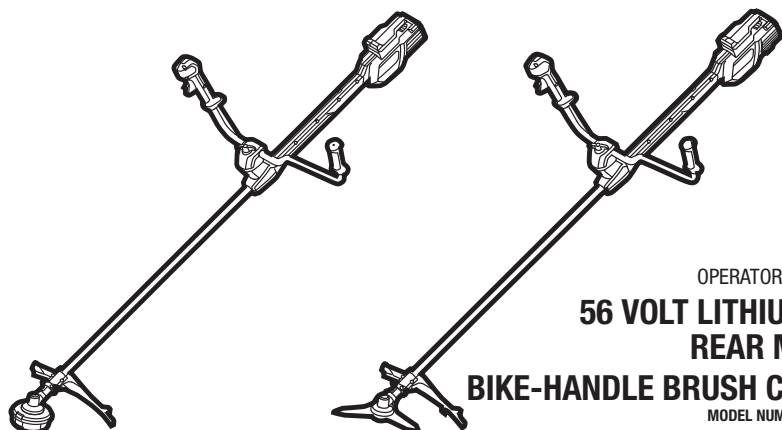




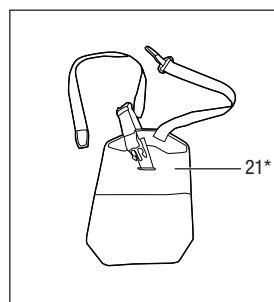
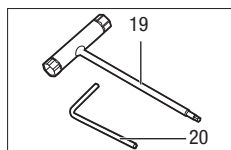
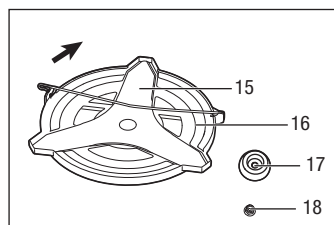
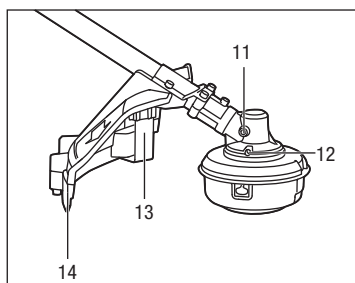
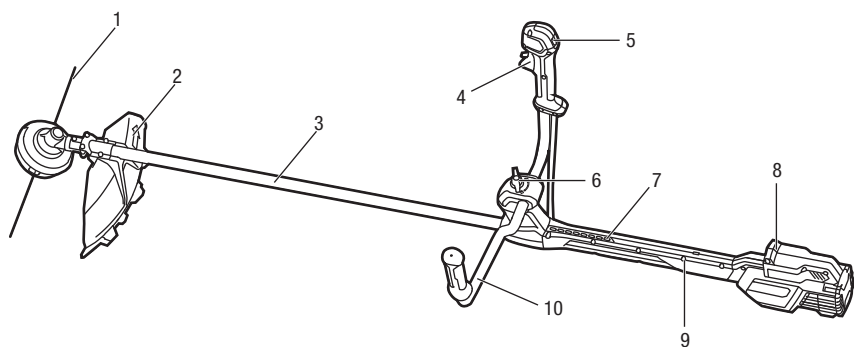
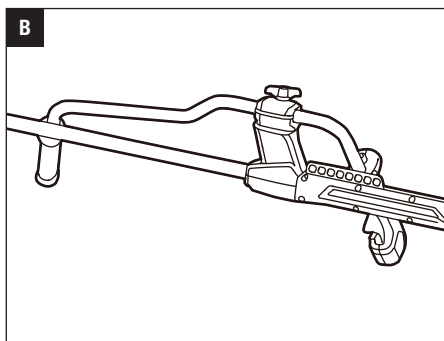
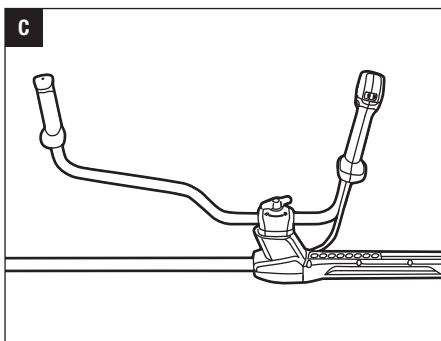
OPERATOR'S MANUAL

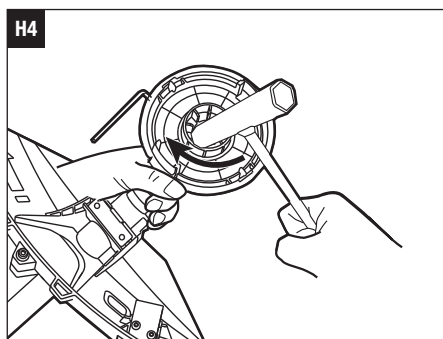
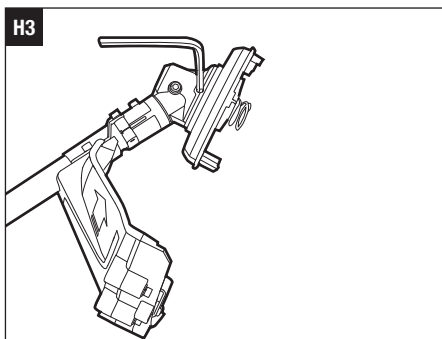
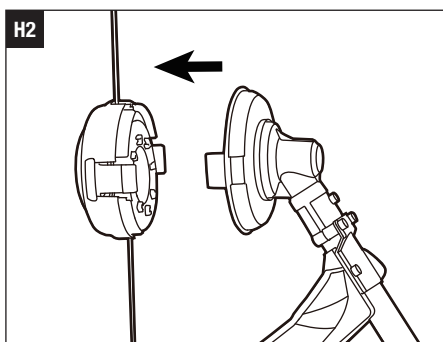
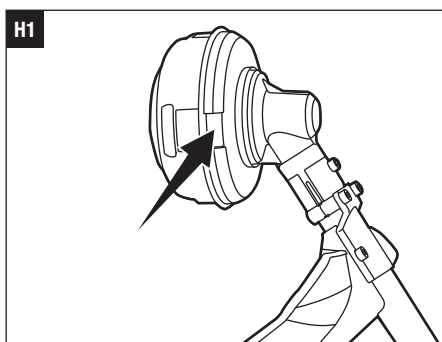
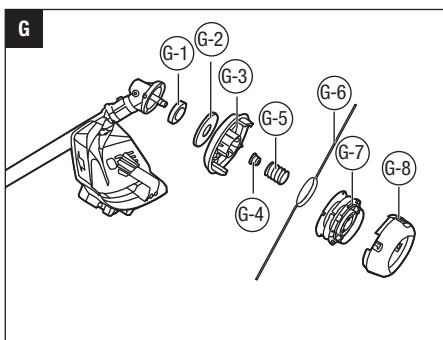
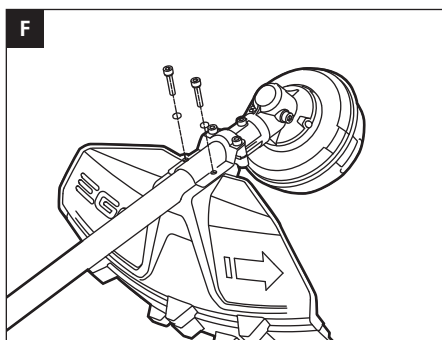
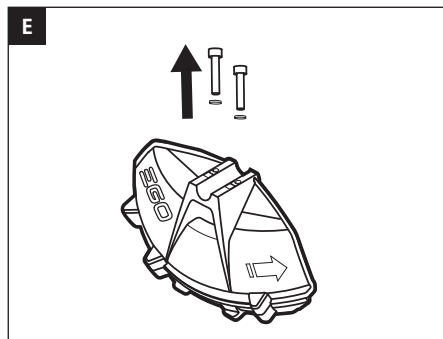
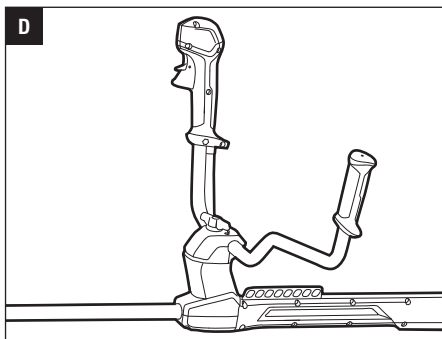
56 VOLT LITHIUM-ION REAR MOTOR

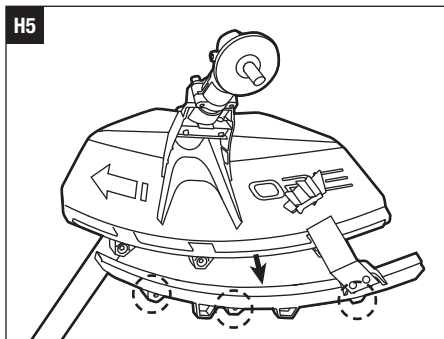
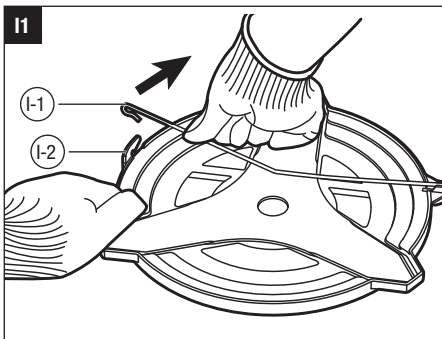
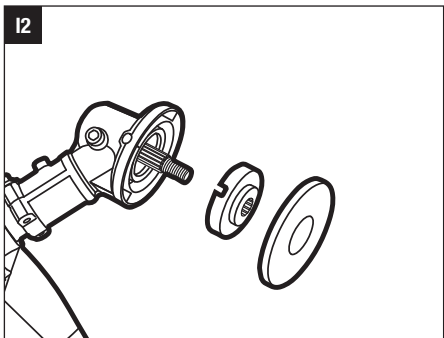
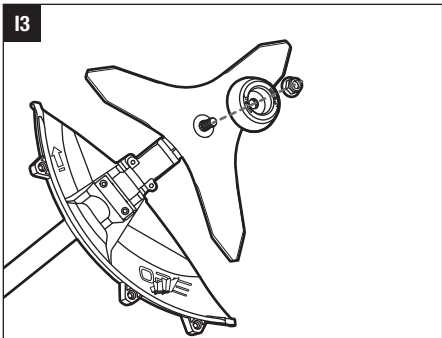
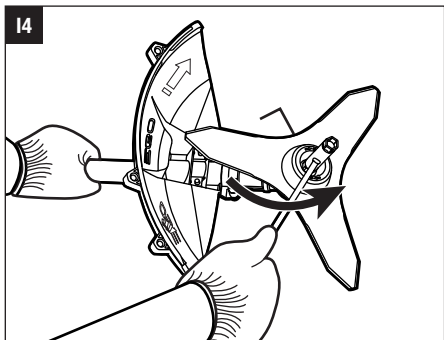
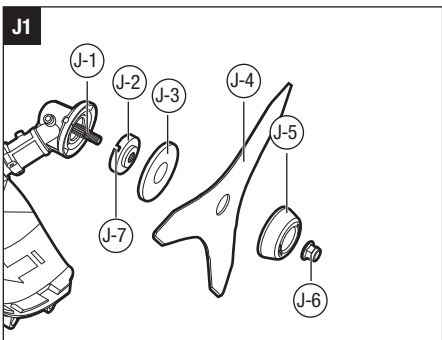
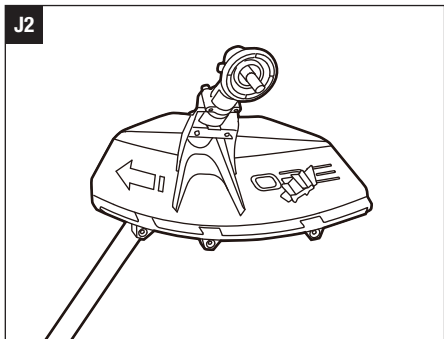
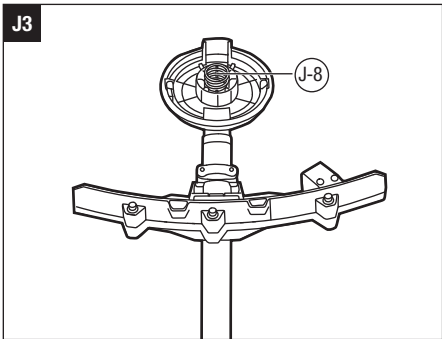
BIKE-HANDLE BRUSH CUTTER

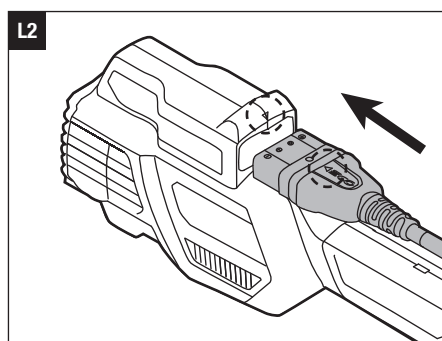
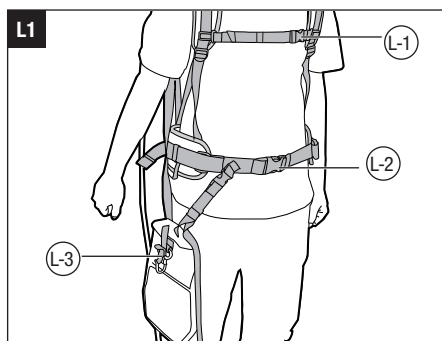
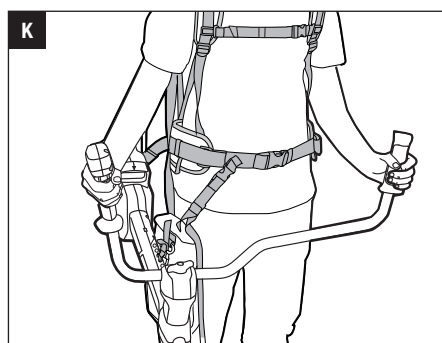
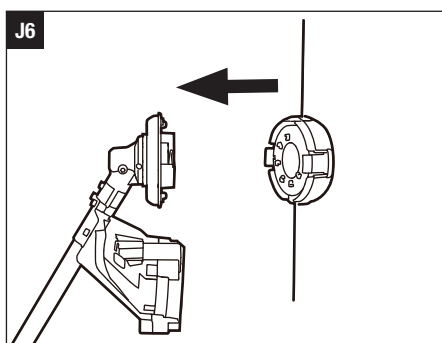
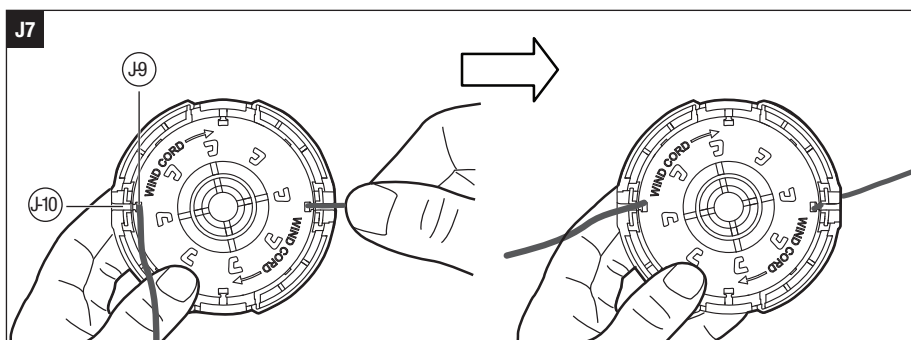
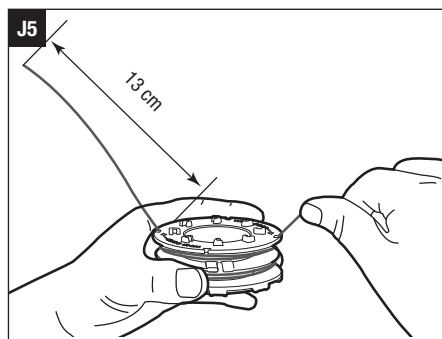
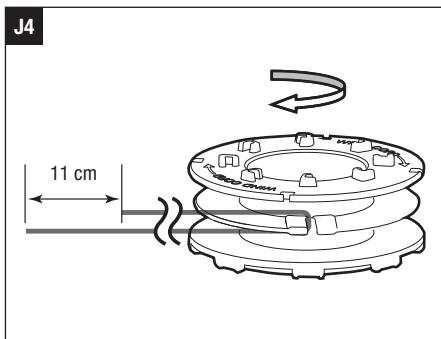
MODEL NUMBER BCX3800

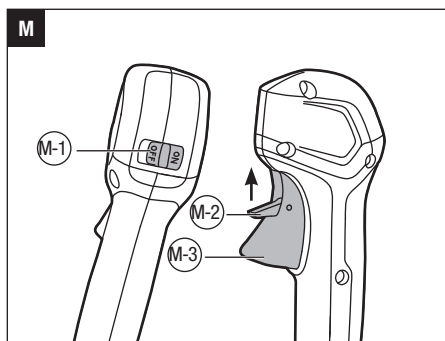
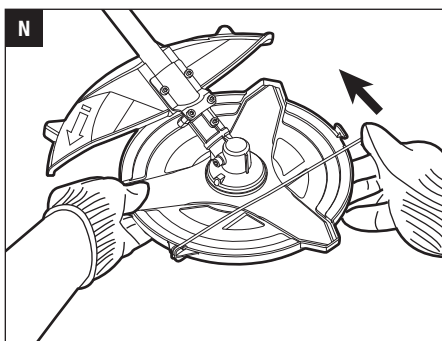
EN	56 Volt Lithium-Ion Rear Motor Bike-Handle Brush Cutter	7	HU	56 Voltos Litium-Ion Fűkasza Hátsó Motorral És Kétkaros Fogantyúval	176
DE	56 Volt Lithium-Ionen-Gestrüppschneider Mit Heckmotor Und Lenkergriff	17	RO	Trimmer Pentru Tufişuri Cu Acumulator De Litium-Ion De 56V, Motor Posterior Şi Ghidon	187
FR	Debroussaileuse A Guidon, Moteur Arriere Et Batterie Lithium-Ion 56 V	29	SL	56-Voltna Litij-Ionska Motorna Kosa S Kolesarskim Krmilom In Končno Nameščenim Motorjem	198
ES	Desbrozadora Con Batería De Ion De Litio De 56 Voltios Y Motor Trasero, Con Manillar	41	LT	56 Voltų Ličio Jonų Krūmapjovė Su Varikliu Gale Ir Viračio Formos Rankena	208
PT	Roçadeira Com Guiador E Motor Traseiro De Ião E Litio De 56 Volts	53	LV	56 Voltu Litija Jonu Krūmgriezis Ar Aizmugurē Uzstādītu Motoru Un Velosipēda Stūres Formas Rokturi	219
IT	Decespugliatore Con Manubrio E Motore Posteriore Agli Ioni Di Litio 56 Volt	64	GR	Θαμνοκοπτικό 56 Volt Λιθίου-Ιοντων, Οπισθίου Κινητήρα, Με Χειρολαβή Τυπου Ποδηλάτου	230
NL	56 Volt Lithium-Ion Bosmaaier Met Motor Aan De Achterkant En Stuurgreep	75	TR	56 volt litium-iyon arka motorlu bisiklet kollu çali tirpani	242
DK	Buskrydder Med 56Volt Litium-Ion-Batteridrevet Motor Og Styr	87	ET	56 Volt Litium-Iyon Arka Motorlu Bisiklet Kollu Çali Tirpani 56-Voldise Liitiiumioonakuga Tagumise Motori Ja U-Käepidemega Võsalõli	253
SE	Röjsåg Med 56 V Litumjonbatterdriven Bakre Motor Och Styrstångshandtag	98	UK	56-Вольтний Літій-Іонний Кущоріз Із Заднім Мотором І Велосипедною Ручкою	263
FI	56 Voltin Litiumioniakulla Varustettu Tankokahvainen Pensasleikkuri	109	BG	Храсторез С 56 V Литиево-Ионен Аккумулятор, Заден Двигател И Велосипедна Ръкохватка	275
NO	56 Volt Litium-Ion Busktrimmer Med Bakplassert Motor Og Sykkelhåndtak	120	HR	Obrezač Gmlja Sa Stražnjim Motorom I Sklopom Drški I Litij-Ionskom Baterijom Na 56 Volti	287
RU	Кусторез С Литий-Ионным Аккумулятором 56 В, Задним Расположением Двигателя И Ручкой Велосипедного Типа	130	KA	56 ვოლტის ლითიუმ-იონის აკუმულატორის მქონე ბუჩქის საკრეჭი, მტკობის უკანა განლაგებით და ველოსიპედის ტიპის სახელური	298
PL	Kosa Do Zarośli Z Kierownicą Rowerową, Z Silnikiem Z Tyłu I Baterią Litowo-Jonową 56 Voltów	142	SR	Trimer sa zadnjim motorom, kormanom i litijum-jonskom baterijom od 56 volti	315
CZ	56 Voltový Lithium-Iontový Křovinořez S Motorkovou Rukojetí	154	BS	Čistač šikare sa stražnjim motorom i upravljачkim rukohvatom s litij-jonskom baterijom od 56 V	325
SK	56 Voltový Litium-Ionový Krovinořez S Motorkovou Rukoväťou	165	HE	גוזם מברשת מנוע אחורי בצורת כידון אופניים 56 וולט	336

A**B****C**



H5**I1****I2****I3****I4****J1****J2****J3**



M**N**

¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA EL MANUAL DEL USUARIO

⚠ ADVERTENCIA: Para garantizar la seguridad y fiabilidad de la herramienta, confíe cualquier reparación y sustitución de piezas que sea necesaria a personal técnico cualificado.

SÍMBOLOS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es el de atraer su atención hacia los posibles peligros que conlleva la utilización del producto. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan requieren su máxima atención y comprensión. Por sí solos, los símbolos de advertencia no eliminan los posibles peligros que pudieran existir. Las instrucciones y advertencias que aquí se incluyen no son sustitutas en modo alguno de las medidas de prevención adecuadas que deben tomarse para evitar posibles accidentes.

⚠ ADVERTENCIA: Antes de utilizar esta herramienta, asegúrese de haber leído y entendido perfectamente todas las instrucciones incluidas en este Manual del usuario, incluidos todos los símbolos de aviso sobre seguridad, como "PELIGRO", "ADVERTENCIA", y "PRECAUCIÓN". De no observarse todas las instrucciones proporcionadas a continuación podría existir un riesgo de incendio, electrocución, así como de lesiones físicas graves.

SIGNIFICADO DE LOS DISTINTOS SÍMBOLOS

⚠ SÍMBOLO DE AVISO DE SEGURIDAD: Indica PELIGRO, ADVERTENCIA, o PRECAUCIÓN, se puede usar en combinación con otros símbolos o pictogramas.

INSTRUCCIONES RELACIONADAS CON LA SEGURIDAD

Esta página muestra y describe los símbolos de seguridad que puede haber en este producto. Asegúrese de leer, comprender y cumplir todas las instrucciones que se indican en la máquina antes de proceder a su montaje y utilización.

ES

	Aviso de seguridad	Indica una situación potencialmente peligrosa que podría provocar lesiones.
	Lea el Manual del usuario	Para reducir el riesgo de lesiones, será necesario leer y entender el Manual del usuario antes de utilizar este producto.
	Utilizar protección ocular	Utilice siempre utilice gafas de seguridad o gafas con pantallas de protección lateral y una máscara que proteja completamente la cara cuando utilice este producto.
	Utilizar protección auditiva	Utilice siempre protección contra el ruido (tapones para los oídos u orejeras) para proteger sus oídos.
	Utilizar protección para la cabeza	Lleve puesto casco de seguridad para protegerse la cabeza de posibles impactos.
	Utilizar guantes de protección	Utilice guantes para proteger sus manos cuando manipule la cuchilla o la protección de la cuchilla. Utilice guantes resistentes y antideslizantes que mejoren el agarre y le protejan las manos.
	Utilizar calzado de seguridad	Lleve calzado de seguridad antideslizante siempre que utilice este equipo.
	Tener cuidado con el contragolpe de las cuchillas	Adverta al usuario del peligro de contragolpe de las cuchillas.

	y mantener alejadas a otras personas	Los objetos lanzados pueden rebotar y provocar lesiones personales o daños materiales. Asegúrese de que las personas y los animales domésticos se mantengan alejados cuando se esté usando la desbrozadora.
	Mantener alejadas a otras personas	Asegúrese de que las personas y los animales domésticos se mantengan a una distancia mínima de 15 m cuando se esté usando el cortabordes.
	No usar cuchillas redondas	No instale cuchillas redondas.
	No exponer a la lluvia	No utilice la herramienta bajo la lluvia ni la deje a la intemperie cuando esté lloviendo.
	CE	Este producto cumple las directivas de la CE aplicables.
	WEEE	Los productos eléctricos no deben eliminarse con la basura doméstica. Lívelos a un centro de reciclaje autorizado.
	Ruido	Nivel de potencia acústica garantizado. La emisión de ruido al medio ambiente cumple la directiva de la Comunidad Europea.
V	Voltios	Tension
	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente
n_0	Velocidad en vacío	Velocidad de giro, sin carga
min^{-1}	Por minuto	Revoluciones por minuto

ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias, instrucciones, ilustraciones y especificaciones incluidas con esta herramienta eléctrica. Si no se cumplen todas las instrucciones que se enumeran a continuación, pueden producirse descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

Conservar todas las instrucciones y advertencias para futuras consultas.

El término "herramientas eléctricas" que aparece en las advertencias se refiere tanto a aquellas herramientas que funcionan conectadas a la red eléctrica (mediante cable) como a aquellas otras que funcionan con acumuladores (inalámbricas).

SEGURIDAD EN LA ZONA DE TRABAJO

- Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada. Los lugares desordenados o poco iluminados favorecen los accidentes.
- No utilice herramientas eléctricas en ambientes explosivos, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Las herramientas eléctricas crean chispas que podrían hacer que el polvo o los humos se incendiaran.
- Mantenga a los niños y las demás personas alejados cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. Cualquier distracción podría hacerle perder el control de la herramienta.

SEGURIDAD PERSONAL

- Manténgase alerta, preste atención a lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No utilice herramientas eléctricas cuando esté cansado o si se encuentra bajo los efectos de drogas, alcohol o fármacos. Cualquier momento de descuido durante la utilización de herramientas eléctricas podría ocasionar lesiones físicas graves.
- Utilice equipo de protección personal. Utilice siempre protección ocular. El equipo de protección, como máscaras antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco protector o protección auditiva, cuando se utiliza adecuadamente, reduce las lesiones personales.

- **Evite la puesta en marcha accidental de la herramienta.** Asegúrese de que el interruptor se encuentra en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta a la red eléctrica y/o de acoplar la batería, así como al recoger o transportar la herramienta. Si lleva una herramienta eléctrica con el dedo puesto sobre el interruptor, o si enchufa una herramienta eléctrica con el interruptor encendido, pueden producirse accidentes.
- **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa de la herramienta antes de activarla.** Una llave inglesa o una llave de ajuste enganchada a una parte giratoria de la herramienta puede producir lesiones físicas.
- **No se estire demasiado para alcanzar lugares de difícil acceso.** Mantenga una posición firme y equilibrada en todo momento. De este modo podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.
- **Utilice ropa adecuada. No lleve puesta ropa holgada ni joyas.** Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles. La ropa holgada, así como las joyas o el pelo largo podrían engancharse en las partes móviles de la herramienta.
- **Si se incluyen dispositivos de conexión a extractores y colectores de polvo, asegúrese de conectarlos y utilizarlos adecuadamente.** La utilización de dispositivos colectores de polvo puede reducir los peligros ocasionados por el polvo.
- **El hecho de haberse familiarizado con la herramienta por el uso frecuente no debe hacer que se descuide e ignore los principios de seguridad.** Una distracción puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.

UTILIZACIÓN Y CUIDADO DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

- **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para la tarea que vaya a realizar.** La herramienta correcta funcionará mejor y con más seguridad a la velocidad para la que ha sido diseñada.
- **No use la herramienta si el interruptor de alimentación no funciona.** Toda herramienta que no se puede controlar con el interruptor es peligrosa y debe repararse.
- **Guarde las herramientas eléctricas apagadas fuera del alcance de niños y no deje que las usen personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones o con las herramientas.** Las herramientas eléctricas son peligrosas si las usan personas sin experiencia.
- **Cuide las herramientas eléctricas y sus accesorios.** Examine las herramientas eléctricas por si alguno de sus elementos móviles está desalineado o trabado, o si hay piezas rotas u otra circunstancia que afecte a su funcionamiento. Si la herramienta eléctrica está dañada, llévela a reparar antes de usarla. Muchos accidentes se deben a un mantenimiento deficiente de las herramientas eléctricas.
- **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte bien afiladas tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.
- **Use la herramienta eléctrica, los accesorios, las brocas, etc., siguiendo las instrucciones y teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea a realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para fines diferentes a los previstos puede provocar situaciones de peligro.
- **Mantenga las asas y la superficie de agarre secas, limpias y libres de aceite y grasa.** Si las asas y las superficies de agarre están resbaladizas no se puede manejar la herramienta de forma segura ni mantener el control en las situaciones inesperadas.
- **Mantenga los cables alejados del área de trabajo de la herramienta.** Durante la utilización de la herramienta, los cables podrían quedar ocultos y cortarse accidentalmente.

UTILIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE HERRAMIENTAS A BATERÍA

- **Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador que es adecuado para un tipo de batería puede ocasionar un incendio si es utilizado con otra batería.
- **Utilice herramientas eléctricas solamente con las baterías asignadas para las ellas.** El uso de otras baterías podría producir riesgo de lesiones físicas e incendio.
- **Cuando no se esté utilizando la batería, manténgala apartado de objetos metálicos como clips para papeles, monedas, llaves, clavos, tornillos, o cualquier otro objeto metálico pequeño que pudiera provocar un cortocircuito en sus terminales de corriente.** Un cortocircuito en los terminales de la batería podría provocar quemaduras o un incendio.

- En condiciones de uso intensivo, es posible que se produzca una fuga de ácido de los acumuladores. Evite el contacto. Enjuague con agua si se produce un contacto accidental. Si el líquido entra en contacto con los ojos, solicite también atención médica. El líquido que emana de la batería puede provocar irritaciones o quemaduras.
- No utilice una batería o una herramienta que haya sido modificada o que esté dañada. Las baterías dañadas o modificadas pueden tener un comportamiento impredecible y provocar un incendio, explosión o riesgo de lesiones.

- No exponga la batería ni la herramienta al fuego ni a una temperatura excesiva. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 100 °C podría provocar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni la herramienta fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones. Una carga incorrecta o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

SERVICIO TÉCNICO

- Las reparaciones de la herramienta eléctrica debe realizarlas un técnico cualificado, utilizando solo piezas de recambio idénticas. Así se asegurará de que la herramienta eléctrica siga siendo segura.
- No repare nunca baterías que estén dañadas. Las baterías solo debe repararlas el fabricante o un centro de servicio técnico autorizado.

⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias, instrucciones, ilustraciones y especificaciones incluidas con esta herramienta eléctrica. Si no se cumplen todas las instrucciones que se enumeran a continuación, pueden producirse descargas eléctricas, incendios o lesiones graves. Guarde todas las instrucciones y advertencias para consultarlas en el futuro.

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

FORMACIÓN

- Lea atentamente estas instrucciones. Familiarícese con los mandos y con la manera correcta de utilizar el aparato.
- Nunca permita que utilicen la herramienta las personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones ni los niños. Es posible que las normativas locales limiten la edad de los usuarios.
- Tenga en cuenta que el usuario es responsable de los accidentes o riesgos causados a otras personas o a sus propiedades.

PREPARACIÓN

- Nunca utilice la herramienta cuando haya cerca otras personas, especialmente niños, o animales domésticos.
- Utilice siempre protección ocular y calzado robusto cuando use la herramienta.
- La distancia entre la máquina y otras personas debe ser al menos 15 m.
- No use nunca la máquina estando cansado, enfermo o bajo los efectos del alcohol u otras drogas.

INSTRUCCIONES DE USO

- Utilice la herramienta únicamente a plena luz del día o cuando exista iluminación artificial adecuada.
- No use nunca la herramienta si los dispositivos de protección están dañados o no están instalados en su lugar.
- No ponga en marcha el motor hasta haberse asegurado de tener las manos y los pies lo suficientemente apartados de los elementos de corte.
- Desconecte siempre la herramienta de la fuente de alimentación (es decir, quite la batería):
 - siempre que vaya a dejarla sin vigilancia;
 - antes de eliminar cualquier obstrucción;
 - antes de comprobar, limpiar o llevar a cabo cualquier operación en la máquina;
 - después de golpear un objeto extraño;
 - en cuanto se observen vibraciones anormales en la herramienta.
- Extreme las precauciones para evitar sufrir lesiones en los pies y las manos debido a la acción de los elementos de corte.
- Asegúrese siempre de que los orificios de ventilación están libres de residuos.

MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

- Desconecte la herramienta de la alimentación eléctrica (es decir, quite la batería) antes de realizar trabajos de mantenimiento o limpieza.
- Utilice únicamente piezas de repuesto y accesorios recomendados por el fabricante.
- Examine la herramienta regularmente y lleve a cabo las operaciones de mantenimiento. Cualquier reparación de la herramienta debe realizarla un servicio técnico autorizado.
- Cuando no la esté utilizando, guarde la herramienta fuera del alcance de niños.

OTRAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- **Evite los entornos peligrosos** - No utilice aparatos en una pendiente mojada o húmeda.
- **Mantenga los dispositivos de protección en su lugar y en buen estado de funcionamiento.**
- **Mantenga las manos y los pies alejados de la zona de corte.**
- **Para reducir el riesgo de lesiones, nunca utilice la herramienta subido a una escalera ni a otra base insegura. Nunca eleve el accesorio de corte por encima de su cintura.**
- **Compruebe el elemento de corte con frecuencia mientras utiliza la herramienta o inmediatamente si observa cualquier cambio notable en la eficacia de corte.**
- **Para obtener resultados óptimos, deberá recargar la batería en lugares donde la temperatura ambiente sea mayor que 5° C y menor que 40° C. No la almacene en el exterior ni dentro de vehículos.**
- **Pare el motor y el elemento de corte si alguien se le acerca.**
- **Adverta al usuario del peligro de contragolpe de la cuchilla (solo cuando se usa la cuchilla de 3 dientes).**
 - Puede producirse contragolpe de las cuchillas cuando la cuchilla giratoria entra en contacto con un objeto que no corta inmediatamente.
 - El contragolpe de las cuchillas puede ser lo bastante violento para provocar que el aparato y/o el usuario salgan impulsados en cualquier dirección, con la posibilidad de perder el control de la herramienta.
 - El contragolpe de las cuchillas se puede producir sin previo aviso si la cuchilla se queda trabada, se para o se engancha.
 - Es más probable que se produzca contragolpe de las cuchillas en zonas en las que resulta difícil ver el material que se está cortando.
- **No instale ninguna cuchilla a una unidad sin colocar correctamente todas las piezas necesarias. Si no se utilizan las piezas adecuadas, la cuchilla podría salir despedida y provocar lesiones graves al usuario o a otras personas. Deseche las cuchillas que estén dobladas, deformadas, agrietadas, rotas o dañadas de cualquier otro modo. Utilice una cuchilla afilada. Una cuchilla embotada tiene más probabilidades de trabarse y de sufrir contragolpes (solo cuando se usa la cuchilla de 3 dientes).**

- **Una cuchilla/hilo que se mueve en inercia puede provocar lesiones mientras sigue girando tras haber parado el motor o soltado el gatillo. Mantenga un control adecuado hasta que la cuchilla/hilo haya dejado de girar completamente.**

- **Utilice únicamente los modelos de baterías y cargadores de EGO indicados a continuación:**

BATERÍA	CARGADOR
BAX1500	CHX5500E

- **Las herramientas que funcionan a batería no requieren enchufarse en una toma de corriente. Por lo tanto, siempre están listas para funcionar.** Sea consciente de los posibles peligros, incluso cuando la herramienta no está funcionando. Preste especial atención al efectuar reparaciones u operaciones de mantenimiento en la herramienta.
- **No limpie la herramienta utilizando una manguera. Evite que penetre agua en el motor y en las conexiones eléctricas.**
- **Si se produce alguna situación que no esté incluida en este manual, actúe con cuidado y sentido común. Póngase en contacto con el departamento de atención al cliente de EGO para solicitar ayuda.**

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES EN UN LUGAR SEGURO!

ESPECIFICACIONES

Elemento de corte	Cabezal del cortabordes	Cuchilla metálica de 3 dientes
Tensión	56V 	56V 
Velocidad sin carga	4000-5800 /min	4000-5800 /min
Temperatura Operativa Recomendada:	0°C-40°C	
Temperatura Recomendada de Almacenaje:	-20°C-70°C	
Tipo de hilo de corte	2,4mm	/
Cuchilla	/	ABB1203
Anchura de corte	38cm	30cm
Peso	6,8kg	6,46kg
Nivel de potencia acústica ponderado L_{WA}	94,2dB(A) K=1,8dB(A)	96,3dB(A) K=2,1dB(A)

Nivel de presión acústica medido a la altura del oído del usuario L_{PA}		81,9dB(A) K=2,5dB(A)	83,4dB(A) K=4,1dB(A)
Nivel de potencia acústica garantizado L_{WA} (medido según 2000/14/CE)		96dB(A)	98dB(A)
Nivel de vibraciones a_h	Mango izquierdo	1,9m/s ² K=1,5m/s ²	1,9m/s ² K=1,5m/s ²
	Mango derecho	1,5m/s ² K=1,5m/s ²	1,3m/s ² K=1,5m/s ²

- El nivel total de vibraciones especificado ha sido medido conforme al método de prueba estándar empleado en la industria y puede utilizarse para efectuar comparaciones entre herramientas.
- Asimismo, el nivel total de vibraciones declarado podrá utilizarse para efectuar una evaluación preliminar de la exposición del usuario a los niveles de vibración generados por la herramienta.

AVISO: Las vibraciones generadas durante el uso real de la herramienta eléctrica podrán diferir del valor declarado en función de la manera en que se utilice. A modo de protección, el usuario deberá utilizar guantes y protectores auditivos en condiciones reales de uso.

LISTA DE EMBALAJE

Denominación de pieza	Cantidad
Desbrozadora	1
Cuchilla de 3 dientes con funda	1
Conjunto de protección	1
Tuerca	1
Brida exterior	1
Llave hexagonal	1
Llave multifunción	1
Almohadilla para la cadera	1
Manual del usuario	1

DESCRIPCIÓN

FAMILIARÍCESE CON LA DESBROZADORA (fig. A)

- Hilo de corte
- Conjunto de protección
- Tubo
- Gatillo interruptor
- Botón de desbloqueo del interruptor
- Tornillo de mariposa
- Gancho
- Conexión
- Placa de protección
- Manillar
- Tornillo de sellado
- Orificio de bloqueo del tubo
- Cuchilla de recorte del hilo
- Accesorio protector
- Cuchilla de 3 dientes
- Funda de la cuchilla
- Brida exterior
- Tuerca
- Llave multifunción
- Llave hexagonal
- 21*. Almohadilla para la cadera (se vende por separado)

⚠ ADVERTENCIA: Nunca utilice la herramienta sin la protección instalada y firmemente sujeta en su sitio. La protección debe estar siempre en la herramienta para proteger al usuario.

⚠ ADVERTENCIA: Cuando la herramienta se equipe con un cabezal cortabordes, el accesorio de la protección con la cuchilla de corte del hilo debe estar instalado sobre la protección. De lo contrario, se producirá un hilo de corte excesivamente largo y una sobrecarga del motor. No use nunca el cabezal cortabordes sin el accesorio de la protección.

CONJUNTO

⚠ ADVERTENCIA: Si alguna pieza falta o está dañada, no utilice la desbrozadora hasta haber sustituido dichas piezas. Podrían producirse lesiones graves si se usa la desbrozadora con piezas dañadas o si faltan piezas.

⚠ ADVERTENCIA: No intente modificar la desbrozadora ni fabricar accesorios no recomendados para el uso con este producto. Cualquier alteración o modificación se considerará uso indebido y podría provocar una situación peligrosa con riesgo de lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: Lleve siempre guantes resistentes cuando instale o quite la protección y cuando realice el mantenimiento de la cuchilla de 3 dientes o de la cuchilla de corte del hilo. Tenga cuidado con la cuchilla de corte del hilo en el accesorio de la protección/la cuchilla de 3 dientes, y proteja sus manos para no lesionarse con ambas cuchillas.

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar una puesta en marcha accidental que pudiera causar lesiones graves, quite siempre la batería de la herramienta antes de instalar piezas, hacer ajustes o limpiar la herramienta, así como cuando no la utilice.

⚠ ADVERTENCIA: Nunca utilice la herramienta sin la protección y el manillar instalado y firmemente sujetos en su sitio. De lo contrario, podría sufrir lesiones graves.

MONTAJE Y AJUSTE DEL MANILLAR

La desbrozadora se guarda como se indica en la Fig. B. Afloje primero el tornillo de mariposa en la junta de unión y, a continuación, levante el manillar 180° alrededor del tubo (Fig. C), gírelo 90° en sentido antihorario para que quede mirando hacia el cabezal de impacto (Fig. D). Por último, muévelo hacia atrás y hacia delante hasta llegar a una posición de trabajo cómoda y apriete el tornillo.

NOTA: Solo está permitido usar la herramienta con el manillar perpendicular al tubo.

MONTAJE DE LA PROTECCIÓN

Afloje los dos tornillos de la protección y quítelos (fig. E), alinee los orificios de montaje de la protección con los orificios de instalación y, a continuación, bloquee la protección sobre la base del tubo utilizando los dos tornillos, junto con dos arandelas elásticas (fig. F).

⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese de que la superficie interna de la protección esté orientada hacia el cabezal de corte (fig. F y G).

⚠ ADVERTENCIA: Cuando la desbrozadora esté equipada con un cabezal cortabordes, deberá instalarse el accesorio protector sobre la protección. De lo contrario, podría producirse un hilo de corte excesivamente largo y una sobrecarga del motor.

SUSTITUIR EL CABEZAL DEL CORTABORDES POR LA CUCHILLA DE 3 DIENTES

Conste la fig. G para conocer las piezas del cabezal cortabordes. Desmonte el cabezal cortabordes y monte la cuchilla de tres dientes en la desbrozadora.

1. Presione las lengüetas de liberación situadas en el cartucho del carrete y saque el cartucho del carrete tirando de él hacia fuera (fig. H1 y H2).
2. Gire el conjunto de la carcasa superior para alinear la ranura en la brida con el orificio de bloqueo del tubo en la caja de engranaje, e inserte un estabilizador en el orificio (fig. H3).
3. Gire la llave inglesa en sentido horario para quitar la tuerca y el conjunto de la carcasa superior (fig. H4).
4. Quite el accesorio de la protección aflojando los tres tornillos con arandelas (fig. H5).
5. La cuchilla se suministra con una funda. Antes de instalar la cuchilla en la desbrozadora, hay que quitar la funda soltando el alambre de sujeción del gancho de la funda (fig. I1).

Fig. G y I1, ver abajo la descripción de las piezas:

G-1	Brida interior	G-6	Muelle
G-2	Cubierta de la brida	G-7	Cartucho del carrete
G-3	Montaje de la carcasa superior	G-8	Montaje de la carcasa inferior
G-4	Tuerca	I-1	Alambre de sujeción
G-5	Muelle	I-2	Gancho

AVISO: Para protegerse de las posibles lesiones, deberá ponerse guantes antes de manipular la cuchilla de 3 dientes.

6. Monte en su posición la brida interior y la cubierta de la brida (fig. I2).
7. Instale la cuchilla en el eje del motor, asegurándose de que la superficie de la cuchilla esté a nivel con la superficie del saliente de la brida interior. Monte la brida exterior y la tuerca (fig. I3). Apriete previamente la tuerca a mano en sentido ANTIHORARIO.
8. Coloque la caja de engranajes contra una superficie sólida como apoyo. Sujete con una mano el tubo de la desbrozadora y, con la otra mano, la llave multifuncional para apretar la tuerca siguiendo la flecha marcada en la brida exterior (fig. I4).

ES

VOLVER A COLOCAR LA CUCHILLA DE 3 DIENTES CON EL CABEZAL CORTABORDES

Consulte la fig. J1 para conocer las piezas de la unidad de corte de la cuchilla de tres dientes. A continuación, desmonte la cuchilla de tres dientes y monte el cabezal cortabordes en la desbrozadora.

ES

1. Gire la cuchilla para alinear la ranura en la brida con el orificio de bloqueo del tubo en la caja de engranaje, e inserte un estabilizador en el orificio.
2. Coloque la caja de engranaje contra una superficie sólida como apoyo. Sujete el tubo de la desbrozadora con una mano y agarre con la otra mano la llave multifunción para aflojar la tuerca en sentido horario.
3. Quite de la desbrozadora la tuerca, la brida exterior, la cuchilla, la tapa de la brida interior y la brida interior (fig. J2).

Fig. J1, J3 y J7, ver abajo la descripción de las piezas:

J-1	Tubo	J-6	Tuerca
J-2	Brida interior	J-7	Ranura en la brida
J-3	Cubierta de la brida	J-8	Muelle
J-4	Cuchilla de tres dientes	J-9	Hendidura
J-5	Brida exterior	J-10	Ojal

NOTA: Cuando no se utilice la cuchilla de tres dientes, para evitar lesiones, ponga la cuchilla en su funda.

4. Monte el accesorio protector en la desbrozadora apretando los tres tornillos con arandelas.
5. Monte la carcasa inferior en la caja de engranaje apretando la tuerca y ponga el muelle en su lugar (fig. J3).
6. Doble y enrolle el hilo de corte en la bobina, como se muestra en la fig. J4. A continuación, coloque los extremos del hilo a través de las dos hendiduras opuestas del carrete (fig. J5) y ponga el carrete en su cartucho con las hendiduras alineadas con los ojales del cartucho (fig. J7). Por último, alinee las ranuras del cartucho con las lengüetas de la base del carrete y presione el cartucho hacia abajo uniformemente, asegurándose de que engancha en su lugar (fig. J6).

NOTA: Si no enrolla el hilo de corte en la dirección indicada, el cabezal no funcionará correctamente.

UTILIZACIÓN

⚠ ADVERTENCIA: No permita que la confianza que supone el hecho de estar familiarizado con el producto dé lugar a descuidos. Recuerde que cualquier distracción de una fracción de segundo es suficiente para provocar lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: Utilice siempre gafas de seguridad, así como protección auditiva. De lo contrario, los objetos despedidos por la acción de la herramienta podrían alcanzar sus ojos y provocar lesiones graves oculares o de otro tipo.

⚠ ADVERTENCIA: No utilice piezas o accesorios que no hayan sido recomendados por el fabricante de este producto. La utilización de piezas o accesorios no recomendados por el fabricante podría provocar lesiones graves.

CÓMO SUJETAR LA DESBROZADORA

Antes de conectar la batería de mochila a la desbrozadora, póngase la batería de mochila y monte la almohadilla para la cadera en el arnés de la mochila. Consulte el manual BAX1500 y AHP1500.

Monte la desbrozadora con la almohadilla para la cadera conectando el gancho en el orificio de montaje (fig. K). Hay 8 orificios en el tubo. Escoja el orificio óptimo para manejarla cómodamente.

Sujete el cortabordes con las dos manos, en el lado derecho de su cuerpo. El cabezal del cortabordes o la cuchilla deben estar paralelos al suelo y a una distancia de corte adecuada, sin que el usuario tenga que inclinarse.

Hay dos modos de soltar la desbrozadora. Abra las hebillas del pecho y el cinturón (fig. L1) o presione el gancho de la almohadilla para la cadera y sáquelo del orificio de montaje en el tubo.

⚠ ADVERTENCIA: En caso de emergencia, la forma más rápida de soltar la desbrozadora es abrir las hebillas del pecho y el cinturón.

⚠ ADVERTENCIA: No debe utilizar la correa única para el hombro y la correa doble de los hombros con la batería de mochila simultáneamente.

Cómo instalar la batería (fig. L2)

Alinee el símbolo ▲ del enchufe con el símbolo ▲ de la desbrozadora. Inserte el enchufe en la máquina hasta que la junta verde quede oculta totalmente en la conexión.

Extracción

Suelte el cable de la batería de la ranura de montaje y saque el enchufe de la conexión de la desbrozadora.

PUESTA EN MARCHA/PARADA DE LA DESBROZADORA

Puesta en marcha

Empuje el botón de desbloqueo a la posición "ON" (fig. M). Mueva hacia arriba el gatillo pequeño y, a continuación, apriete el gatillo interruptor para poner en marcha la desbrozadora. Las distintas presiones en el gatillo provocarán diferentes velocidades de giro de la unidad de corte.

Fig. L1 y M, ver abajo la descripción de las piezas:

L-1	Hebillas del pecho	M-1	Botón de desbloqueo del interruptor
L-2	Hebillas del cinturón	M-2	Gatillo pequeño
L-3	Gancho	M-3	Gatillo interruptor

Parada

Suelte el gatillo interruptor y vuelva a poner el botón de desbloqueo en la posición "OFF".

⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese siempre de sacar el acumulador del cortabordes cuando haga pausas en el trabajo, así como una vez finalizada la tarea.

USO DE LA DESBROZADORA

⚠ ADVERTENCIA: Utilice ropa adecuada cuando trabaje con la desbrozadora, para reducir el riesgo de lesiones. No lleve puesta ropa holgada ni joyas. Utilice protección ocular y auditiva. Utilice pantalones largos, botas y guantes resistentes. No utilice pantalones cortos, sandalias, ni vaya descalzo. Antes de usar la herramienta, eche un vistazo a su alrededor para comprobar que el área de trabajo sea segura y no haya otras personas, animales u objetos sueltos. Asegúrese de que se mantenga una distancia mínima de 15 m. Compruebe que lleva protección ocular, ropa adecuada y de que tiene un buen equilibrio con los pies bien apoyados.

Antes de cada utilización, examine la herramienta por si hubiera piezas dañadas o desgastadas. Examine el cabezal de la herramienta, la cuchilla de tres dientes, la protección, el accesorio protector y el manillar. Sustituya cualquier pieza que esté agrietada, deformada, doblada o presente cualquier tipo de daño. Con el tiempo, el filo de la cuchilla de recorte de hilo situada en el accesorio protector puede llegar a embotarse. Se recomienda afilarla con una lima a intervalos periódicos o sustituirla por otra nueva.

Limpie la desbrozadora después de cada uso.

USO CON EL CABEZAL DEL CORTABORDES

Ajuste de la longitud del hilo de corte

El cabezal del cortabordes permite al usuario ir extrayendo más hilo de corte del carrete sin tener que detener el motor. A medida que el hilo se deshila o se desgasta, se puede extraer hilo adicional golpeando levemente el botón de extracción sobre el suelo mientras se utiliza el cortabordes.

AVISO: La extracción del hilo de corte se hará más difícil si el hilo se queda demasiado corto.

⚠ ADVERTENCIA: No retire ni modifique el conjunto de la cuchilla de corte del hilo. Una longitud excesiva de hilo de corte hará que el motor se sobrecaliente y podría provocar lesiones graves.

Sustitución del hilo de corte

⚠ ADVERTENCIA: Nunca utilice carretes de alambre, hilo metálico reforzado, cuerda, etc., ya que podrían romperse y sus trozos convertirse en proyectiles peligrosos.

Presione las lengüetas de liberación situadas en el cartucho del carrete y saque el cartucho del carrete (fig. H1 y H2). Siga el paso 6 de **"VOLVER A COLOCAR LA CUCHILLA DE 3 DIENTES CON EL CABEZAL CORTABORDES"** para instalar un hilo de corte nuevo en la desbrozadora.

Uso con la cuchilla de 3 dientes

⚠ ADVERTENCIA: Para cortar plantas silvestres y broza, baje la cuchilla giratoria de 3 dientes sobre el suelo para lograr un efecto de trituración. Utilice la desbrozadora como una guadaña (con un movimiento de barrido a derecha e izquierda) al nivel del suelo. Nunca utilice el elemento de corte por encima de su cintura.

⚠ ADVERTENCIA: Cuanto más levantado del suelo esté el elemento de corte, mayor será el riesgo de lesiones por el lanzamiento lateral del material cortado.

⚠ ADVERTENCIA: Cuando corte árboles jóvenes u otro material de madera hasta 2 cm de diámetro, use el lado izquierdo de la cuchilla para evitar situaciones de contragolpe de la cuchilla. No intente cortar material de madera con un diámetro más grande, ya que la cuchilla podría engancharse o sacudir hacia delante la desbrozadora. Esto podría provocar daños en la cuchilla o en la desbrozadora, o hacerle perder el control de la herramienta y provocar lesiones.

ES

⚠ ADVERTENCIA: El uso incorrecto de una cuchilla puede hacer que se agriete, se desportille o se quiebre. Si algún pedazo sale despedido puede lesionar gravemente al usuario o a otras personas. Para reducir el riesgo de lesiones, es esencial adoptar las precauciones siguientes:

- Evite el contacto con objetos extraño duros o macizos, como piedras, rocas o trozos de metal.
- No corte nunca madera ni arbustos que tengan un diámetro mayor que 2 cm.
- Inspeccione la cuchilla a intervalos regulares cortos para detectar cualquier signo de desgaste. No siga utilizando una cuchilla dañada.
- Vuelva a afilar la cuchilla regularmente (cuando esté notablemente embotada) y llévela a que la equilibren cuando sea necesario (a un técnico de servicio cualificado).

Contragolpe de la cuchilla

Extreme las precauciones cuando utilice la cuchilla de 3 dientes con esta herramienta. El contragolpe de la cuchilla es la reacción que se puede producir cuando la cuchilla giratoria entra en contacto con algo que no puede cortar. Este contacto puede hacer que la cuchilla se pare durante un instante y produzca un "contragolpe" repentino de la unidad en la dirección contraria al objeto golpeado. Esta reacción puede ser lo bastante violenta para que el usuario pierda el control del aparato. El contragolpe de las cuchillas se puede producir sin previo aviso si la cuchilla se queda trabada, se para o se engancha. Es más probable que esto ocurra en zonas en las que resulta difícil ver el material que se está cortando. Para facilitar el corte y aumentar la seguridad, acérquese a las hierbas a cortar con la desbrozadora desde la derecha hacia la izquierda. En caso de encontrar un palo de madera o un objeto inesperado, de este modo podrá minimizar la reacción de contragolpe de la cuchilla.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Antes de inspeccionar, limpiar o reparar la unidad, apague el motor, espere a que se detengan todas las partes móviles y quite el acumulador. El incumplimiento de estas instrucciones podría provocar lesiones graves o daños materiales.

⚠ ADVERTENCIA: Cuando efectúe reparaciones en la herramienta, utilice únicamente piezas idénticas a las originales. La utilización de otras piezas podría suponer un peligro o causar daños en el producto. Para garantizar la seguridad y fiabilidad del producto, confíe cualquier reparación que sea necesaria a personal técnico cualificado.

MANTENIMIENTO GENERAL

Evite utilizar disolventes para limpiar las piezas de plástico. La mayoría de las piezas de plástico utilizadas son susceptibles de sufrir daños si se limpian con algunos de los tipos de disolventes disponibles en el mercado. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad y los residuos de polvo, aceite, grasa, etc.

LIMPIEZA DE LA HERRAMIENTA

- Después de cada uso de la cuchilla de 3 dientes o el cabezal del cortabordes, limpie los restos, la tierra o la hierba atascados en la cuchilla y en la protección, utilizando un cepillo suave.

AVISO: Cuando la cuchilla de corte del hilo se embote, llévela a afilar a un técnico de servicio cualificado o cámbiela por una nueva en caso necesario.

- Después de cada uso de la desbrozadora, limpie el elemento de corte con un paño húmedo y un detergente suave.
- No utilice detergentes fuertes en la carcasa de plástico ni en el mango. Ciertos aceites aromáticos, como aquellos a base de limón o resina de pino y disolventes como queroseno, podrían dañar estas piezas. La humedad también puede provocar descargas eléctricas. Utilice un paño suave y seco para eliminar cualquier resto de humedad.
- Utilice un cepillo pequeño o una aspiradora para limpiar los orificios de ventilación de la carcasa trasera.

LUBRIQUE LA CAJA DE ENGRANAJES

Para disfrutar del mejor funcionamiento y una larga vida útil, lubrique la caja de engranajes con una grasa especial (4-5g cada vez) después de 50 horas de funcionamiento.

La grasa especial debe cumplir los siguientes requisitos.

1. Pertenecer a DIN51818: grado de penetración NLGI-1.
2. Grasa con base de éster.
3. Propiedades de excelente baja temperatura de arranque, EP, rodamiento mecánico, resistencia a la abrasión y estabilidad oxidativa.
4. Temperatura de funcionamiento entre -40~180°C.

Retire la tapa de la batería y el tornillo sellador. Lubrique la caja de engranajes a través del orificio para aceite.

⚠ ADVERTENCIA: No lubricar mientras el aparato está conectado con la batería o funcionando.

ALMACENAMIENTO DE LA HERRAMIENTA

- Quite el acumulador de la herramienta.
- Utilice guantes resistentes para limpiar a fondo la herramienta.
- Coloque la funda sobre la cuchilla de 3 dientes para guardarla de forma segura (fig. N).
- Almacene la herramienta en un lugar seco y bien ventilado, ya sea cerrado o a una altura suficiente que impida que los niños puedan alcanzarla. No la guarde encima ni cerca de fertilizantes, gasolina u otros productos químicos.

NOTA: No utilice el cortasetos con una cuchilla escasamente afilada o dañada. De lo contrario, podría sobrecargar la herramienta y obtener unos resultados de corte poco satisfactorios.

Protección del medio ambiente



No elimine los aparatos eléctricos como basura sin clasificar. Utilice las instalaciones de recogida de residuos específicas.

Tanto la Directiva europea 2012/19/UE sobre la eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos inservibles como la Directiva europea 2006/66/CE sobre la eliminación de baterías o acumuladores defectuosos o agotados estipulan que dichos elementos deben ser objeto de una recogida selectiva.

Si los aparatos eléctricos acabaran tirándose a vertederos o basureros, podrían desprender sustancias perjudiciales que llegarían a contaminar las capas freáticas y entrar en la cadena alimenticia, con el consecuente peligro para la salud y calidad de vida humana.

ES

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ES

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
No arranca.	- La batería no está conectada a la desbrozadora o no hay contacto eléctrico entre la desbrozadora y la batería. - El acumulador está agotado - El botón de desbloqueo no se ha puesto en la posición "ON" antes de presionar los interruptores de palanca.	- Vuelva a insertar el enchufe de la batería en la herramienta. - Cargue la batería con el cargador especificado. - Antes de usar la desbrozadora, confirme que el botón esté desbloqueado.
Deje de utilizarla.	- El acumulador o la desbrozadora se han sobrecalentado. - La desbrozadora está sobrecargada. - El acumulador se ha desconectado de la herramienta. - La batería está demasiado descargada.	- Espere hasta que la batería o la herramienta se hayan enfriado a la temperatura normal. - La máquina se recuperará cuando se retire la carga. Para un funcionamiento continuo, reduzca la carga d la máquina. - Vuelva a instalar en su sitio el acumulador. - Cargue la batería con el cargador especificado.
Vibración o ruido excesivo.	- Caja de engranaje seca. - Hilo de corte desequilibrado. - La cuchilla de 3 dientes está doblada o dañada.	- Quite el tornillo de sellado y añada aceite lubricante. - Golpee levemente el botón de extracción sobre el suelo mientras utiliza la herramienta. - Instale una cuchilla nueva.
No se puede extraer hilo de corte.	- Se ha terminado el hilo en el cabezal. - El hilo de corte no se ha instalado correctamente.	- Monte un nuevo hilo de corte en la desbrozadora. - Quite el hilo de corte y vuelva a instalarlo.

GARANTÍA

POLÍTICA DE GARANTÍA EGO

Por favor visite nuestra página web egopowerplus.com para los terminos y las condiciones completas de la política de garantía EGO.