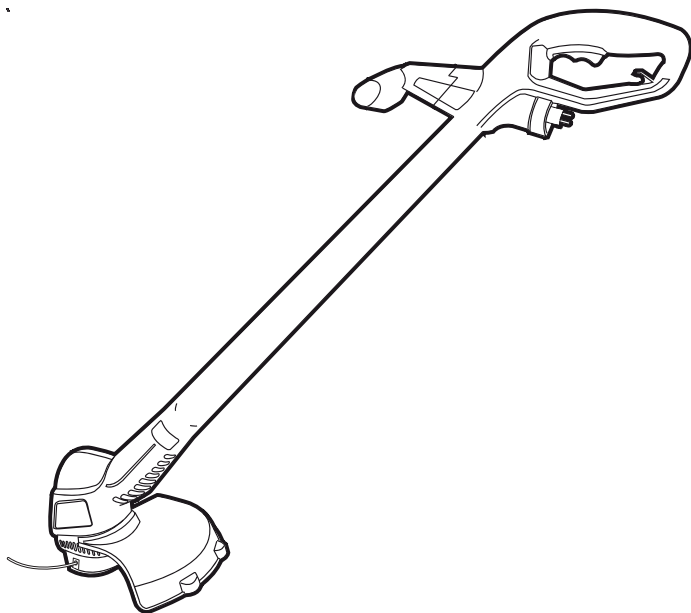


BLACK & DECKER®

**Orilladora/Bordeadora
Aparador de Grama
Trimmer/Edger**

MANUAL DE INSTRUCCIONES MANUAL DE INSTRUÇÕES INSTRUCTION MANUAL

Cat. N° GL360



Español	4
Português	9
English	14

**ADVERTENCIA: LEASE ESTE INSTRUCTIVO ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
ADVERTÊNCIA: LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR O PRODUTO.
WARNING: READ INSTRUCTION MANUAL BEFORE USING PRODUCT.**

FIG. G

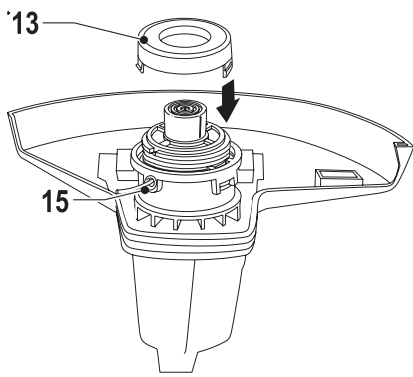


FIG. H

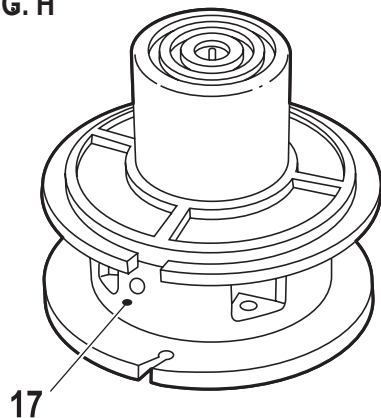


FIG. I

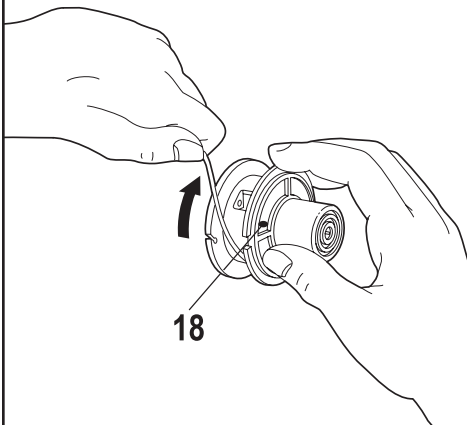
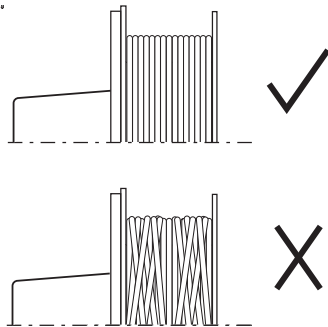


FIG. J



Uso previsto

La cortadora de Black & Decker se ha diseñado para cortar y acabar bordes del césped y cortar césped en zonas difíciles. Este aparato se ha diseñado únicamente para uso doméstico.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

⚠ **¡Atención!** Si utiliza aparatos conectados a la red eléctrica, es necesario seguir las precauciones de seguridad básicas, incluidas las que se indican a continuación, para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas, lesiones y daños materiales.

⚠ **¡Atención!** Cuando utilice el aparato se deben seguir las normas de seguridad. Por su propia seguridad y por la de otras personas, lea estas instrucciones antes de utilizar el aparato. Conserve estas instrucciones para consultarlas en un futuro.

- ▶ Lea todo el manual detenidamente antes de utilizar el aparato.
- ▶ En este manual se describe el uso para el que se ha diseñado el aparato. La utilización de accesorios o la realización de operaciones distintas de las recomendadas en este manual de instrucciones puede presentar un riesgo de lesiones.
- ▶ Conserve este manual para futuras consultas.

Utilización del aparato

Tenga siempre mucho cuidado al utilizar el aparato.

- ▶ Utilice siempre gafas protectoras.
- ▶ Nunca permita que los niños ni las personas no familiarizadas con estas instrucciones utilicen el aparato.
- ▶ Evite que los niños y animales se acerquen a la zona de trabajo y toquen el aparato o el cable de alimentación.
- ▶ Procure tener cuidado si utiliza el aparato cerca de niños.
- ▶ Este aparato está pensado para utilizarse con la supervisión correspondiente en el caso de menores o personas que no cuentan con la fuerza necesaria.
- ▶ Este aparato no es un juguete.
- ▶ Utilice el aparato únicamente a la luz del día o con iluminación artificial adecuada.
- ▶ Utilícelo únicamente en lugares secos. Tenga cuidado de no mojar el aparato.
- ▶ No sumerja el aparato en agua.
- ▶ No abra la carcasa. Las piezas del interior del aparato no pueden ser reparadas por el usuario.
- ▶ No utilice el aparato en un entorno con peligro de explosión, en el que se encuentren líquidos, gases o materiales en polvo inflamables.
- ▶ Para evitar dañar las clavijas o los cables, no tire nunca del cable para extraer la clavija de la toma de corriente.

Seguridad de terceros

- ▶ Ninguna persona (incluyendo niños) con capacidades

físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o que carezca de experiencia y conocimientos, debe utilizar este aparato, salvo que haya recibido supervisión o formación con respecto al uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.

- ▶ Los niños deben vigilarse en todo momento para garantizar que el aparato no se toma como elemento de juego.

Riesgos residuales

El uso de esta herramienta puede producir riesgos residuales adicionales no incluidos en las advertencias de seguridad adjuntas. Estos riesgos se pueden generar por un uso incorrecto, demasiado prolongado, etc.

El cumplimiento de las normas de seguridad correspondientes y el uso de dispositivos de seguridad no evitan ciertos riesgos residuales. Estos riesgos incluyen:

- ▶ Lesiones producidas por el contacto con piezas móviles o giratorias.
- ▶ Lesiones producidas al cambiar cualquier pieza, cuchilla o accesorio.
- ▶ Lesiones producidas al usar una herramienta por un tiempo demasiado prolongado. Si utiliza una herramienta durante periodos de tiempo demasiado prolongados, asegúrese de realizar pausas con frecuencia.
- ▶ Discapacidad auditiva.
- ▶ Riesgos para la salud producidos al respirar el polvo que se genera al usar la herramienta (por ejemplo: en los trabajos con madera, especialmente de roble, haya y tableros de densidad mediana).

Después de la utilización

- ▶ Cuando el aparato no esté en uso, deberá guardarse en un lugar seco, bien ventilado y lejos del alcance de los niños.
- ▶ Los niños no deben tener acceso a los aparatos guardados.
- ▶ Cuando se guarde o transporte el aparato en un vehículo, deberá colocarse en el maletero o asegurarse para evitar movimientos producidos por cambios repentinos en la velocidad o la dirección.

Inspecciones y reparaciones

- ▶ Antes de utilizarlo, compruebe que el aparato no tiene piezas dañadas o defectuosas. Compruebe que no hay piezas rotas u otros defectos que puedan afectar al funcionamiento del aparato.
- ▶ No utilice el aparato si presenta alguna pieza dañada o defectuosa.
- ▶ Solicite a un agente de servicio técnico autorizado la reparación o sustitución de las piezas dañadas o defectuosas.
- ▶ Nunca intente extraer ni sustituir piezas no especificadas en este manual.

Utilización de un cable de prolongación

Utilice siempre un cable de prolongación adecuado para la entrada de corriente de este aparato (consulte la ficha técnica). El cable de prolongación debe ser adecuado para su uso en exteriores y presentar las indicaciones oportunas. Se puede utilizar un cable de prolongación HO5VV-F de 1,5mm² y de hasta 30 m sin pérdida de rendimiento del producto. Antes de utilizar el cable de prolongación, compruebe que no está dañado, gastado o deteriorado. Si está dañado o defectuoso, sustitúyalo. Cuando utilice una bobina de cable, desenrolle siempre todo el cable.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES PARA CORTADORAS DE CÉSPED

⚠ ¡Atención! Una vez apagado el motor, los elementos que se están cortando continuarán girando.

- ▶ Familiarícese con los controles y el uso correcto del aparato.
- ▶ Antes de utilizar el cable de alimentación y el cable de extensión, compruebe que no están dañados, gastados o deteriorados. Si se daña un cable mientras utiliza el producto, desconecte el cable de la red eléctrica inmediatamente. **No toque el cable sin haberlo desconectado previamente de la red eléctrica.**
- ▶ No utilice el aparato si los cables están dañados o desgastados.
- ▶ Utilice calzado resistente para proteger los pies.
- ▶ Vista pantalones largos para proteger las piernas.
- ▶ Antes de utilizar el aparato, compruebe que la zona que vaya a cortar no tenga ramas, piedras, alambres o ningún otro obstáculo.
- ▶ Utilice el aparato solamente en posición vertical, con la línea de corte cerca del suelo. No conecte nunca el aparato en otra posición.
- ▶ Mueva lentamente el aparato cuando lo utilice. Tenga en cuenta que el césped recién cortado está húmedo y resbaladizo.
- ▶ No trabaje en pendientes pronunciadas. Trabaje en sentido transversal a la pendiente, no hacia arriba o abajo.
- ▶ Nunca cruce caminos de grava ni carreteras mientras el aparato está en funcionamiento.
- ▶ Nunca toque la línea de corte mientras el aparato está en funcionamiento.
- ▶ No deposite el aparato hasta que la línea de corte se detenga por completo.
- ▶ Utilice únicamente el tipo de línea de corte apropiado. Nunca utilice líneas de corte o sedales de metal.
- ▶ Tenga cuidado de no tocar la hoja de la línea de corte.
- ▶ Tenga sumo cuidado en mantener el cable de alimentación lejos de la línea de corte. Tenga cuidado con la posición del cable en todo momento.
- ▶ Mantenga las manos y los pies alejados de la línea

de corte en todo momento, especialmente al encender el motor.

- ▶ Antes de utilizar el aparato y después de cualquier impacto, compruebe si hay señales de desgaste o daños y repárelos si fuera necesario.
- ▶ Nunca utilice el aparato con protectores dañados o que no estén colocados en su lugar.
- ▶ Tome precauciones contra las lesiones causadas por cualquier dispositivo colocado para cortar la línea de filamentos. Después de prolongar una nueva línea de corte, coloque de nuevo el aparato en su posición normal de funcionamiento antes de encenderlo.
- ▶ Asegúrese siempre de que las ranuras de ventilación no tengan restos.
- ▶ No utilice el cortacésped (cortasetos) si los cables están dañados o desgastados.
- ▶ Mantenga los cables de extensión alejados de los elementos de corte.

Etiquetas del aparato

El aparato cuenta con los siguientes símbolos de advertencia:



Lea el manual antes de utilizar el aparato.



Cuando utilice el aparato, lleve siempre gafas protectoras.



Cuando maneje el aparato, utilice protectores para los oídos adecuados.



Antes de revisar un cable dañado, retire siempre la clavija del enchufe de corriente. Tenga cuidado de no utilizar la cortadora si el cable está estropeado.



Tenga cuidado con los objetos que salen volando. Mantenga a otras personas alejadas de la zona de corte.



No exponga el aparato a la lluvia ni a la humedad.



Directiva 2000/14/CE sobre la potencia acústica garantizada.

Seguridad eléctrica



El aparato lleva un doble aislamiento; por lo tanto no requiere una toma a tierra. Compruebe siempre que la tensión de la red corresponda con el valor indicado en la placa de datos de la herramienta.

- ▶ Si se dañara el cable de alimentación, deberá ser sustituido por el fabricante o por un centro de asistencia técnica autorizado de Black & Decker para evitar

cualquier situación de riesgo.

- ▶ Se puede incrementar la seguridad eléctrica mediante dispositivos de corriente residual de 30 mA de alta sensibilidad.

CARACTERÍSTICAS (Fig. A)

Este aparato incluye una o más de las siguientes características:

1. Interruptor de encendido/apagado
2. Asa de transporte
3. Fijación para el cable
4. Entrada de alimentación
5. Asa secundaria
6. Protector
7. Hoja de línea de corte
8. Línea de corte
9. Compartimento para la bobina
10. Cabeza

MONTAJE

⚠ ¡Atención! Antes de proceder al montaje, compruebe que la herramienta está apagada y desenchufada.

Colocación del asa secundaria (Fig. B)

- ▶ Deslice el asa secundaria (5) en el asa principal (2) hacia arriba.
- ▶ Fije el asa secundaria con los dos tornillos suministrados.

Ajuste del protector (Fig. C)

- ▶ Coloque el protector en la herramienta tal como se muestra.
- ▶ Presione firmemente el protector (6) hasta que encaje en su sitio.
- ▶ Fije el protector con el tornillo.

⚠ ¡Atención! Nunca utilice la herramienta a menos que el protector esté colocado correctamente.

Cómo soltar la línea de corte

Mientras se encuentra en tránsito, la línea de corte se encuentra sujeta al compartimento para la bobina con una cinta.

- ▶ Extraiga la cinta que sujeta la línea de corte (8) al compartimento para la bobina (9).

Conexión de la herramienta a la corriente (Fig. D)

- ▶ Conecte la clavija hembra de un cable de prolongación adecuado para la toma eléctrica de la herramienta (4).
- ▶ Enrolle el cable a través de dicha fijación (3).
- ▶ Introduzca el enchufe en una toma de corriente.

Para conectarse en unidades de cable: Asegúrese de que el cable está enrollado en la fijación antes de conectar el enchufe a la toma de corriente.

⚠ ¡Atención! El cable de prolongación debe ser adecuado para el uso en exteriores.

USO

⚠ ¡Atención! Deje que la herramienta funcione a su ritmo. No la sobrecargue.

Encendido y apagado

- ▶ Pulse el gatillo para encender la herramienta (1).
- ▶ Suelte el gatillo para apagar la herramienta.

⚠ ¡Atención! No intente nunca trabar un gatillo en la posición de encendido.

CONSEJOS PARA UN USO ÓPTIMO

General

- ▶ Para obtener unos resultados de corte óptimos, corte únicamente la hierba seca.

Corte

- ▶ Sostenga la herramienta como se muestra en la Fig. D.
- ▶ Balancee suavemente la cortadora de un lado a otro.
- ▶ Cuando corte césped largo, trabaje por fases desde arriba. Realice cortes pequeños.
- ▶ Mantenga la herramienta alejada de objetos duros y plantas delicadas.
- ▶ La línea de corte se desgasta con más rapidez y necesita más alimentación si el corte se realiza en pavimentos u otras superficies abrasivas o si se cortan malas hierbas resistentes.
- ▶ Al utilizar la cortadora, la cuerda se reducirá debido al desgaste. Sacuda la unidad suavemente en el suelo mientras está funcionando y la línea se alimentará.
- ▶ Si la herramienta comienza a funcionar lentamente, reduzca la carga.

Colocación de una nueva bobina de línea de corte (Figs. E y F)

Las bobinas de línea de corte de repuesto están disponibles en el distribuidor de Black & Decker más cercano. **El Número de Catálogo: RS-136.**

- ▶ Mantenga las pestañas (12) presionadas y extraiga la cubierta de la bobina (13) del compartimento (9).
- ▶ Retire la bobina vacía (14) del compartimento para la bobina.
- ▶ Elimine la suciedad y los restos de césped de la cubierta y el compartimento de la bobina.
- ▶ Tome la nueva bobina y desenróllela aproximadamente 10cm de la línea de corte.
- ▶ Alimente la línea de corte a través de la abertura (15).
- ▶ Empuje la bobina en el eje impulsor (16) y gírela ligeramente hasta que se coloque en su sitio. Asegúrese de que la línea de corte no queda atrapada bajo la bobina y que a 10cm de la línea de corte sobresale del compartimento.
- ▶ Alinee las pestañas (12) en la cubierta de la bobina con los orificios en el compartimento (15).
- ▶ Empuje la cubierta en el compartimento hasta que se coloque en su lugar correctamente.

⚠ **¡Atención!** Si la línea de corte sobresale más allá de la hoja de corte (7), córtela de modo que llegue hasta la hoja.

Enrollado de una línea de corte nueva en una bobina vacía (Figs. G, H e I)

Es posible enrollar una línea de corte nueva en una bobina vacía. **El Número de Catálogo: RS-136.**

- ▶ Retire la bobina vacía de la herramienta como se describe anteriormente.
- ▶ Retire cualquier línea de corte restante de la bobina.
- ▶ Alimente 2cm de línea de corte en uno de los orificios (17) de la bobina como se muestra.
- ▶ Enrolle la línea de corte en la bobina en la dirección que indica la flecha (18). Asegúrese de enrollar la línea de manera que no cuelgue y a capas. No la enrolle entrecruzada.
- ▶ Deje que la línea sobresalga aproximadamente 10cm de la bobina y mantenga un dedo en la línea para mantenerla en su sitio.
- ▶ Siga los pasos descritos anteriormente para colocar la bobina en la herramienta.

⚠ **¡Atención!** Utilice únicamente el tipo de línea de corte apropiado de Black & Decker.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si le pareciera que la herramienta no funciona de forma adecuada, siga las instrucciones que se indican a continuación. Si no se resuelve el problema, póngase en contacto con un técnico autorizado de Black & Decker.

⚠ **¡Atención!** Antes de hacerlo, desconecte la herramienta.

El aparato funciona lentamente

- ▶ Compruebe que el compartimento para la bobina puede girar sin problemas. Límpielo con cuidado si fuera necesario.
- ▶ Compruebe que la línea de corte no sobresale más de 11cm del compartimento para la bobina. Si lo hace, córtela de modo que llegue hasta la hoja de la línea de corte.

Si la bomba de alimentación no funciona

- ▶ Mantenga las pestañas presionadas y extraiga la cubierta de la bobina del compartimento.
- ▶ Empuje la línea de corte hasta que sobresalga 11cm del compartimento. Si se deja una línea de corte insuficiente en el bobina, instale una nueva bobina de línea de corte como se indica anteriormente.
- ▶ Alinee las pestañas en la cubierta de la bobina con los cortes en el compartimento.
- ▶ Empuje la cubierta en el compartimento hasta que se coloque en su lugar correctamente.
- ▶ Si la línea de corte sobresale más allá de la hoja de corte, córtela de modo que llegue hasta la hoja.

Si la bomba aún no funciona o la bobina está atascada, pruebe las siguientes sugerencias:

- ▶ Limpie con cuidado la cubierta de la bobina y el compartimento para esta.
- ▶ Retire la bobina y compruebe que el muelle está en su sitio.
- ▶ Retire la bobina y desenrolle la línea de corte y, a continuación, enróllela otra vez sin que cuelgue como se describe anteriormente. Sustituya la bobina como se ha indicado.

MANTENIMIENTO

Este aparato o herramienta con o sin cable de Black & Decker se ha diseñado para que funcione durante un largo período de tiempo con un mantenimiento mínimo. El funcionamiento satisfactorio continuado depende de un cuidado apropiado y una limpieza periódica de la herramienta o aparato.

⚠ **¡Atención!** Antes de realizar el mantenimiento de herramientas eléctricas con o sin cables:

- ▶ Apague y desenchufe el aparato o herramienta.
- ▶ O bien, apague y extraiga las pilas o la batería del aparato o herramienta, en caso de que disponga de una batería separada.
- ▶ O bien, deje que la batería se agote por completo si es integral y, a continuación, apague el aparato.
- ▶ Desenchufe el cargador antes de limpiarlo. El cargador no requiere ningún mantenimiento especial excepto la limpieza.
- ▶ Limpie periódicamente las ranuras de ventilación de la herramienta, aparato y cargador con un cepillo suave o un paño seco.
- ▶ Limpie periódicamente la carcasa del motor con un paño húmedo. No utilice limpiadores de base abrasiva o disolventes.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE



Separación de desechos. Este producto no debe desecharse con la basura doméstica normal. Si llega el momento de reemplazar su producto Black & Decker o éste ha dejado de tener utilidad para usted, no lo deseche con la basura doméstica normal. Asegúrese de que este producto se deseche por separado.



La separación de desechos de productos usados y embalajes permite que los materiales puedan reciclarse y reutilizarse. La reutilización de materiales reciclados ayuda a evitar la contaminación medioambiental y reduce la demanda de materias primas. La normativa local puede ofrecer la separación de desechos de productos eléctricos de uso doméstico en centros municipales de recogida de desechos o a través del distribuidor cuando adquiere un nuevo producto.

INFORMACIÓN DE SERVICIO

Todos los Centros de servicio de Black & Decker cuentan con personal altamente capacitado dispuesto a brindar a todos los clientes un servicio eficiente y confiable en la reparación de herramientas eléctricas. Para mayor información acerca de nuestros centros de servicio autorizados y si necesita consejo técnico, reparaciones o piezas de repuesto originales de fábrica, comuníquese a su oficina local o visítenos en www.BlackandDecker-la.com

ESPECIFICACIONES GL360

Voltaje de entrada		Potencia
AR	220V ~ 50Hz	350W
B2C	220V ~ 50-60Hz	350W
B3	120V ~ 60Hz	350W
B2	220V ~ 60Hz	380W
BR	127V ~ 60Hz	380W
Velocidad sin carga	11500 min ⁻¹	
Peso	1,5kg	

Valor cuadrático medio ponderado en frecuencia de la aceleración según EN 786: = 7.5 m/s², incertidumbre (K) = 1.5 m/s²

L_{pa} (potencia acústica) 80 dB (A)
incertidumbre (K) = 1.5 dB (A)

Uso previsto

O cortador da Black & Decker foi projetada para cortar e aparar extremidades da grama e cortar grama em zonas difíceis. Este aparelho foi projetado exclusivamente para uso doméstico.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

⚠ **Atenção!** Caso utilize aparelhos conectados à rede elétrica, é necessário seguir as precauções de segurança básicas, incluídas as que são indicadas a seguir, para reduzir o risco de incêndios, descargas elétricas, lesões e danos materiais.

⚠ **Atenção!** Quando utilizar o aparelho as normas de segurança devem ser seguidas. Por sua própria segurança e pela de outras pessoas, leia estas instruções antes de utilizar o aparelho. Conserve estas instruções para consultá-las futuramente.

- ▶ Leia todo o manual detalhadamente antes de utilizar o aparelho.
- ▶ Neste manual se descreve o uso para o qual o aparelho foi projetado. A utilização de acessórios ou a realização de operações distintas das recomendadas neste manual de instruções pode apresentar um risco de lesões.
- ▶ Conserve este manual para consultas futuras.

Utilização do aparelho

Tenha sempre muito cuidado ao utilizar o aparelho.

- ▶ Utilize sempre lentes protetoras.
- ▶ Nunca permita que as crianças e as pessoas não familiarizadas com estas instruções utilizem o aparelho.
- ▶ Evite que as crianças e animais se aproximem da zona de trabalho e toquem no aparelho ou no cabo de alimentação.
- ▶ Procure ter cuidado se utilizar o aparelho próximo de crianças.
- ▶ Este aparelho foi pensado para ser utilizado com a supervisão correspondente no caso de menores ou pessoas que não contam com a força necessária.
- ▶ Este aparelho não é um brinquedo.
- ▶ Utilize o aparelho exclusivamente à luz do dia ou com iluminação artificial adequada.
- ▶ Utilize-o exclusivamente em locais secos. Tenha cuidado de não molhar o aparelho.
- ▶ Não mergulhe o aparelho em água.
- ▶ Não abra a carcaça. As peças do interior do aparelho não podem ser reparadas pelo usuário.
- ▶ Não utilize o aparelho em um ambiente com perigo de explosão, no qual se encontrem líquidos, gases ou materiais em pó inflamáveis.
- ▶ Para evitar danificar os plugues ou os cabos, não solte nunca do cabo para extrair o plugue da tomada de corrente.

Segurança de terceiros

- ▶ Nenhuma pessoa (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais diminuídas, ou que seja desprovida de experiência e conhecimentos, deve utilizar este aparelho, salvo que tenha recebido supervisão ou formação com relação ao uso do aparelho por parte de uma pessoa responsável por sua segurança.
- ▶ As crianças devem ser vigiadas a todo o momento para garantir que o aparelho não seja usado como elemento de jogo.

Riscos residuais

O uso desta ferramenta pode produzir riscos residuais adicionais não incluídos nas advertências de segurança anexas. Estes riscos podem ser gerados por um uso incorreto, muito prolongado, etc.

O cumprimento das normas de segurança correspondentes e o uso de dispositivos de segurança não evitam certos riscos residuais. Estes riscos incluem:

- ▶ Lesões produzidas pelo contato com peças móveis ou giratórias.
- ▶ Lesões produzidas ao mudar qualquer peça, lâmina ou acessório.
- ▶ Lesões produzidas ao usar uma ferramenta por um tempo muito prolongado. Se utilizar uma ferramenta durante períodos de tempo muito prolongados, assegure-se de realizar pausas com frequência.
- ▶ Falta de capacidade auditiva.
- ▶ Riscos para a saúde produzidos ao respirar o pó que se gera ao usar a ferramenta (por exemplo: nos trabalhos com madeira, especialmente carvalho, faia e tábuas de densidade média).

Depois da utilização

- ▶ Quando o aparelho não estiver em uso, deverá ser guardado em um local seco, bem ventilado e longe do alcance das crianças.
- ▶ As crianças não devem ter acesso aos aparelhos guardados.
- ▶ Quando o aparelho for guardado ou transportado em um veículo deverá ser colocado no porta-malas ou de forma a garantir que evite movimentos produzidos por mudanças repentinas na velocidade ou na direção.

Inspecões e reparos

- ▶ Antes de utilizá-lo, verifique se o aparelho não tem peças danificadas ou defeituosas. Verifique se não há peças quebradas ou outros defeitos que possam afetar o funcionamento do aparelho.
- ▶ Não utilize o aparelho se apresentar alguma peça danificada ou defeituosa.
- ▶ Solicite a um agente de serviço técnico autorizado o reparo ou a substituição das peças danificadas ou defeituosas.

- ▶ Nunca tente tirar nem substituir peças não especificadas neste manual.

Utilização de um cabo de prolongação

Utilize sempre um cabo de prolongação adequado para a entrada de corrente deste aparelho (consulte a ficha técnica).

O cabo de prolongação deve ser adequado para seu uso em exteriores e apresentar as indicações oportunas. Pode ser utilizado um cabo de prolongação HO5VV-F de 1,5mm² e de até 30 m sem perda de rendimento do produto.

Antes de utilizar o cabo de prolongação, verifique se não está danificado, gasto ou deteriorado. Se estiver danificado ou defeituoso, substitua-o. Quando utilizar um rolo de cabo, sempre desenrole todo o cabo.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ADICIONAL PARA CORTAR GRAMA

⚠ Atenção! Uma vez desligado o motor, os elementos que estão sendo cortados continuarão girando.

- ▶ Familiarize-se com os controles e o uso correto do aparelho.
- ▶ Antes de utilizar o cabo de alimentação e o cabo de extensão garanta que não estão danificados, gastos ou deteriorados. Se um cabo é danificado enquanto utiliza o produto, desconecte o cabo da rede elétrica imediatamente. Não toque o cabo sem tê-lo desconectado antes da rede elétrica.
- ▶ Não utilize o aparelho se os cabos estão danificados ou desgastados.
- ▶ Utilize calçado resistente para proteger os pés.
- ▶ Vista calça comprida para proteger as pernas.
- ▶ Antes de utilizar o aparelho, garanta que a zona que irá cortar não tenha galhos, pedras, arames ou qualquer outro obstáculo.
- ▶ Utilize o aparelho somente em posição vertical, com a linha de corte próxima do solo. Nunca conecte o aparelho em outra posição.
- ▶ Mova lentamente o aparelho quando for utilizá-lo. Leve em conta que a grama recém cortada está úmida e escorregadia.
- ▶ Não trabalhe em inclinações acentuadas. Trabalhe em sentido transversal à inclinação, não para cima ou para baixo.
- ▶ Nunca cruze caminhos de pedras nem estradas enquanto o aparelho estiver em funcionamento.
- ▶ Nunca toque a linha de corte enquanto o aparelho estiver em funcionamento.
- ▶ Não deposite o aparelho até que a linha de corte seja parada completamente.
- ▶ Utilize exclusivamente o tipo de linha de corte apropriado. Nunca utilize linhas de corte ou fios de metal.
- ▶ Tenha cuidado em não tocar a folha da linha de corte.

- ▶ Tenha muito cuidado em manter o cabo de alimentação longe da linha de corte. Tenha cuidado com a posição do cabo a todo o momento.
- ▶ Mantenha as mãos e os pés afastados da linha de corte a todo o momento, especialmente ao ligar o motor.
- ▶ Antes de utilizar o aparelho e após qualquer impacto, comprove se há sinais de desgaste ou danos e repare-os se for necessário.
- ▶ Nunca utilize o aparelho com protetores danificados ou que não estejam colocados em seu local.
- ▶ Tome precauções contra as lesões causadas por qualquer dispositivo colocado para cortar a linha de filamentos. Após prolongar uma nova linha de corte, coloque de novo o aparelho em sua posição normal de funcionamento antes de ligá-lo.
- ▶ Certifique-se sempre de que as ranhuras de ventilação não tenham restos.
- ▶ Não utilize o corta-grama (aparadores) se os cabos estiverem danificados ou desgastados.
- ▶ Mantenha os cabos de extensão afastados dos elementos de corte.

Etiquetas do aparelho

O aparelho conta com os seguintes símbolos de advertência:



Leia o manual antes de utilizar o aparelho.



Ao utilizar o aparelho, leve sempre lentes protetoras.



Quando usar o aparelho, utilize protetores adequados para os ouvidos.



Antes de revisar um cabo danificado, retire sempre o plugue da tomada de corrente. Tenha cuidado em não utilizar o cortador se o cabo estiver danificado.



Tenha cuidado com os objetos que saem voando. Mantenha outras pessoas afastadas da zona de corte.



Não exponha o aparelho à chuva nem à umidade.



Diretiva 2000/14/CE sobre a potência acústica garantida.

Segurança elétrica



O aparelho possui um duplo isolamento; portanto não precisa aterramento. Comprove sempre que a tensão da rede corresponda ao valor indicado na placa de dados da ferramenta indicado em a placa de datos de la herramienta.

- ▶ Se o cabo de alimentação for danificado, deverá ser substituído pelo fabricante ou por um centro de assistência técnica autorizado da Black & Decker para evitar qualquer situação de risco.
- ▶ Pode-se aumentar a segurança elétrica mediante dispositivos de corrente residual de 30 mA de alta sensibilidade.

CARACTERÍSTICAS

Este aparelho inclui uma ou mais das seguintes características:

1. Interruptor de liga/desliga
2. Alça de transporte
3. Fixação para o cabo
4. Entrada de alimentação
5. Alça secundária
6. Protetor
7. Folha de linha de corte
8. Linha de corte
9. Compartimento para a bobina
10. Cabeça

MONTAGEM

⚠ **Atenção!** Antes de proceder à montagem, comprove que a ferramenta esteja desligada e desconectada.

Colocação da alça secundária (Fig. A)

- ▶ Deslize a alça secundária (5) na alça principal (2) para cima.
- ▶ Fixe a alça secundária com os dois parafusos fornecidos.

Ajuste do protetor (Fig. B)

- ▶ Coloque o protetor na ferramenta tal como é mostrado.
- ▶ Pressione firmemente o protetor (6) até que encaixe em seu local.
- ▶ Fixe o protetor com o parafuso.
- ⚠ **Atenção!** Nunca utilize a ferramenta a menos que o protetor esteja colocado corretamente.

Como soltar a linha de corte

Enquanto se encontra em trânsito, a linha de corte se encontra sujeita ao compartimento para a bobina com uma fita.

- ▶ Extraia a fita que fixa a linha de corte (8) ao compartimento para a bobina (9).

Conexão da ferramenta à corrente (Fig. C)

- ▶ Conecte o plugue fêmea de um cabo de prolongação adequado para a tomada elétrica da ferramenta (4).
- ▶ Enrole o cabo através da referida fixação (3).
- ▶ Introduza a tomada em uma tomada de corrente.

Para conectar-se em unidades de cabo: Assegure-se de que o cabo está enrolado na fixação antes de conectar a tomada à tomada de corrente.

⚠ **Atenção!** O cabo de prolongação deve ser adequado para o uso em exteriores.

USO

⚠ **Atenção!** Deixe que a ferramenta funcione no seu ritmo. Não a sobrecarregue.

Ligado e desligado

- ▶ Aperte o gatilho para ligar a ferramenta (1).
- ▶ Solte o gatilho para desligar a ferramenta.

⚠ **Atenção!** Não tente nunca travar um gatilho na posição de ligado.

CONSELHOS PARA UM BOM USO

Geral

- ▶ Para obter ótimos resultados de corte, corte exclusivamente a grama seca.

Corte

- ▶ Segure a ferramenta como é mostrado na Fig. D.
- ▶ Balance suavemente o cortador de um lado a outro.
- ▶ Ao cortar grama larga, trabalhe por fases desde a parte de cima. Faça pequenos cortes.
- ▶ Mantenha a ferramenta afastada de objetos duros e plantas delicadas.
- ▶ A linha de corte se desgasta com mais rapidez e necessita de mais alimentação se o corte é feito em pavimentos ou outras superfícies abrasivas ou se forem cortadas gramas ruins resistentes.
- ▶ Ao utilizar o cortador, a corda será reduzida por causa do desgaste. Sacuda a unidade suavemente no solo enquanto estiver funcionando e a linha se alimentará.
- ▶ Se a ferramenta começa a funcionar lentamente, reduza a carga.

Colocação de uma nova bobina de linha de corte (Figs. E e F)

As bobinas de linha de corte de reposição estão disponíveis no distribuidor da Black & Decker mais próximo. **O Número de Catálogo: RS-136.**

- ▶ Mantenha as abas (12) pressionadas e extraia a tampa da bobina (13) do compartimento (9).
- ▶ Retire a bobina vazia (14) do compartimento para a bobina.
- ▶ Elimine a sujeira e os restos de grama da tampa e o compartimento da bobina.
- ▶ Pegue a nova bobina e desenrole-a aproximadamente 10cm da linha de corte.
- ▶ Alimente a linha de corte através da abertura (15).
- ▶ Empurre a bobina no eixo impulsor (16) e gire-a levemente até que seja colocada em seu local. Certifique-se de que a linha de corte não esteja presa sob a bobina e que a 10cm da linha de corte sobressai do compartimento.
- ▶ Alinhe as abas (12) na tampa da bobina com os orifícios no compartimento (15).
- ▶ Empurre a tampa no compartimento até que seja colocada em seu local.

⚠ **Atenção!** Se a linha de corte sobressai além da folha de corte (7), corte-a de modo que chegue até a folha.

Enrolado de uma linha de corte nova em uma bobina vazia (Figs. G, H e I)

É possível enrolar uma linha de corte nova em uma bobina vazia. **O Número de Catálogo: RS-136.**

- ▶ Retire a bobina vazia da ferramenta como descrito anteriormente.
- ▶ Retire qualquer linha de corte restante da bobina.
- ▶ Alimente 2cm de linha de corte em um dos orifícios (17) da bobina como é mostrado.
- ▶ Enrole a linha de corte na bobina na direção que indica a seta (18). Certifique-se de enrolar a linha de maneira que não fique pendurada e em camadas. Não a enrola de forma entrecruzada.
- ▶ Deixe que a linha sobressaia aproximadamente 10cm da bobina e mantenha um dedo na linha para mantê-la em seu local.
- ▶ Siga os passos descritos anteriormente para colocar a bobina na ferramenta.

⚠ **Atenção!** Utilize exclusivamente o tipo de linha de corte apropriado da Black & Decker.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Se parecer que a ferramenta não funciona de forma adequada, siga as instruções que são indicadas a seguir. Se o problema não for resolvido, entre em contato com um técnico autorizado da Black & Decker.

⚠ **Atenção!** Antes de fazê-lo, desconecte a ferramenta.

O aparelho funciona lentamente

- ▶ Certifique-se de que o compartimento para a bobina pode girar sem problemas. Limpe-o com cuidado se for necessário.
- ▶ Comprove que a linha de corte não sobressai mais de 11cm do compartimento para a bobina. Caso sobressaia, corte-a de modo que chegue até a folha da linha de corte.

Se a bomba de alimentação não funciona

- ▶ Mantenha as abas pressionadas e extraia a tampa da bobina do compartimento.
- ▶ Empurre a linha de corte até que sobressaia 11cm do compartimento. Se for deixada uma linha de corte insuficiente no bobina, instale uma nova bobina de linha de corte como indicado anteriormente.
- ▶ Alinhe as abas na tampa da bobina com os cortes no compartimento.
- ▶ Empurre a tampa no compartimento até que se coloque em seu local corretamente.
- ▶ Se a linha de corte sobressai além da folha de corte, corte-a de modo que chegue até a folha.

Se a bomba ainda não funciona ou a bobina está emperrada, tente as seguintes sugestões:

- ▶ Limpe com cuidado a tampa da bobina e o compartimento para esta.
- ▶ Retire a bobina e comprove que a mola está em seu sítio.
- ▶ Retire a bobina e desenrole a linha de corte e, a seguir, enrole-a outra vez sem que fique pendurada como se descreve anteriormente. Substitua a bobina como foi indicado.

MANUTENÇÃO

Este aparelho ou ferramenta com ou sem cabo da Black & Decker foi projetado para que funcione durante um longo período de tempo com uma manutenção mínima. O funcionamento satisfatório continuado depende de um cuidado apropriado e uma limpeza periódica da ferramenta ou aparelho.

⚠ **Atenção!** Antes de realizar a manutenção de ferramentas elétricas com ou sem cabos:

- ▶ Desligue e desconecte o aparelho ou ferramenta.
- ▶ Ou apague e tire as pilhas ou a bateria do aparelho ou ferramenta, caso possua uma bateria separada.
- ▶ Ou deixe que a bateria acabe completamente se for integral e, a seguir, desligue o aparelho.
- ▶ Desconecte o carregador antes de limpá-lo. O carregador não precisa de nenhuma manutenção especial, exceto a limpeza.
- ▶ Limpe periodicamente as ranhuras de ventilação da ferramenta, aparelho e carregador com uma escova suave ou um pano seco.
- ▶ Limpe periodicamente a carcaça do motor com um pano úmido. Não utilize limpadores de base abrasiva ou dissolventes.

PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE



Coleta Seletiva. Este produto não deve ser descartado junto com o lixo doméstico normal. Caso ache necessário que seu produto Black & Decker seja substituído, ou caso não seja mais útil para você, não jogue-o fora junto com o lixo doméstico normal. Disponibilize este produto para coleta seletiva.



A coleta seletiva de produtos e embalagens usadas permite que os materiais sejam reciclados e utilizados novamente. A reutilização de materiais reciclados ajuda a prevenir poluição ambiental e reduz a demanda de matéria prima. Regulamentos locais podem prever a coleta seletiva de produtos elétricos, em lixeiras municipais ou pelo vendedor ao comprar um produto novo.

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

A Black & Decker possui uma das maiores Redes de Serviços do País, com técnicos treinados para manter e reparar toda a linha de produtos Black&Decker. **Ligue: 0800-703 4644** ou consulte nosso site: www.blackanddecker.com.br, para saber qual é a mais próxima de sua localidade.

ESPECIFICAÇÕES

GL360

Voltagem de entrada		Potência
AR	220V ~ 50Hz	350W
B2C	220V ~ 50-60Hz	350W
B3	120V ~ 60Hz	350W
B2	220V ~ 60Hz	380W
BR	127V ~ 60Hz	380W

Velocidade sem carga 11500 min⁻¹

Peso 1,5kg

Valor quadrático médio ponderado em frequência da aceleração segundo EN 786: = 7.5 m/s², incerteza (K) = 1.5 m/s²

L_{pa} (potência acústica) 80 dB (A)

Incerteza (K) = 1.5 dB (A)

Intended use

Your Black & Decker trimmer has been designed for trimming and finishing lawn edges and to cut grass in confined spaces. This appliance is intended for consumer use only.

SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ **Warning!** When using mains-powered appliances, basic safety precautions, including the following, should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, personal injury and material damage.

⚠ **Warning!** When using the machine the safety rules must be followed. For your own safety and bystanders please read these instructions before operating the machine. Please keep the instructions safe for later use.

- ▶ Read all of this manual carefully before operating the appliance.
- ▶ The intended use is described in this manual. The use of any accessory or attachment or the performance of any operation with this appliance other than those recommended in this instruction manual may present a risk of personal injury.
- ▶ Retain this manual for future reference.

Using your appliance

Always take care when using the appliance.

- ▶ Always use safety glasses or goggles.
- ▶ Never allow children or people unfamiliar with the instructions to use the appliance.
- ▶ Do not allow children or animals to come near the work area or to touch the appliance or power supply cord.
- ▶ Close supervision is necessary when the appliance is used near children.
- ▶ This appliance is not intended for use by young or infirm persons without supervision.
- ▶ This appliance is not to be used as a toy.
- ▶ Only use the appliance in daylight or good artificial light.
- ▶ Use in a dry location only. Do not allow the appliance to become wet.
- ▶ Do not immerse the appliance in water.
- ▶ Do not open the body casing. There are not user-serviceable parts inside.
- ▶ Do not operate the appliance in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.
- ▶ To reduce the risk of damage to plugs or cords, never pull the cable to remove the plug from a socket.

Safety of others

- ▶ This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

- ▶ Children must be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Residual risks.

Additional residual risks may arise when using the tool which may not be included in the enclosed safety warnings. These risks can arise from misuse, prolonged use etc. Even with the application of the relevant safety regulations and the implementation of safety devices, certain residual risks can not be avoided. These include:

- ▶ Injuries caused by touching any rotating/moving parts.
- ▶ Injuries caused when changing any parts, blades or accessories.
- ▶ Injuries caused by prolonged use of a tool. When using any tool for prolonged periods ensure you take regular breaks.
- ▶ Impairment of hearing.
- ▶ Health hazards caused by breathing dust developed when using your tool (example:- working with wood, especially oak, beech and MDF.)

After use

- ▶ When not in use, the appliance should be stored in a dry, well ventilated place out of reach of children.
- ▶ Children should not have access to stored appliances.
- ▶ When the appliance is stored or transported in a vehicle it should be placed in the boot or restrained to prevent movement following sudden changes in speed or direction.

Inspection and repairs

- ▶ Before use, check the appliance for damaged or defective parts. Check for breakage of parts and any other conditions that may affect its operation.
- ▶ Do not use the appliance if any part is damaged or defective.
- ▶ Have any damaged or defective parts repaired or replaced by an authorised repair agent.
- ▶ Never attempt to remove or replace any parts other than those specified in this manual.

Using an extension cable

Always use an approved extension cable suitable for the power input of this appliance (see technical data). The extension cable must be suitable for outdoor use and marked accordingly. Up to 30 m of 1.5 mm² HO5VV-F extension cable can be used without loss of product performance. Before use, inspect the extension cable for signs of damage, wear and ageing. Replace the extension cable if damaged or defective. When using a cable reel, always unwind the cable completely.

ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS FOR GRASS TRIMMERS

- ⚠ Warning!** Cutting elements continue to rotate after the motor is switched off.
- ▶ Be familiar with the controls and the proper use of the appliance.
 - ▶ Before use, check the power supply cord and extension cord for signs of damage, ageing and wear. If a cord becomes damaged during use, disconnect the cord from the mains supply immediately. **Do not touch the cord before disconnecting the supply.**
 - ▶ Do not use the appliance if the cords are damaged or worn.
 - ▶ Wear stout shoes or boots to protect your feet.
 - ▶ Wear long trousers to protect your legs.
 - ▶ Before using the appliance, check that your cutting path is free from sticks, stones, wire and any other obstacles.
 - ▶ Only use the appliance in the upright position, with the cutting line near the ground. Never switch the appliance on in any other position.
 - ▶ Move slowly when using the appliance. Be aware that freshly cut grass is damp and slippery.
 - ▶ Do not work on steep slopes. Work across the face of slopes, not up and down.
 - ▶ Never cross gravel paths or roads while the appliance is running.
 - ▶ Never touch the cutting line while the appliance is running.
 - ▶ Do not put the appliance down until the cutting line has come to a complete standstill.
 - ▶ Use only the appropriate type of cutting line. Never use metal cutting line or fishing line.
 - ▶ Be careful not to touch the line trimming blade.
 - ▶ Take care to keep the mains cable away from the cutting line. Always be aware of the position of the cable.
 - ▶ Keep hands and feet away from the cutting line at all times, especially when switching on the motor.
 - ▶ Before using the appliance and after any impact, check for signs of wear or damage and repair as necessary.
 - ▶ Never operate the appliance with damaged guards or without guards in place.
 - ▶ Take care against injury from any device fitted for trimming the filament line length. After extending new cutter line always return the machine to its normal operating position before switching on.
 - ▶ Always ensure that the ventilation slots are kept clear of debris.
 - ▶ Do not use the lawn trimmer (edge trimmer), if the cords are damaged or worn.
 - ▶ Keep extension cords away from cutting elements.

Labels on appliance

The following warning symbols are found on the appliance:



Read the manual prior to operation.



Wear safety glasses or goggles when operating this appliance.



Wear suitable ear protectors when operating this appliance.



Always remove the plug from the socket before inspecting a damaged cable. Be careful not to use your strimmer if the cable is damaged.



Beware of flying objects. Keep bystanders away from the cutting area.



Do not expose the appliance to rain or high humidity.



Directive 2000/14/EC guaranteed sound power.

Electrical safety



This appliance is double insulated; therefore no earth wire is required. Always check that the power supply corresponds to the voltage on the rating plate.

- ▶ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or an authorised Black & Decker Service Centre in order to avoid a hazard.
- ▶ Electric safety can be further improved by using a high sensitivity 30 mA Residual Current Device (RCD).

FEATURES (Fig. A)

This appliance includes some or all of the following features.

1. On/off switch
2. Handle
3. Cable restraint
4. Power inlet
5. Second handle
6. Guard
7. Line trimming blade
8. Cutting line
9. Spool housing
10. Head

ASSEMBLY

⚠ **Warning!** Before assembly, make sure that the tool is switched off and unplugged.

Attaching the second handle (Fig. B)

- ▶ Slide the second handle (5) on to the main handle (2) in an upwards direction.
- ▶ Secure the second handle in place with the two screws provided.

Fitting the guard (Fig. C)

- ▶ Place the guard onto the tool as shown.
- ▶ Firmly press the guard (6) until it snaps into place.
- ▶ Secure the guard with the screw.

⚠ **Warning!** Never use the tool unless the guard is properly fitted.

Releasing the cutting line

In transit, the cutting line is taped to the spool housing.

- ▶ Remove the tape holding the cutting line (8) to the spool housing (9).

Connecting the tool to the mains (Fig. D)

- ▶ Connect the female plug of a suitable extension cable to the power inlet (4).
- ▶ Loop the cable through the cable restraint (3).
- ▶ Insert the mains plug into a mains outlet.

For wired in cable units: Make sure the cable is looped through the cable restraint prior to connecting the plug to the mains outlet.

⚠ **Warning!** The extension cable must be suitable for outdoor use.

USE

⚠ **Warning!** Let the tool work at its own pace. Do not overload.

Switching on and off

- ▶ To switch the tool on, squeeze the trigger lever (1).
 - ▶ To switch the tool off, release the trigger lever.
- ⚠ **Warning!** Never attempt to lock the trigger lever in the on position.

HINTS FOR OPTIMUM USE

General

- ▶ In order to achieve optimum cutting results, only cut dry grass.

Trimming

- ▶ Hold the tool as shown in Fig. D.
- ▶ Gently swing the trimmer from side to side.
- ▶ When cutting long grass, work in stages from the top.

Take small cuts.

- ▶ Keep the tool away from hard objects and delicate plants.
- ▶ Cutting line will wear faster and require more feeding if the cutting is done along pavements or other abrasive surfaces or heavier weeds are being cut.
- ▶ As you use the trimmer, the string will get shorter due to wear. Gently bump the unit on the ground whilst running and the line will feed.
- ▶ If the tool starts running slowly, reduce the load.

Fitting a new spool of cutting line (Fig. E and F)

Replacement spools of cutting line are available from your Black & Decker dealer. **Catalog Number: RS-136.**

- ▶ Keep the tabs (12) depressed and remove the spool cover (13) from the housing (9).
- ▶ Remove the empty spool (14) from the spool housing.
- ▶ Remove any dirt and grass from the spool cover and housing.
- ▶ Take the new spool and unwind approximately 10cm of cutting line.
- ▶ Feed the cutting line through the eyelet (15).
- ▶ Push the spool onto the drive shaft (16) and rotate it slightly until it is seated. Make sure that the cutting line is not trapped under the spool and that 10cm of cutting line protrudes from the housing.
- ▶ Align the tabs (12) on the spool cover with the holes in the housing (15).
- ▶ Push the cover onto the housing until it snaps securely into place.

⚠ **Warning!** If the cutting line protrudes beyond the trimming blade (7), cut it off so that it just reaches the blade.

Winding a new cutting line onto an empty spool (Figs. G, H and I)

You may wind new cutting line onto an empty spool.


Catalog Number: RS-136.

- ▶ Remove the empty spool from the tool as described above.
- ▶ Remove any remaining cutting line from the spool.
- ▶ Feed 2cm of cutting line into one of the holes (17) in the spool as shown.
- ▶ Wind the cutting line onto the spool in the direction of the arrow (18). Make sure to wind the line on neatly and in layers. Do not criss-cross.
- ▶ Let the line protrude approximately 10cm from the spool and hold a finger on the line to keep it in place.
- ▶ Proceed as described above to fit the spool on the tool.

⚠ **Warning!** Only use the appropriate type of Black & Decker cutting line.

TROUBLESHOOTING

If your tool seems not to operate properly, follow the instructions below. If this does not solve the problem, please contact your local Black & Decker repair agent.

 **Warning!** Before proceeding, unplug the tool.

Appliance runs slowly

- ▶ Check that the spool housing can rotate freely. Carefully clean it if necessary.
- ▶ Check that the cutting line does not protrude more than 11cm from the spool housing. If it does, cut it off so that it just reaches the line trimming blade.

If the bump feed does not work


- ▶ Keep the tabs depressed and remove the spool cover from the housing.
- ▶ Pull the cutting line until it protrudes 11cm from the housing. If insufficient cutting line is left on the spool, install a new spool of cutting line as instructed above.
- ▶ Align the tabs on the spool cover with the cut outs in the housing.
- ▶ Push the cover onto the housing until it snaps securely into place.
- ▶ If the cutting line protrudes beyond the trimming blade, cut it off so that it just reaches the blade.

If the bump feed still does not work or the spool is jammed, try the following suggestions:

- ▶ Carefully clean the spool cover and housing.
- ▶ Remove the spool and check that the spring is in place.
- ▶ Remove the spool and unwind the cutting line, then wind it on neatly again as described above. Replace the spool as instructed.

MAINTENANCE

Your Black & Decker corded/cordless appliance/tool has been designed to operate over a long period of time with a minimum of maintenance. Continuous satisfactory operation depends upon proper tool/appliance care and regular cleaning.

 **Warning!** Before performing any maintenance on corded/cordless power tools:

- ▶ Switch off and unplug the appliance/tool.
- ▶ Or switch off and remove the battery from the appliance/tool if the appliance/tool has a separate battery pack.
- ▶ Or run the battery down completely if it is integral and then switch off.
- ▶ Unplug the charger before cleaning it. Your charger does not require any maintenance apart from regular cleaning.
- ▶ Regularly clean the ventilation slots in your tool/appliance and charger using a soft brush or dry cloth.
- ▶ Regularly clean the motor housing using a damp cloth. Do not use any abrasive or solvent-based cleaner.

PROTECTING THE ENVIRONMENT



Separate collection. This product must not be disposed of with normal household waste. Should you find one day that your Black & Decker product needs replacement, or if it is of no further use to you, do not dispose of it with household waste. Make this product available for separate collection.



Separate collection of used products and packaging allows materials to be recycled and used again. Re-use of recycled materials helps prevent environmental pollution and reduces the demand for raw materials. Local regulations may provide for separate collection of electrical products from the household, at municipal waste sites or by the retailer when you purchase a new product.

SERVICE INFORMATION

Black & Decker offers a full network of company-owned and authorized service locations. All Black & Decker Service Centers are staffed with trained personnel to provide customers with efficient and reliable power tool service. For more information about our authorized service centers and if you need technical advice, repair, or genuine factory replacement parts, contact the Black & Decker location nearest you, or visit us at www.BlackandDecker-la.com

SPECIFICATIONS GL360

Input Voltage		Power
AR	220V ~ 50Hz	350W
B2C	220V ~ 50-60Hz	350W
B3	120V ~ 60Hz	350W
B2	220V ~ 60Hz	380W
BR	127V ~ 60Hz	380W

No-Load Speed	11500 min ⁻¹
Weight	1,5kg

Hand/arm weighted vibration value according to EN 786:
= 7.5 m/s², uncertainty (K) = 1.5 m/s²

L_{pa} (sound pressure) 80 dB(A),
uncertainty (K) = 1.5 dB(A)

Solamente para propósito de Argentina:
Importado por: Black & Decker Argentina S.A.
Pacheco Trade Center
Colectora Este de Ruta Panamericana
Km. 32.0 El Talar de Pacheco
Partido de Tigre
Buenos Aires (B1618FBQ)
República de Argentina
No. de Importador: 1146/66
Tel.: (011) 4726-4400

Imported by/Importado por:
Black & Decker do Brasil Ltda.
Rod. BR 050, s/n° - Km 167
Dist. Industrial II
Uberaba - MG - Cep: 38064-750
CNPJ: 53.296.273/0001-91
Insc. Est.: 701.948.711.00-98
S.A.C.: 0800-703-4644

Solamente para propósitos de Colombia
Importado por: Black & Decker de Colombia, S.A.
Carrera 85D # 51-65, Bodega 23
Complejo Logístico San Cayetano
Bogotá - Colombia
Tel.: 744-7100

Solamente para propósito de Chile:
Importado por: Black & Decker de Chile, S.A.
Av. Pdtte. Eduardo Frei M. 6001-67 Conchalí
Santiago de Chile
Tel.: (56-2) 687 1700

Impreso en China
Impreso en China
Printed in China
90574705
06/07/11

Solamente para propósito de México:
Importado por: Black & Decker S.A. de C.V.
Bosques de Cidros, Acceso Radiatas No.42
3a. Sección de Bosques de las Lomas
Delegación Cuajimalpa,
05120, México, D.F.
Tel.: (52) 555-326-7100
R.F.C.: BDE810626-1W7

Black & Decker del Perú S.A.
Av. Enrique Meiggs 227.
Pque. Industrial - Callao
Tel.: (511) 614-4242
RUC 20266596805