médico y al fabricante del implante médico antes de utilizar el dispositivo.

Nota: En este manual hablamos de herramienta eléctrica cuando nos referimos a herramientas alimentadas por cable o a través de paquete de baterías (inalámbricas).

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

2.1. Partes de la máquina



- 1.MCDU (Unidad de visualización de control múltiple)
2. Toma de batería
3. Gatillo principal y botón de bloqueo
4. Perilla de ajuste
5. Barra
6. Protector cabezal
7. Cabezal de corte
8. Disco 3 puntas
9. Llave de vaso
10. Llave Allan S5
11. Llave Allan S4
12. Manillar
13. Resorte

Nota: Debido a actualizaciones técnicas de producto, este documento está sujeto a cambios sin previo aviso.

2.2. Conoce la máquina

▲ Advertencia

Nunca use la herramienta sin que el protector esté firmemente en su lugar. El protector debe estar siempre en la herramienta para proteger al usuario.

Manillar (12)

Para un fácil control de la recortadora durante el corte.

Protector cabezal (6)

Reduce el riesgo de lesiones por objetos extraños lanzados hacia atrás hacia el operario y por el contacto con el accesorio de corte.

Cuchilla de corte del nylon

Cuchilla de acero en la protección del cabezal que mantiene el nylon en la longitud adecuada.

Disco 3 puntas (8)

Accesorio de corte de 3 puntas. Revise el disco, los pasadores y los diferentes componentes para detectar daños o desgaste visibles antes de cada uso. Reemplace el disco y los tornillos desgastados o dañados en pares para garantizar el equilibrio durante el funcionamiento.

Gatillo y botón de bloqueo (3)

Enciende y apaga la herramienta; se debe apretar el gatillo de bloqueo antes de presionar el gatillo principal.

MCDU (Unidad de visualización de control múltiple)

Controle el encendido y apagado de la unidad, ajuste la velocidad de corte, controle la capacidad restante de la batería, el tiempo total de trabajo, el tipo de error y los recordatorios de mantenimiento.

Toma de batería (2)

Inserte directamente el paquete de batería.

Kit herramientas

Ayuda en el reemplazo del cabezal de corte.

Nota: Nunca use la herramienta sin que el protector esté firmemente en su lugar. El protector debe estar siempre en la herramienta para proteger al usuario.

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones técnicas	
Voltaje	60V
Velocidad sin carga	Hasta 5800 RPM
Mecanismo de corte	Cabezal de corte
Ø tipo nylon	2,4 mm
Ø de corte (nylon)	42 cm
Ø de corte (disco 3 puntas)	25,4cm
Temperatura de funcionamiento	0°C ~ 40°C
Temperatura de almacenamiento	-20°C ~ 70°C
Peso neto (incluido protector)	5 kg
Vibración a_h	$a_h < 2,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre (k)	1,5 m/s^2
Presión sonora L_pA para desbrozadora	81 dB(A) K=3 dB(A)
Potencia sonora garantizada L_wA para desbrozadora	96dB(A)

Nota: Debido a actualizaciones técnicas de producto, este documento está sujeto a cambios sin previo aviso.

Información sobre ruido/vibración

Las cifras de ruido citadas son niveles de emisión y no necesariamente niveles de trabajo seguros. Si bien existe una correlación entre los niveles de emisión y exposición, ésta no puede utilizarse de manera confiable para determinar si se requieren o no precauciones adicionales. Los factores que influyen en el nivel real de exposición de la fuerza laboral incluyen las características de la sala de trabajo, otras fuentes de ruido, etc. Es decir, el

número de máquinas y otros procesos adyacentes, y el período de tiempo durante el cual un operario está expuesto a el ruido. Además, el nivel de exposición permitido puede variar según el país. Esta información, sin embargo, permitirá al usuario de la máquina realizar una mejor evaluación del peligro y el riesgo.

▲ Atención

Utilice protección auditiva:

- Que el valor total de vibración declarado ha sido medido de acuerdo con un método de prueba estándar y puede usarse para comparar una máquina con otra.
- Que el valor total de vibraciones declarado también pueda utilizarse en una evaluación preliminar de la exposición.
- Que la emisión de vibraciones durante el uso real de la máquina puede diferir del valor total declarado dependiendo del modo en que se utilice la máquina.
- Es necesario identificar medidas de seguridad para proteger al usuario que se basen en una estimación de la exposición en las condiciones reales de uso.

4. MONTAJE Y FUNCIONAMIENTO

4.1. Desembalaje

Después de desempaquetar el producto, verifique el contenido de la caja:

- Este producto requiere montaje.
- Retire con cuidado el producto y todos los accesorios de la caja. Asegurarse de que todos los artículos están incluidos.

▲ Atención

Asegúrese de que contiene todo el material indicado. Verifique que no haya sufrido daños en el transporte. No deseche el material de embalaje hasta que haya inspeccionado cuidadosamente y usado satisfactoriamente la herramienta.

Informe inmediatamente al distribuidor o proveedor de cualquier daño o falta de pieza, puesto que las reclamaciones interpuestas con fechas posteriores no serán reconocidas.

4.1. Montaje

▲ Advertencia

Si alguna pieza está dañada o falta, no use este producto hasta que se reemplace la pieza. El uso de este producto con piezas dañadas o faltantes podría provocar lesiones personales graves.

No intente modificar este producto ni crear accesorios no recomendados para usar con este producto. Cualquier alteración o modificación de este tipo constituye un uso indebido y podría dar lugar a una condición peligrosa que podría provocar lesiones personales graves, cancelando la garantía.

Para evitar un arranque accidental que podría causar lesiones personales graves, siempre retire el enchufe/paquete de batería de la herramienta cuando monte piezas, realice ajustes, limpie o cuando no esté en uso.

4.1.1. Montaje del cabezal de corte

⚠ Advertencia

Utilice siempre guantes al montar o reemplazar cualquier componente de la máquina. Tenga especial cuidado con la cuchilla del protector.

1. Desmonte la tuerca (en el sentido de las agujas del reloj), la cubierta antipolvo y la placa de soporte de la caja de engranajes; (Fig. 2 y 3).

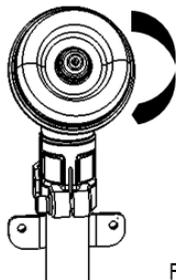


Fig.2

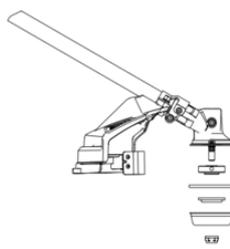


Fig.3

2. Gire el eje de transmisión hasta que pueda ver un orificio dentro del lado de la caja de engranajes (Fig.4), coloque la llave Allen n.1 dentro del orificio interior y gire el cabezal de corte sobre el eje de transmisión en el sentido contrario a las agujas del reloj, hasta que esté lo suficientemente apretado. (Fig. 5)

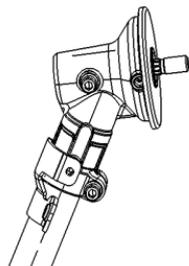


Fig.4

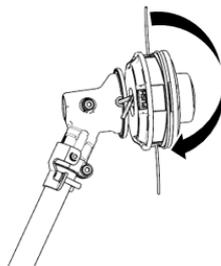


Fig.5

4.1.2. Montaje de la protección

⚠ Advertencia

Utilice siempre guantes al montar o reemplazar la protección. Tenga cuidado con la cuchilla en el protector y proteja sus manos para que no se lastime con la cuchilla.

1. Levante el cabezal de corte y colóquelo hacia abajo; alinee los dos orificios de montaje en la protección con los dos orificios de montaje en la base del eje. Asegúrese de que la superficie interna del protector mire hacia el cabezal de corte; utilice la llave Allen n.º 2 para fijar los pernos del protector en su lugar (Fig. 6).

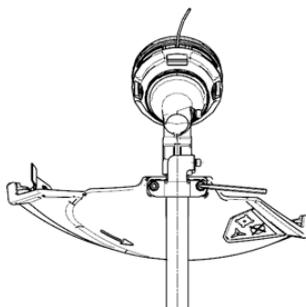
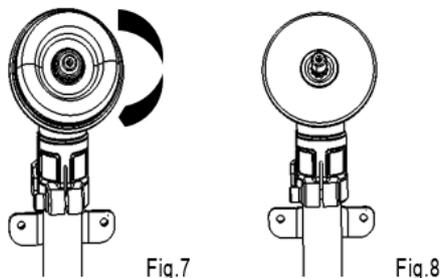


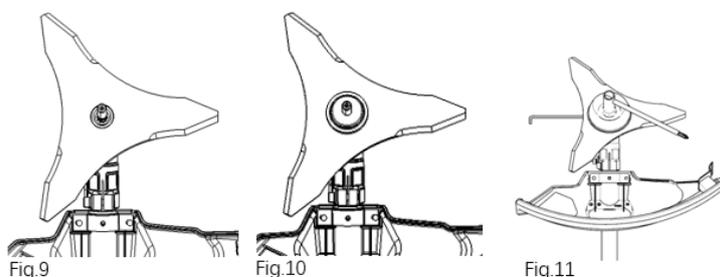
Fig.6

4.1.3. Montaje del disco

1. Desmonte la tuerca (en el sentido de las agujas del reloj), y todos los componentes del cabezal (Fig. 7 y 8).



2. Alinee el disco en la placa de soporte, inserte la llave Allen n.º 1 dentro del orificio y coloque el disco en la placa de soporte, alinee la brida, la cubierta antipolvo y atornille la tuerca con una llave de tubo en sentido antihorario hasta que está lo suficientemente apretado (Fig. 9, 10 y 11)

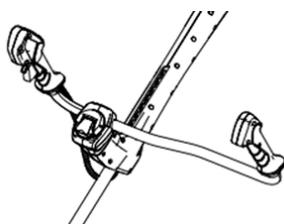


▲ Advertencia

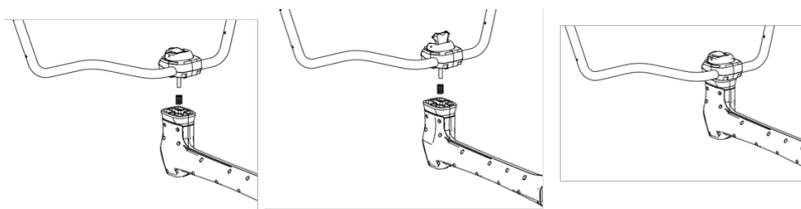
Utilice siempre guantes al montar o reemplazar el disco. Tenga cuidado tanto con el disco como con la cuchilla de corte del protector.

4.1.4. Montaje manillar

1. El manillar está preinstalado en la herramienta, afloje la perilla de ajuste y ajuste el manillar como se muestra a continuación.



2. Instale el resorte y apriete la perilla (no requiere herramientas). Entonces se completa la instalación del manillar.



Nota: No utilice la herramienta sin tener el manillar correctamente sujeto e instalado.

4.2. Puesta en marcha e instrucciones de funcionamiento

⚠ Advertencia

Utilice siempre protección para los ojos que esté marcada para cumplir con las normas de seguridad correspondientes. De lo contrario, podrían arrojarse objetos a los ojos y otras posibles lesiones graves.

No utilice ningún accesorio no recomendado por el fabricante de este producto. El uso de accesorios no recomendados puede provocar lesiones personales graves y cancelaría la garantía del producto.

Para evitar lesiones personales graves, retire el enchufe de la batería de la herramienta antes de realizar tareas de mantenimiento, limpieza, cambio de accesorios o extracción de material de la unidad.

No permita que la familiaridad con este producto lo convierta en descuidado. Recuerde que una fracción de segundo por descuido es suficiente para causar lesiones graves.

Uso previsto

No use este producto para cualquier otra actividad que no está prevista. Puede utilizar este producto para los fines tales como, por ejemplo: Recortar el césped y la maleza alrededor de los porches, cercas y terrazas; cortar césped de difícil acceso para un cortacésped o similar.

4.2.1. Conectar y desconectar la batería

Esta desbrozadora tiene una conexión de paquete de batería de inserción rápida. Úselo con la batería y el cargador aprobados por el fabricante. La batería y el adaptador no están incluidos en el paquete, ambos se venden por separado.

NOTA: Cargue completamente la batería antes del primer uso.

Conectar la batería insertada en la máquina directamente

1. Inserte la batería en las ranuras hasta que escuche un sonido "clic" (Fig. 14).

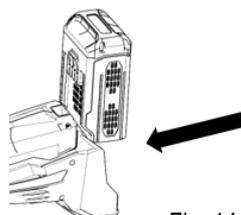


Fig.14

2. Para desconectar la batería, presione el botón de bloqueo de la batería en la máquina y extraiga la batería.

Conectar la batería de mochila con el adaptador

**Batería de mochila y adaptador no incluidos, se venden por separado.*

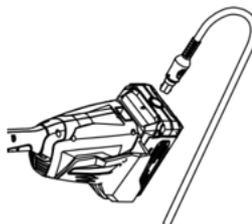
1. Coloque el adaptador en la máquina (Fig. 15).



Fig.15

2. Monte correctamente el paquete de baterías de mochila con el arnés. Para más información, consulte los manuales correspondientes.
3. Conectar/desconectar la batería con la herramienta a través del cable conector (Fig. 16).

Fig. 16



4. Para desconectar la batería, desconecte el enchufe del adaptador.

4.2.2. Sostener y usar la desbrozadora

▲ Advertencia

Vístase adecuadamente para reducir el riesgo de lesiones al usar esta herramienta. No use ropa holgada ni joyas. Utilice protección para los ojos y los oídos. Use pantalones, botas y guantes largos y resistentes. No usar pantalones cortos, sandalias ni andar descalzo. Use una mascarilla o una máscara contra el polvo en lugares polvorientos.

Antes de usar el producto, mire a su alrededor para garantizar un área de trabajo segura sin otras personas ni animales. Asegúrese de que los demás usuarios estén al menos a 30m (100pies) de distancia. Limpie el área a cortar antes de cada uso. Retire todos los objetos, como piedras, vidrios rotos, clavos, alambres o cuerdas que puedan salir disparados o enredarse en el accesorio de corte. (Fig. 17)



Verifique que tenga protección para los ojos, ropa adecuada y una posición equilibrada. Todavía puede haber riesgo para los transeúntes por los objetos arrojados. Se debe alertar a los usuarios a usar protección para los ojos. Si se acercan a ellos, detenga el motor y el accesorio de corte inmediatamente.

Antes de cada uso, verifique si hay piezas dañadas o desgastadas. Revise el cabezal de corte, la protección y el manillar reemplace cualquier pieza que esté agrietada, deformada, doblada o dañada de alguna manera.

La cuchilla de corte del nylon de la protección puede desgastarse con el tiempo. Se recomienda afilarla periódicamente o sustituirla por una nueva.

Limpiar la recortadora después de cada uso. Consulte la sección de mantenimiento para obtener instrucciones de limpieza.

4.2.3. Arrancar y parar la desbrozadora

Para arrancar la desbrozadora

1. Presione el botón de encendido “” en la unidad de visualización de control múltiple para iluminar la pantalla.
2. Mueva el gatillo de bloqueo hacia adelante y luego presione el gatillo principal. La herramienta comenzará a funcionar. Presione el botón de cambio de marcha en MCDU para cambiar el cambio de marcha y ajustar la velocidad de corte de la herramienta, siendo 1P la marcha más baja y 3P la marcha más alta (Fig. 18).



1. Batería restante 0-100 (%)
2. Tiempo de trabajo total (h)
3. Indicador de velocidad (1P/2P/3P)
4. Indicador de alarma/error
5. Tipo de error
6. ON/OFF
7. Bluetooth
8. Indicador capacidad (%)
9. Indicador de tiempo total de trabajo
10. Recordatorio de mantenimiento
11. Palanca de cambio de velocidad

Para apagar la desbrozadora

1. Aleje la herramienta del área de corte y suelte el gatillo principal para detener la herramienta.
2. Presione el botón de encendido/apagado en la pantalla MCDU para apagar la herramienta y evitar un arranque accidental.

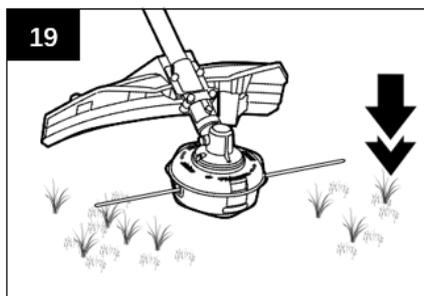
▲ Advertencia

Retire también siempre la batería de la herramienta durante las pausas en el trabajo y después de finalizar el trabajo para evitar arranques inesperados.

Nota: Asegúrese de que la pantalla esté apagada antes del próximo uso para evitar lesiones personales graves.

4.2.4. Ajuste de la longitud del nylon

El cabezal de corte permite al operario soltar más nylon de corte sin detener el motor. A medida que el nylon se deshilacha o se desgasta, se puede soltar nylon adicional golpeando ligeramente el suelo con el cabezal de corte mientras se usa la máquina (Fig.19).



⚠ Advertencia

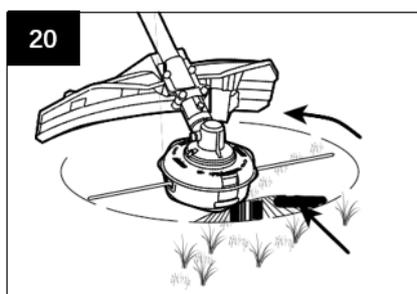
No retire ni modifique el conjunto de cuchillas de corte de nylon. Una longitud excesiva del nylon hará que el motor se sobrecaliente y puede provocar lesiones personales graves.

Para obtener mejores resultados, golpee el cabezal de corte sobre suelo. Mantenga siempre el nylon completamente extendido. La liberación del nylon se vuelve más difícil a medida que el nylon se acorta. Reemplace el nylon cuando sea necesario.

4.2.5. Consejos de uso

Siga los siguientes consejos para obtener mejores resultados de recorte (Fig.20):

- El ángulo correcto para el accesorio de corte es paralelo al suelo.
- No fuerce la máquina. Deje que la punta del nylon haga el corte (especialmente a lo largo de las paredes). Cortar con más que la punta reducirá la eficiencia del corte y puede sobrecargar el motor.
- La altura de corte está determinada por la distancia del nylon/disco a la superficie del césped.
- El césped de más de 8" (200 mm) se debe cortar trabajando de arriba a abajo en pequeños incrementos para evitar el desgaste prematuro de los accesorios de corte.
- Mueva lentamente la máquina dentro y fuera del área a cortar, manteniendo la posición del cabezal de corte a la altura de corte deseada. Este movimiento puede ser un movimiento hacia adelante, hacia atrás o un movimiento de lado a lado. Cortar longitudes más cortas produce mejores resultados.
- Evite recortar cuando el césped y las malas hierbas estén mojados.
- Las cercas de alambre y estacas pueden provocar un desgaste adicional o rotura del nylon. Las paredes de piedra y ladrillo, los bordillos o la madera pueden desgastar rápidamente el nylon.
- Evite árboles y arbustos. La línea de corte puede dañar fácilmente la corteza de los árboles, las molduras de madera, los revestimientos y los postes de las cercas.

**5. MANTENIMIENTO****⚠ Advertencia**

Al realizar tareas de mantenimiento, utilice únicamente piezas de repuesto aprobadas por el fabricante. El uso de cualquier otra pieza puede crear un peligro o causar daños al producto. Para garantizar la seguridad y confiabilidad, todas las reparaciones deben ser realizadas por un distribuidor autorizado.

Nunca use agua para limpiar su producto. Evite el uso de disolventes al limpiar piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a sufrir daños causados por diversos tipos de disolventes comerciales. Utilice paños limpios para eliminar suciedad, polvo, aceite, grasa, etc.

Para evitar lesiones personales graves, retire siempre el cable de alimentación del producto cuando limpie o realice cualquier mantenimiento.

Todo el mantenimiento, excepto las tareas más básicas, debe ser realizado por su distribuidor oficial autorizado. Ante cualquier duda, no realice ningún mantenimiento sin previa consulta a su distribuidor.

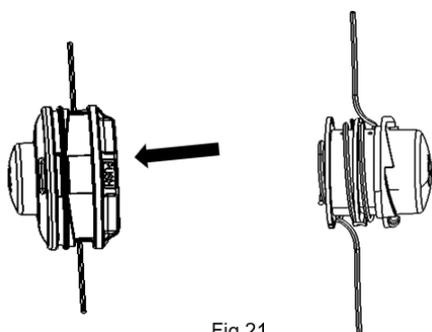
No permita en ningún momento que líquidos de frenos, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc. entren en contacto con piezas de plástico. Los productos químicos pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo que puede provocar lesiones personales graves.

5.1. Reemplazar nylon

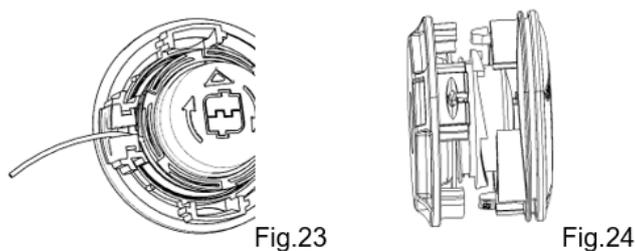
▲ Atención

Utilice siempre el nylon recomendado con un diámetro que no supere los 2,4mm. El uso de un nylon distinto al especificado puede provocar que la herramienta se sobrecaliente o se dañe.

1. Presione el botón "PUSH" en el cabezal de corte para desmontar las pestañas de liberación hacia adentro para desbloquearlas de la cubierta superior, y luego extraiga el retenedor del carrete, doble el nylon, cuélguelo y gírelo en el retenedor del carrete (Fig. 21 y 22).



2. Coloque el extremo del nylon a través de la pieza de posición metálica, alinee la cubierta superior con el retenedor del carrete y empújelos con fuerza hasta que escuche un sonido de "clic" (Fig. 23 y 24).



▲ **Atención**

Limpie siempre a fondo el retenedor del carrete y la cubierta superior antes de volver a montar el cabezal de corte.

Asegúrese de que las pestañas de liberación del retenedor del carrete encajen en su lugar; de lo contrario, el conjunto del carrete se saldrá durante la operación, lo que puede provocar lesiones personales graves.

5.2. Reemplazo del cabezal

Si el cabezal se afloja después de fijarlo en su posición, reemplácelo inmediatamente.

Nunca utilice una desbrozadora con un accesorio de corte suelto. Reemplace inmediatamente un cabezal de corte agrietado, dañado o desgastado, incluso si el daño se limita a grietas superficiales.

Estos accesorios pueden romperse a gran velocidad y provocar lesiones graves.

5.3. Afilar cuchilla de corte del nylon

▲ **Advertencia**

Proteja siempre sus manos usando guantes gruesos cuando realice cualquier mantenimiento en la cuchilla de corte del nylon.

1. Retire la cuchilla del accesorio protector.
2. Asegure la cuchilla en un tornillo de banco.
3. Utilice guantes y protección ocular adecuados y tenga cuidado de no cortarse.
4. Lime con cuidado los bordes cortantes de la cuchilla con una lima de dientes finos o una piedra de afilar, teniendo cuidado de mantener el ángulo original del filo.
5. Vuelva a colocar la hoja en el protector y asegúrela en su lugar con los dos tornillos.

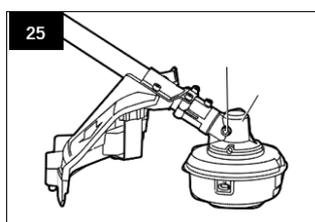
Nota: Ante cualquier duda, consulte primero siempre a su distribuidor oficial. También puede reemplazar directamente la cuchilla por una nueva.

5.4. Lubricar el engranaje del cabezal

Para un mejor funcionamiento y una vida útil más prolongada, lubrique el engranaje del cabezal de la herramienta con una grasa especial después de cada 50 horas de funcionamiento.

Retire el tornillo de sellado de la caja de engranajes con la llave Allen y aplique grasa en el orificio de aceite hasta 0,011 lb (5 g) (Fig. 25).

Nota: No llene completamente la caja de engranajes con grasa.



La grasa debe cumplir los siguientes requisitos:

- Penetración de grado NLGI: NLGI-1
- Tipo de espesante: éster
- Rango de temperatura de funcionamiento recomendado: 0°C a 40°C
- Además de lo anterior, la grasa también debe tener excelentes propiedades de arranque a baja temperatura, EP, cizallamiento mecánico, resistencia a la abrasión y estabilidad a la oxidación. Comuníquese con su distribuidor oficial previamente para más información.

5.5. Limpieza

- Retire el enchufe de alimentación de la herramienta.
- Después de cada uso, limpie los residuos, la tierra obstruida, el pasto en el disco o en el protector o el pasto que pueda haberse enredado alrededor del eje de transmisión o del cabezal de corte con un cepillo suave.
- Limpie la superficie de la herramienta con un paño limpio humedecido con una solución de jabón suave.
- Limpie con un cepillo/compresor pequeño las salidas de aire de la carcasa trasera. Mantenga las salidas de aire libres de obstrucciones.
- No utilice detergentes fuertes en la carcasa de plástico ni en el manillar. Pueden resultar dañados por ciertos aceites aromáticos y por disolventes. La humedad también puede causar riesgo de descarga eléctrica. Limpie la humedad con un paño suave y seco.

5.6. Transporte y almacenamiento

- Limpie la herramienta a fondo antes de guardarla.
- Guarde la herramienta en el interior, en un lugar seco al que no puedan acceder los niños ni personas no autorizadas.
- Manténgalo alejado de agentes corrosivos como productos químicos para jardín y sales descongelantes.

▲ Peligro

Un mantenimiento y cuidado insuficientes pueden provocar accidentes y lesiones imprevistas. Las reparaciones y trabajos necesarios para el correcto uso de la máquina deberán ser realizados por personal cualificado y autorizado. Para mantenimiento o reparaciones más extensas, entregue la máquina a su distribuidor oficial. Las reparaciones de herramientas eléctricas deben ser realizadas por un servicio especializado.

Nota: Si tiene alguna duda o los problemas persisten, comuníquese con su distribuidor o centro de servicio

6. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema/síntoma	Posible causa	Posible solución
Al recortar, el cabezal de corte no avanza el nylon.	El eje motor o el cabezal de corte están atascados con hierba.	Detenga la desbrozadora, desconecte el cable de alimentación y limpie a fondo el eje de transmisión o el cabezal de corte.
	No hay suficiente nylon en el carrete.	Desconecte el cable de alimentación y reemplácelo con un nylon nuevo.
	El nylon está enredado en el cabezal de corte.	Desconecte el cable de alimentación y vuelva a cargar el nylon.
	El nylon es demasiado corto.	Desconecte el cable de alimentación y tire del nylon manualmente mientras presiona y suelta alternativamente el cabezal de corte.
Al trabajar, la hierba se enrolla alrededor del cabezal de corte.	Cortar pasto alto a nivel del suelo.	Corte el césped alto de arriba hacia abajo, quitando no más de 8" en cada pasada para evitar que se enrolle.
Al trabajar, la cuchilla cortadora de nylon de la protección no puede cortar el nylon.	La cuchilla de corte de la protección se ha desafilado.	Afile la hoja de corte con una lima o reemplácela por una nueva.
Grietas en el cabezal de corte o el retenedor del carrete se suelta con la cubierta superior.	El cabezal de corte está desgastado.	Antes de seguir utilizando, sustitúyalo por un nuevo cabezal de corte.

Error	Posible causa	Posible solución
E01	El voltaje del controlador Arranque incorrecto	Suelte el interruptor y reinicie de la manera correcta. Póngase en contacto con su distribuidor oficial.
E02	Sobretensión	Suelte el interruptor
E03	Protección de baja velocidad, disco bloqueado	Suelte el interruptor
E04	La protección de temperatura del controlador	Suelte el interruptor, espere a que la temperatura de la máquina se enfríe a la normalidad.
E05	La protección de la temperatura de la batería.	Reinicie la herramienta hasta que la temperatura sea la correcta.
E06	Problema de voltaje	Detenga la máquina, reiniciela y cargue la batería con el cargador especificado. Compruebe si se utiliza el paquete de baterías del voltaje correcto.
E07	Cortocircuito en el motor	Póngase en contacto con su distribuidor oficial.
E08	Pérdida de fase	Póngase en contacto con su distribuidor oficial.
E09	Otro fallo	Detenga la máquina, reiniciela, si aún no funciona, comuníquese con el servicio
E10	Fallo de batería	Utilice la batería adecuada que sea compatible con la máquina.
E11	Fallo MOS	Póngase en contacto con su distribuidor oficial.
E20	Fallo de la interfaz de usuario	Póngase en contacto con su distribuidor oficial.

7. GARANTÍA

Si su producto sufre algún defecto de fabricación durante el período de garantía establecido, comuníquese o diríjase a su punto de venta directamente con la documentación necesaria.

Su factura de compra debe ser guardada como comprobante de la fecha de compra. Su herramienta debe ser devuelta a su distribuidor en un estado aceptable y limpio, en su caja original moldeada, si corresponde a la unidad, acompañada de su comprobante de compra correspondiente.

7.1. Período de garantía

El período de garantía legal del producto comienza en la fecha original de compra por parte del primer comprador inicial y su duración será la establecida por la ley Real Decreto-ley de protección de los consumidores y usuarios frente a situaciones de vulnerabilidad social y económica del año correspondiente al momento de adquisición del producto.

Algunos países no contemplan limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita o no permiten la exclusión o limitación de daños consecuentes o incidentales, en cuyo caso es posible que la limitación y la exclusión anteriores no sean aplicables para usted. Esta garantía le da derechos legales específicos, pudiendo tener a su vez otros derechos que varían de un estado a otro o de un país a otro.

7.2. Exclusiones

Esta garantía no cubre daños al producto o problemas de desempeño causados por:

- Desgaste natural por uso.
- Mal uso, negligencia, operación descuidada o falta de mantenimiento.
- Defectos causados por un uso incorrecto, daños provocados debido a manipulaciones realizadas a través de personal no autorizado por Anova o uso de recambios no originales.
- Defectos de partes normales de desgaste, tales como cojinetes, cepillos, cables, enchufes o accesorios como taladros, brocas, hojas de sierra, etc.
- Daños o defectos resultantes de abuso, accidentes o alteraciones.
- Uso y almacenamiento incorrectos (referencia explícita de que no se han cumplido las reglas descritas en las instrucciones de funcionamiento).
- Desgaste causado por el cliente (por ejemplo, hojas de sierra rotas, escobillas de carbón consumidas, etc.).
- Desgaste y daños secundarios debido a la falta de mantenimiento, reparación, lubricantes (por ejemplo, daños por sobrecalentamiento debido a ranuras de enfriamiento bloqueadas, daños en los cojinetes como resultado de suciedad, daños por heladas, etc.)
- Daños como resultado obvio del uso excesivo / sobrecarga.
- Daños causados por suministros inapropiados (p.ej., combustible incorrecto)
- Rotura inducida por la carga de los componentes o accesorios de la carcasa debido a una tensión anormal
- Deformación inducida por la carga de los componentes o accesorios de la carcasa debido a una tensión anormal.

- Daños resultantes de la operación de suministros que se llenan en exceso o tienen fugas debido al almacenamiento inadecuado, en agentes de limpieza apropiados u otros componentes químicos que dañan.
- Daños debidos a la exposición inadecuada a temperaturas extremas (por ejemplo, fracturas por congelación, deformación térmica de componentes, etc.)
- Daños por exposición permanente a la radiación ultravioleta.
- Daños producidos por un mantenimiento inadecuado.
- Cualquier daño causado por el incumplimiento del manual de instrucciones
- Cualquier producto que haya intentado ser reparado por un profesional no cualificado.
- Cualquier producto conectado a una fuente de alimentación inadecuada (amperios, voltaje, frecuencia).
- Cualquier daño causado por influencias externas (agua, productos químicos, físicos, golpes) o sustancias extrañas.
- Uso de accesorios o piezas no adecuadas.
- No incluye defectos de partes normales de desgaste, tampoco cubre daños o defectos resultantes de abuso, accidentes o alteraciones, ni los costes de transporte.

Asimismo, la garantía queda anulada si el producto ha sido alterado o modificado, o si la marca comercial/el número de serie de la máquina ha sido desfigurado o eliminado.

Mantenimiento de rutina, la puesta a punto, los ajustes o el desgaste normal no están cubiertos bajo esta garantía.

Este manual no cubre todas las situaciones posibles en cuanto a exclusiones de garantía, para más información póngase en contacto con su distribuidor Anova más cercano.

7.3. En caso de incidencia

La garantía debe ir correctamente cumplimentada con todos los datos solicitados, y acompañada por la factura de compra.

Anova se reserva el derecho de rechazar cualquier reclamación donde la compra no pueda ser verificada o cuando esté claro que el producto no fue mantenido correctamente (mantenimiento, ranuras de ventilación limpias, lubricación, cepillos de carbón mantenidos regularmente, limpieza, almacenamiento, etc.).

Se entiende por uso privado el uso doméstico personal por parte de un consumidor final. En cambio, uso comercial significa todos los demás usos, incluidos los usos con fines comerciales, de generación de ingresos o alquiler. Una vez que el producto haya sido utilizado para uso comercial, será considerado en adelante como producto de uso comercial a los fines de esta garantía.

Estos son nuestros términos estándares de garantía, pero ocasionalmente puede haber una cobertura de garantía adicional no determinada en el momento de la publicación. Para más información, póngase en contacto con su distribuidor oficial de Anova más cercano o entrando en www.millasur.com.

El servicio de garantía solo está disponible a través de los distribuidores oficiales de Anova. Puede localizar su distribuidor más cercano en nuestro mapa de distribuidores en www.anova.es.

8. MEDIO AMBIENTE



Proteja el medio ambiente. Recicle el aceite usado por esta máquina llevándolo a un centro de reciclado. No vierta el aceite usado en desagües, tierra, ríos, lagos o mares.



Deshágase de su máquina de manera ecológica. No debemos deshacernos de las máquinas junto con la basura doméstica. Sus componentes de plástico y de metal pueden clasificarse en función de su naturaleza y reciclarse.

Los materiales utilizados para embalar esta máquina son reciclables. Por favor, no tire los embalajes a la basura doméstica. Tire estos embalajes en un punto oficial de recogida de residuos.

Las pilas no se deben tirar a la basura. Al final de la vida útil de su máquina, las pilas o cargadores deben ser retirados del equipo, desechándolos por separado.

9. CERTIFICADO CE

EMPRESA DISTRIBUIDORA

MILLASUR, S.L.

RUA EDUARDO PONDAL, Nº 23 P.I.SIGÜEIRO

15688 OROSO - A CORUÑA

ESPAÑA



DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

En cumplimiento con las diferentes directivas CE, en la presente se confirma que, debido a su diseño y construcción, y según marca CE impresa por fabricante en la misma, la máquina identificada en este documento cumple con las exigencias pertinentes y fundamentales en seguridad y salud de las citadas directivas CE. Esta declaración valida al producto para mostrar el símbolo CE.

En el caso de que la máquina se modifique y esta modificación no esté aprobada por el fabricante y comunicada al distribuidor, esta declaración perderá su valor y vigencia.

Denominación de la máquina: **DESBROZADORA A BATERÍA**

Modelo: **E60BC**

Norma reconocida y aprobada a la que se adecúa:

Directiva 2006/42/CE
2014/30/EU

Testado de acuerdo a normativa:

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN 62841-1:2015+A11:2022
EN 62841-4-2:2019

Sello de empresa

MILLASUR, S.L.U.
Rúa Eduardo Pondal, 23 - Pol. Emp. Sigüeiro
15688-Oroso-A Coruña
Tel. (+34) 981 69 64 65 - Fax (+34) 981 69 08 61
e-mail: millasur@millasur.com
CIF: B-15 749 922

19/08/2024