



VITO AGRO

MANUAL DE INSTRUÇÕES
MANUAL DE INSTRUCCIONES
INSTRUCTION MANUAL
MODE D'EMPLOI



VIBCRSBSFL40



PT

ROÇADORA SPLIT BRUSHLESS S/FIOS

ES

DESBROZADORA SPLIT BRUSHLESS SIN CABLE

EN

CORDLESS BRUSHLESS SPLIT BRUSH CUTTER

FR

DÉBROUSSAILLEUSE SPLIT BRUSHLESS SANS FIL

ÍNDICE

PT

DESCRIÇÃO DA ROÇADORA E CONTEÚDO DA EMBALAGEM	5
INTRUÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA E UTILIZAÇÃO.....	7
Geral	7
Transporte da roçadora	7
Antes de começar a trabalhar	8
Durante o trabalho.....	8
Manutenção e limpeza.....	9
Armazenamento no caso de períodos de paragem mais longos	9
Assistência Técnica.....	9
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM.....	10
Montagem das baterias	10
Colocação das baterias a carregar.....	10
Montagem do braço de suporte	10
Montagem do veio frontal	10
Montagem da proteção dos acessórios de corte ..	10
Montagem do disco de corte	10
Montagem da cabeça de corte com fio de nylon ..	10
Colocação do fio de nylon na cabeça de corte	11
Fixação da alça de transporte	11
INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO	11
Arranque/paragem do motor.....	11
Utilização dos discos de corte	12
Utilização da cabeça de corte com fio de nylon ..	12
INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO	13
Afiar discos de corte.....	13
Lubrificação.....	13
Armazenamento e limpeza	13
PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE	13
APOIO AO CLIENTE	13
PLANO DE MANUTENÇÃO	14
PERGUNTAS FREQUENTES / RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS.....	14

CERTIFICADO DE GARANTIA	15
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE	15

ES

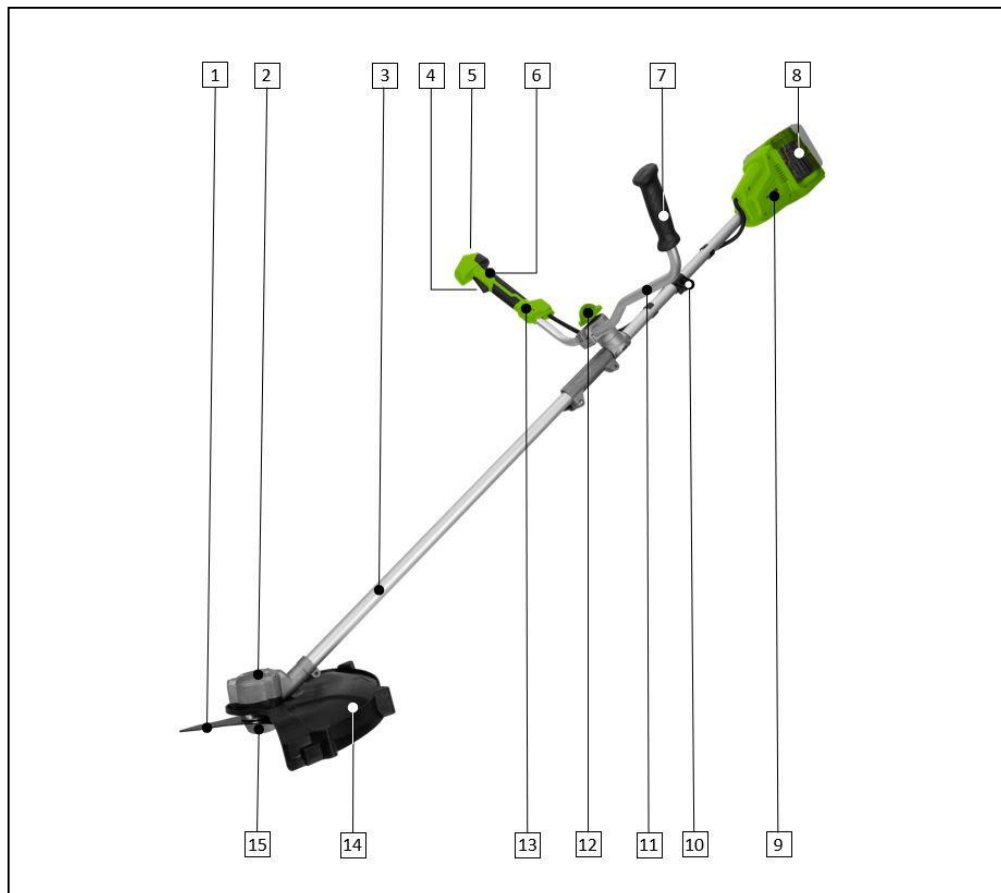
DESCRIPCIÓN DEL APARATO Y CONTENIDO DEL EMBALAJE	16
INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD Y UTILIZACIÓN	18
General	18
Transporte de la desbrozadora	18
Antes de empezar a trabajar.....	19
Durante el trabajo.....	19
Mantenimiento y limpieza	20
Almacenamiento en caso de paradas más prolongadas	20
Asistencia técnica.....	20
INSTRUCCIONES DE MONTAJE	21
Baterías	21
Cargar la batería	21
Manillar.....	21
Eje delantero.....	21
Protector de cabezal/disco	21
Montaje del disco	21
Montaje del cabezal de corte con hilo de nylon ..	21
Cómo colocar el hilo de nylon en el cabezal de corte	22
Fijación del arnés	22
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO.....	22
Arranque y parada	22
Utilización de los discos de corte	23
Utilización del cabezal de corte con hilo de nylon ..	23
INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO	24
Afiar los discos de corte	24
Lubrificación.....	24
Almacenamiento y limpieza.....	24
PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	24
ATENCIÓN AL CLIENTE.....	24

PLAN DE MANTENIMIENTO	25	CUSTOMER SERVICE	35
PREGUNTAS FRECUENTES / RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	25	MAINTENANCE SCHEDULE	36
CERTIFICADO DE GARANTÍA	26	FREQUENTLY ASKED QUETIONS/ TROUBLESHOOTING	36
DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD	26	WARRANTY CERTIFICATE.....	37
EN		DECLARATION OF CONFORMITY	37
<hr/>		FR	
POWER TOOL DESCRIPTION AND PACKAGING CONTENT	27	DESCRIPTION DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE ET CONTENU DE L'EMBALLAGE	38
GENERAL SAFETY AND USE INSTRUCTIONS	29	INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ ET D'UTILISATION.....	40
General	29	Règles générales	40
Brush cutter transport	29	Transport de la débroussailleuse	40
Before you start working.....	30	Avant de commencer à travailler	41
While operating	30	Au cours du travail	41
Maintenance and cleaning	31	Entretien et nettoyage.....	42
Long-term storage.....	31	Rangement en cas d'une période d'inutilisation prolongée.....	42
Technical assistance	31	Assistance technique	42
ASSEMBLY INSTRUCTIONS.....	32	INSTRUCTIONS DE MONTAGE	43
Batteries.....	32	Batteries	43
Charging the batteries.....	32	Recharger la batterie	43
Handlebar	32	Guidon	43
Front shaft.....	32	Arbre avant	43
Guard	32	Carter de protection	43
Blade	32	Lame	43
Mowing head with nylon line.....	32	Tête faucheuse avec fil de nylon.....	43
Placing the nylon line into the mowing head	33	Mise en place du fil de nylon dans la tête faucheuse	44
Attaching the shoulder harness	33	Fixation du harnais.....	44
OPERATING INSTRUCTIONS.....	33	INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT	44
Start/stop	33	Démarrage/arrêt.....	44
Using cutting blades.....	34	Utilisation des lames.....	45
Using the mowing head with nylon line	34	Utilisation de la tête de coupe avec fil de nylon ...	45
MAINTENANCE INSTRUCTIONS	35	INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN.....	46
Sharpening the cutting blades	35	Affûtage des lames de coupe.....	46
Lubrication	35		
Storage and cleaning.....	35		
ENVIRONMENTAL POLICY.....	35		

Graissage.....	46
Rangement et nettoyage	46
PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT	46
SERVICE CLIENT	46
PROGRAMME D'ENTRETIEN	47
FOIRE AUX QUESTION/ DÉPANNAGE.....	47
CERTIFICAT DE GARANTIE.....	48
DÉCLARATION DE CONFORMITÉ.....	48
DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE.....	49

DESCRIÇÃO DA ROÇADORA E CONTEÚDO DA EMBALAGEM

ROÇADORA SPLIT BRUSHLESS S/FIOS 40V LI – VIBCRSBSFL40




Lista de Componentes

1	Disco
2	Cabeça
3	Veio frontal
4	Gatilho
5	Botão de rotação inversa
6	Botão de bloqueio do gatilho
7	Punho esquerdo
8	Bateria*
9	Corpo principal da roçadora
10	Placa de suporte da alça de transporte
11	Braço
12	Parafuso de suporte do braço
13	Punho direito
14	Proteção do disco
15	Tampa da fixação dos acessórios de corte

*Bateria não incluída.

Especificações Técnicas

Tensão nominal [V]:	40 DC
Tipo de motor:	Brushless
Velocidade de rotação [rpm]:	0 - 7000
Comprimento do tubo de eixo [mm]:	1350
Diâmetro do tubo do eixo [mm]:	26
Largura de corte do disco [mm]:	250
Largura de corte da cabeça com fio de nylon [mm]:	350
Diâmetro do fio de nylon [mm]:	2
Nível de potência sonora (L _{WA}) [dB (A)]:	95.2
Nível de pressão sonora (L _{PA}) [dB (A)]:	83
Classe de isolamento:	II / 
Peso do produto [Kg]:	4.36
Dimensões do produto [mm]:	710 x 1810 x 440

Conteúdo da Embalagem

1	Corpo principal da roçadora split brushless s/fios VIBCRSBSFL40
1	Disco de corte para mato
1	Cabeça de corte com fio de nylon
1	Proteção dos acessórios de corte
1	Veio frontal
1	Base de apoio dos acessórios de corte
1	Tampa da fixação dos acessórios de corte
1	Porca de fixação dos acessórios de corte
1	Alça de transporte
2	Abraçadeira de fixação para cabo
1	Chave de aperto
1	Pino de bloqueio
3	Parafuso de fixação da proteção de corte
1	Anilha de travamento
1	Manual de instruções

Simbologia

Alerta de segurança ou chamada de atenção.



Para reduzir o risco de lesões, o utilizador deve ler o manual de instruções.



Perigo de choques elétricos.



Perigo de fogo ou explosão.



Duplo isolamento.



Embalagem de material reciclado.





Respeite a distância de segurança.



Recolha separada de baterias e/ou ferramentas elétricas.

INSTRUÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA E UTILIZAÇÃO

 Ao utilizar roçadoras e equipamentos agrícolas deve considerar determinadas medidas básicas de segurança, de modo a evitar o risco de incêndio, choques elétricos e acidentes pessoais.

 Leia sempre as instruções de segurança, funcionamento e manutenção antes de começar a utilizar a sua roçadora ou ferramenta agrícola. Guarde o manual de instruções para futuras consultas.

Geral


Estas medidas preventivas são imprescindíveis para a sua segurança, utilize a roçadora sempre com cuidado, consciente da responsabilidade e tendo em consideração que o utilizador é responsável por eventuais acidentes causados a terceiros ou aos seus bens.

A roçadora, incluindo todos os acessórios acopláveis só pode ser utilizada por pessoas que tenham lido o manual de instruções e estejam familiarizadas com o manuseamento. Antes da primeira utilização, o utilizador deve obter instruções adequadas e práticas. O utilizador deve ser instruído pelo vendedor ou por outra pessoa competente sobre a utilização da roçadora. O manual de instruções é parte integrante da roçadora e tem que ser sempre fornecido.

Familiarize-se com os dispositivos de comando, assim como com a utilização da roçadora. O utilizador tem de saber, nomeadamente, como parar rapidamente a roçadora.


Utilize a roçadora agrícola só se estiver em boas condições físicas e psíquicas. Não utilize roçadoras agrícolas se estiver cansado ou sob o efeito de álcool, drogas ou medicamentos.

Se sofrer de algum problema de saúde, informe-se junto do seu médico sobre a possibilidade de trabalhar com a roçadora.

 Pessoas que utilizem dispositivos cardíacos (pacemakers) não devem utilizar este tipo de roçadora nem permanecer junto das mesmas sem aconselhamento médico.

O sistema de ignição desta roçadora produz um pequeno campo eletromagnético. Não se pode excluir completamente a influência sobre alguns implantes médicos ativos ou passivos. Para reduzir o risco de lesões graves ou fatais, pessoas com implantes cardíacos devem consultar o médico e o fabricante do implante antes de utilizar a roçadora.

Nunca permita a utilização da roçadora por crianças, pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais limitadas, pessoas com falta de experiência e conhecimento da roçadora ou outras pessoas que não estejam familiarizadas com as instruções de utilização.

 Esta roçadora apenas pode ser utilizada conforme descrito neste manual de instruções. Não é permitida qualquer outra utilização, que possa ser perigosa e provoque ferimentos no utilizador ou danos na roçadora.

Por motivos de segurança, é proibida qualquer alteração à roçadora além da montagem de acessórios autorizados pelo fabricante. Qualquer alteração efetuada anula o direito à garantia.

Poderá obter informações sobre os acessórios autorizados junto do seu distribuidor oficial VITO.

Transporte da roçadora

Não transporte a roçadora com as baterias colocadas. Antes do transporte, retire as baterias.

Transporte sempre a roçadora sem as baterias. Assim evita que a máquina comece a trabalhar durante o transporte.

Antes de começar a trabalhar


Certifique-se de que a roçadora apenas é utilizada por pessoas familiarizadas com o manual de utilização.

Tenha atenção à área onde vai utilizar a roçadora e verifique a existência de obstáculos (rochas, tocos de árvores, raízes, valas), objetos (fios enrolados, peças de metal) ou pedras soltas. Caso não seja possível remover os objetos ou obstáculos, marque-os para que não entrem em contato com os acessórios de corte durante a utilização da roçadora.

Antes de colocar a roçadora em funcionamento:

- Efetue uma revisão de modo a garantir a correta montagem da roçadora e a garantir as questões de segurança e o rendimento da roçadora;
- Verifique se os dispositivos de segurança estão em perfeitas condições e se funcionam corretamente. Nunca utilize a roçadora se os dispositivos de segurança estiverem em falta, danificados ou gastos;
- Verifique se a alça de transporte e os acessórios de fixação estão em perfeito estado e devidamente montados;
- Substitua as peças avariadas, bem como todas as restantes peças usadas e danificadas;
- Após a montagem dos acessórios e antes de utilizar a roçadora, faça um ensaio à velocidade máxima sem carga durante algum tempo. Verifique se existem desalinhamentos nas peças móveis ou qualquer outra condição que possa afetar a operação da roçadora. Verifique se todas as peças móveis rodam suavemente e sem ruídos anormais;
- Realize todos os ajustes e trabalhos necessários. Caso tenha dúvidas ou dificuldades dirija-se ao seu distribuidor oficial VITO.

Durante o trabalho

 Mantenha terceiros afastados da área de operação da roçadora, pelo menos a 15m de distância. Nunca trabalhe enquanto estiverem animais ou pessoas, em particular crianças, na zona de risco. Durante a utilização da roçadora podem ser projetadas partículas a grande velocidade que podem provocar ferimentos.

Mantenha também a distância de segurança, relativamente a objetos (veículos e vidros) de modo a evitar danos materiais.


Quando trabalham duas ou mais pessoas simultaneamente na mesma área, devem ser mantidas as distâncias de segurança para evitar acidentes e ferimentos.

Trabalhe apenas à luz do dia ou com boa iluminação artificial. Não utilize a roçadora à noite ou sempre que não seja possível ter uma visão clara da área de trabalho.

Nunca trabalhe com a roçadora quando ocorrerem condições meteorológicas desfavoráveis, como por exemplo, denso nevoeiro, chuva ou vento forte, tempestades ou ocorrência de relâmpagos.

Durante a operação, caminhe em frente a passo e observe a área do disco ou da cabeça de corte com fio de nylon. Evite andar para trás, assim reduz o perigo de tropeçamento.


Durante a utilização da roçadora, coloque-se numa posição estável e mantenha sempre o equilíbrio. Não utilize a roçadora em superfícies escorregadias, irregulares ou instáveis, nem em terrenos acidentados.

 Mantenha todas as partes do seu corpo afastadas do acessório de corte durante a utilização da roçadora.

Utilize sempre vestuário e equipamento de proteção pessoal. O uso de viseira ou óculos de proteção, máscara anti poeira, proteção auricular, calçado de segurança antiderrapante, roupa de manga comprida, luvas, capacete e caneleiras para as pernas, nas condições apropriadas, reduz o risco de lesões.


A roupa usada durante a utilização da roçadora deve ser adequada, justa e fechada, por exemplo, um fato combinado. Não use roupa larga nem bijuteria. Mantenha o cabelo, a roupa e as luvas afastados das peças móveis.

Durante o trabalho, utilize sempre calçado resistente com sola antiderrapante e que cubra totalmente o pé. Nunca trabalhe descalço ou com sandálias.

 Em caso de enjoos, dores de cabeça, problemas de visão (por exemplo, redução do campo de visão), problemas de audição, tonturas, redução da capacidade de concentração, pare imediatamente o trabalho.

Durante a utilização da roçadora, planeie intervalos de descanso e evite utilizar a roçadora por longos períodos. As vibrações permanentes são prejudiciais à saúde.

Nunca tente remover o material enrolado nos acessórios de corte e respetivas proteções enquanto o motor estiver a funcionar ou o equipamento de corte a rodar. Pare o motor, remova as baterias e aguarde a paragem dos acessórios de corte antes de remover o material enrolado em torno do eixo do disco ou da cabeça e corte com fio de nylon e das proteções.

 Uma grande carga de vibrações pode causar danos aos sistemas circulatório e nervoso, especialmente em pessoas com problemas circulatórios. Consulte um médico, caso ocorram sintomas que possam ser causados por vibrações. Entre estes sintomas, que ocorrem principalmente nos dedos, mãos ou pulsos, incluem-se por exemplo, perda de sensibilidade, dores, fraqueza muscular, descoloração da pele ou sensação de formigueiro desagradável.

Os dispositivos de comando e de segurança instalados na roçadora não podem ser retirados nem inibidos.

Manutenção e limpeza

Durante a realização de trabalhos de limpeza, ajuste, reparação ou manutenção, utilize sempre luvas, coloque a roçadora num piso firme e plano e retire as baterias.

Verifique frequentemente a roçadora, especialmente antes do armazenamento (por exemplo, antes do período de inverno), quanto a desgaste e danos.

Substitua imediatamente as peças gastas ou danificadas, por motivos de segurança, de modo que a roçadora esteja sempre em condições de funcionamento seguro.

Limpeza:

A roçadora tem de ser cuidadosamente limpa na sua totalidade após ser utilizada.

Não utilize produtos de limpeza agressivos. Estes produtos podem danificar plásticos e metais, prejudicando o funcionamento seguro da sua roçadora.

Trabalhos de manutenção:

Apenas podem ser realizados trabalhos de manutenção descritos neste manual de instruções, todos os restantes trabalhos deverão ser executados por um distribuidor oficial.

Utilize apenas acessórios, óleos ou lubrificantes autorizados pela VITO. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos ou danos na roçadora. Em caso de dúvidas, deverá dirigir-se a um distribuidor oficial.

Mantenha os autocolantes de advertência e de indicação sempre limpos e legíveis.

Mantenha todas as porcas e parafusos bem apertados, para que a roçadora esteja em condições de funcionar com segurança.

Se retirar componentes ou dispositivos de segurança para efetuar trabalhos de manutenção, estes deverão ser imediatamente recolocados de forma correta.

Armazenamento no caso de períodos de paragem mais longos

Limpe minuciosamente a roçadora antes do armazenamento, nomeadamente, no período de inverno. Armazene a roçadora em estado operacional.

Certifique-se de que a roçadora está protegida contra uma utilização indevida (por exemplo, por crianças).

Assistência Técnica

A sua roçadora deve ser reparada apenas pelo serviço de assistência técnica da marca, ou por pessoal qualificado, apenas com peças de substituição originais.

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Montagem das baterias

1. Introduza as baterias (8) nos encaixes da roçadora e pressione até ouvir o “click” do botão de bloqueio/desbloqueio da bateria. Nesta altura a bateria está completamente fixa;
2. Para retirar, pressione o botão de bloqueio/desbloqueio e puxe a bateria.



Utilize baterias de lítio 20V da VITO.

Colocação das baterias a carregar

1. Coloque as baterias no carregador como se colocasse na máquina;
2. Ligue a ficha do carregador na tomada e deixe carregar.

Por vezes no fim do carregamento, tanto as baterias como o carregador podem estar quentes, o que não quer dizer que tenham mal funcionamento.

Deixe as baterias arrefecerem antes de colocar na máquina.

Montagem do braço de suporte

1. Desapertar o parafuso de ajuste do braço de suporte (12);
2. Segurando a parte de baixo do suporte, remova o parafuso e a parte superior do suporte;
3. Coloque o braço no suporte;
4. Recoloque a parte superior do suporte e o parafuso;
5. Aperte o parafuso.



Ajuste o braço, antes de apertar o parafuso completamente.

Montagem do veio frontal

1. Desaperte o parafuso borboleta;
2. Insira o veio frontal (3), no corpo da roçadora (9);
3. Aperte o parafuso borboleta.

Montagem da proteção dos acessórios de corte

A proteção dos acessórios de corte evita a projeção de objetos soltos contra o utilizador e o contacto acidental com os acessórios de corte.

1. Prenda a proteção (14) no eixo e aperte com 3 parafusos;
2. Prenda a beira da proteção, na proteção usado 3 parafusos.



A proteção dos acessórios de corte não protege o utilizador contra todos os objetos (pedras, vidro, arame, etc.) que são projetados pelo acessório de corte. Estes objetos podem fazer ricochete em qualquer superfície e atingir o utilizador.

Montagem do disco de corte

Verifique o estado do disco antes de ser montado na roçadora. Se estiver danificado (rachado, dobrado ou partido) substitua-o.

1. Colocar a anilha de travamento no eixo de saída;
2. Colocar a base de apoio dos acessórios de corte;
3. Colocar o disco de corte (1) e a tampa de fixação dos acessórios de corte (15);
4. Rodar o eixo da lâmina até que o furo na anilha de travamento esteja alinhado com o furo correspondente no topo da cobertura protetora;
5. Inserir o pino de bloqueio no orifício para travar o eixo;
6. Colocar a porca de fixação. Para apertar a porca, gire a chave na direção oposta à direção de rotação;
7. Retire o pino de bloqueio depois da instalação concluída.

Montagem da cabeça de corte com fio de nylon

1. Colocar a anilha de travamento no eixo de saída;
2. Colocar a base de apoio dos acessórios de corte;
3. Rodar o eixo da lâmina até que o furo na anilha de travamento esteja alinhado com o furo correspondente no topo da cobertura protetora;
4. Inserir o pino de bloqueio no orifício para travar o eixo;
5. Aparafusar a cabeça de corte no sentido oposto ao sentido de rotação;
6. Retire o pino de bloqueio depois da instalação concluída.

Colocação do fio de nylon na cabeça de corte

1. Pressione as patilhas de fixação e retire a tampa da cabeça de corte;
2. Retire o enrolador da tampa e remova o fio existente;
3. Prepare aproximadamente 3m de fio de nylon e dobre-o ao meio;
4. Fixe o fio na ranhura do separador central do enrolador, na posição da dobra;
5. Enrole as duas extremidades em paralelo, uma em cada lado do separador central, no sentido horário (seta representada no enrolador);
6. Fixe as pontas do fio nas ranhuras de fixação exteriores do enrolador;
7. Insira o enrolador na tampa da cabeça de corte;
8. Liberte o fio das ranhuras de fixação e introduza as extremidades do fio nas ranhuras da tampa;
9. Coloque a tampa da cabeça de corte.

Fixação da alça de transporte

Utilize sempre a alça de transporte durante a utilização da roçadora.

1. Fixe o gancho da alça de transporte (10) no acessório de fixação da alça;
2. Ajuste a correia de modo a que a mão esquerda possa confortavelmente segurar no punho aproximadamente à altura da cintura;
3. Garanta que os engates estão bem fixos.

INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Durante a utilização da roçadora deve ter em consideração alguns cuidados e procedimentos de utilização, de modo a evitar acidentes, danos e aumentar a eficiência da roçadora:

- Segure sempre a roçadora com as duas mãos e mantenha-a do lado direito do seu corpo;
- Mantenha os acessórios de corte abaixo do nível da cintura, assim reduz o risco de ser atingido por objetos projetados durante a operação;
- Não utilize a roçadora para cortar ramos ou troncos de madeira. Caso tente cortar troncos acima da dimensão recomendada pode acontecer o retrocesso da roçadora e provocar acidentes ao utilizador;
- Se você ouvir um ruído incomum ou a roçadora vibrar de forma anormal, pare de trabalhar e identifique a causa;
- Nunca utilize a roçadora sem a proteção dos acessórios de corte colocada ou danificada;

Arranque/paragem do motor

1. Pressionar o botão de bloqueio do gatilho (6) e o gatilho (3), para o motor arrancar;
2. Soltar o gatilho para o motor parar;

A roçadora esta equipada com um botão de rotação inversa (5). Como o nome indica este botão serve para inverter a rotação do motor, de modo a soltar ervas que possam ficar enroladas disco ou cabeça de corte, evitando riscos de ferimentos quando se tenta retirar as ervas presas.

Quando pressionado este botão a roçadora emite um alarme.

Para acionar a rotação inversa basta pressionar o botão de rotação inversa e proceder como no ponto 1 (atrás mencionado). Ao fim de 2 segundos a rotação inversa para automaticamente e a roçadora trabalha normalmente.

Utilização dos discos de corte

Para a realização de trabalhos de corte com a roçadora podem ser utilizados dois tipos de discos de corte, corte de erva e corte de mato. Nunca utilize discos de corte de erva para cortar mato.

Disco de corte para erva:

- Um disco de corte para erva é usado para cortar todos os tipos de ervas altas ou grosseiras;
- A erva é cortada com um movimento de balanço para o lado (como se fosse uma gadanha), onde o movimento da direita para a esquerda é a fase de cortar e o movimento da esquerda para a direita o curso de retorno. Evite o material previamente cortado durante o movimento de retorno;
- Se o disco estiver inclinado para a esquerda ao roçar, a erva acumula-se numa linha, o que torna mais fácil de apanhar;
- Deixe que a base de suporte toque levemente no chão. Ela é usada para proteger o disco de tocar no chão.

Disco de corte de mato:

- Um disco de corte para mato é usado para cortar/desbastar mato, arbustos ou vegetação selvagem com diâmetro máximo de 12mm;
- Quando efetua o corte de mato ou arbustos, coloque o disco muito perto do solo (como se cortasse com uma foice) e efetue o corte pela base do mato ou dos arbustos;
- Para cortar vegetação selvagem, o desbaste/trituração deve ser realizado de cima para baixo por camadas, mantendo o disco a um nível inferior à cintura do utilizador. No entanto, quanto maior for a distância do disco de corte ao chão, maior é o risco de projeção de partículas. Por isso, tenha cuidado quando utiliza este procedimento de trabalho;
- Trabalhe sempre com aceleração total para evitar a acumulação de material cortado na cabeça do disco;
- Evite o contato do disco com objetos fixos (rocha, pedra, tronco). Caso contrário, a roçadora pode ser projetada violentamente no sentido contrário ao sentido de rotação do disco. Isso é chamado de impulso do disco. Um impulso do disco pode ser violento o suficiente para provocar a perda de controlo da roçadora.

O impulso do disco pode ocorrer sem aviso prévio. A probabilidade de ocorrer é maior quando são trabalhadas áreas onde é difícil ver o material a ser cortado.



O impulso do disco pode ocorrer também se tentar cortar pequenas árvores, arbustos ou mato com diâmetro superior ao recomendado pelo fabricante.

Utilização da cabeça de corte com fio de nylon

A cabeça de corte com fio de nylon é usada para cortar relva, ervas finas ou grama.

Garanta que o que o fio de nylon está sempre firme e enrolado uniformemente no enrolador, caso contrário a roçadora irá gerar vibrações prejudiciais ao desempenho da roçadora.

Utilize apenas cabeças de corte e fio de nylon com características e dimensões recomendadas pelo fabricante.



Nunca utilize fios metálicos nem cordas em substituição do fio de nylon. Caso contrário podem ocorrer acidentes e ferimentos graves.


O comprimento do fio também é importante. Um fio mais comprido requer maior potência do motor do que um fio curto, de igual diâmetro.

Certifique-se de que a lâmina de corte fixa na proteção dos acessórios de corte está sempre intacta e afiada. A lâmina é usada para cortar o fio de nylon de forma a manter o comprimento correto.

Quando o fio de nylon fica gasto ou parte:

1. Encoste a cabeça de corte no chão e pressione levemente a mola no interior para permitir que o fio de nylon deslize para fora;
2. O comprimento do fio de nylon de corte é definido pelo comprimento máximo permitido pela lâmina de corte fixa na proteção dos acessórios de corte.

INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO

 Antes de qualquer trabalho de manutenção ou de limpeza, coloque a roçadora numa superfície nivelada e retire as baterias.

Afiar discos de corte

Para obter o máximo desempenho, evitar o risco de impulso e prolongar a vida útil da roçadora, mantenha e utilize sempre discos com dentes afiados. Um disco mal afiado ou danificado aumenta o risco de acidente.

Veja a embalagem do disco para obter instruções de afiação corretas. Para afiar os discos utilize uma lima plana. Afiar todas as arestas igualmente, de forma a manter o equilíbrio do disco.

Nunca tente endireitar um disco torcido de modo que possa ser reutilizado.

Elimine sempre um disco que esteja dobrado, torcido, rachado ou danificado de qualquer outra forma.

Lubrificação

A roçadora não necessita de lubrificação constante ou diária, no entanto deve verificar periodicamente a massa de lubrificação da caixa de engrenagens e nas engrenagens do veio de rotação, para uma maior longevidade da roçadora.

Armazenamento e limpeza

Armazenamento


A preparação do armazenamento durante longos períodos é vital para evitar problemas e aumentar a vida útil da roçadora.


Limpeza

Limpe a roçadora a fundo após cada utilização. Retire todos os resíduos (erva, mato, fios) acumulados no disco de corte ou no parafuso de rotação.

O manuseamento cuidadoso protege a máquina e aumenta a vida útil.

PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE

 A embalagem é composta por materiais recicláveis, que pode eliminar através dos pontos de reciclagem locais.

 **Nunca coloque máquinas elétricas no lixo doméstico!**

Segundo a diretiva europeia 2012/19/CE relativa aos resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos e a respetiva transposição para o direito interno, as ferramentas elétricas usadas têm de ser recolhidas separadamente e entregues nos locais de recolha previstos para o efeito.

Certifique-se de que a roçadora desativada é encaminhada e eliminada de uma forma compatível com o meio ambiente num centro de reciclagem.

Podem obter informações relativas à eliminação da roçadora usado através dos responsáveis legais pela reciclagem no seu município.

APOIO AO CLIENTE

Tel.: +351 256 248 824 / 256 331 080

E-mail: sac.portugal@centrallobao.pt / sat@centrallobao.pt

Site: www.centrallobao.pt

PLANO DE MANUTENÇÃO

Intervenção	Diário	1º mês ou 20 horas	3 em 3 meses ou 50 horas	Todos os 6 meses ou 100 horas	Todos os anos ou 300 horas
Verificar se todas as porcas e parafusos estão apertados	✓				
Verificar o estado dos acessórios e da proteção de corte	✓				

Efetue manutenção mais frequente quando a roçadora for utilizada em áreas com muito pó.

A assistência a estes itens deve ser efetuada pelo concessionário de assistência, a não ser que possua as ferramentas apropriadas e conhecimentos mecânicos.

PERGUNTAS FREQUENTES / RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Pergunta/Problema - Causa	Solução
<p>A roçadora apresenta fraco desempenho:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bateria descarregada; • Contatos do interruptor não estão em bom estado ou o interruptor não funciona; 	<ul style="list-style-type: none"> • Carregar a bateria; • Reparar ou substituir o interruptor;
<p>Motor emite um som anormal, liga de forma intermitente ou roda devagar:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contatos do interruptor danificados; • Obstrução mecânica; • A roçadora está sob pressão excessiva, motor em sobrecarga; 	<ul style="list-style-type: none"> • Reparar ou substituir o interruptor; • Inspeccionar as partes mecânicas; • Reduzir a pressão exercida;
<p>Corpo aquece demasiado:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Máquina em sobrecarga; • Existe má montagem da carcaça ou de peças no interior da roçadora; 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduzir a pressão de trabalho; • Verificar se existe algum bloqueio;

CERTIFICADO DE GARANTIA

A garantia desta máquina é de dois anos a partir da data de compra. Deverá, pois, guardar a prova de compra durante esse período de tempo. A garantia engloba qualquer defeito de fabrico, de material ou de funcionamento, assim como os sobressalentes e trabalhos necessários para a sua recuperação.

Excluem-se da garantia a má utilização do produto, eventuais reparações efetuadas por pessoas não autorizadas (fora da assistência da marca VITO), assim como qualquer estrago causado pela utilização da mesma.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que estes artigos com a designação ROÇADORA SPLIT BRUSHLESS S/FIOS 40V LI com o código VIBCRSBSFL40 cumpre as seguintes normas ou documentos normativos: EN 62841-1:2015, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017, conforme as determinações das diretivas:

Diretiva 2006/42/EC - Diretiva Máquinas

Diretiva 2014/30/EU – Diretiva de Compatibilidade Eletromagnética

Diretiva 2011/65/EU & (EU) 2015/863 – Diretiva RoHS

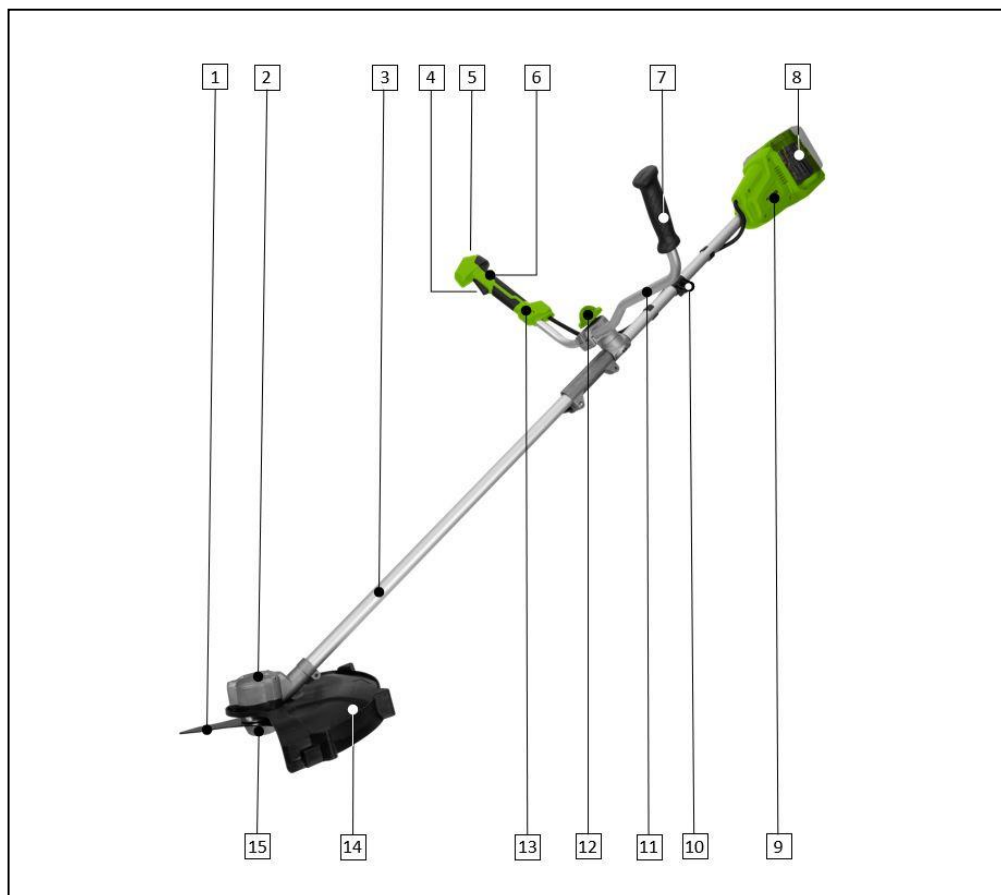
S. João de Ver,
15 de janeiro de 2021

Central Lobão S.A.
O Técnico Responsável
Hugo Santos



DESCRIPCIÓN DEL APARATO Y CONTENIDO DEL EMBALAJE

DESBROZADORA SPLIT BRUSHLESS SIN CABLE 40V LI – VIBCRSBSFL40











Lista de Componentes	
1	Disco
2	Carcasa del motor
3	Eje delantero
4	Gatillo
5	Botón de inversión de giro
6	Botón de desbloqueo del gatillo
7	Mango izquierdo
8	Batería*
9	Cuerpo principal de la desbrozadora
10	Soporte de arnés
11	Manillar
12	Tornillo de apriete del manillar
13	Mango derecho
14	Protector de cabezal/disco
15	Cazoleta

* **Batería no incluida.**


Datos técnicos	
Tensión nominal [V]:	40 DC
Tipo de motor:	Brushless
Velocidad de rotación [rpm]:	0 - 7000
Longitud del tubo del eje eje [mm]:	1350
Diámetro del tubo del eje [mm]:	26
Ancho de corte de la disco [mm]:	250
Ancho de corte del cabezal con hilo de nylon [mm]:	350
Diámetro del hilo de nylon [mm]:	2
Nivel de potencia acústica (L_{WA}) [dB (A)]:	95.2
Nivel de presión acústica (L_{pA}) [dB (A)]:	83
Clase de aislamiento:	II / 
Peso del producto [Kg]:	4.36
Dimensiones del producto [mm]:	710 x 1810 x 440


Contenido del embalaje	
1	Cuerpo principal de la desbrozadora split brushless sin cable VIBCRSBSFL40
1	Disco de corte de maleza
1	Cabezal con hilo de nylon
1	Protector de cabezal/disco
1	Eje delantero
1	Disco superior de apriete
1	Cazoleta
1	Tuerca de fijación del accesorio de corte
1	Arnés de transporte
2	Abrazadera para cable
1	Llave hexagonal
1	Pasador de bloqueo
3	Tornillo de fijación del protector de cabezal/disco
1	Arandela de presión
1	Manual de instrucciones

Simbología

-  Alerta de seguridad o llamada de atención.
-  Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
-  Peligro de descargas eléctricas.
-  Riesgo de incendio o explosión.
-  Doble aislamiento.
-  Embalaje de material reciclado.
-  Respete la distancia de seguridad.
-  Recogida separada de baterías y / o herramientas eléctricas.

INSTRUCCIONES GENERALES DE SEGURIDAD Y UTILIZACIÓN

 Al utilizar desbrozadoras y máquinas agrícolas debe tener en cuenta ciertas medidas de seguridad básicas para evitar el riesgo de incendio, descarga eléctrica y accidentes personales.

 Siempre lea las instrucciones de seguridad, funcionamiento y mantenimiento antes de empezar a utilizar la desbrozadora. Guarde el manual de instrucciones para futuras consultas.

General


Estas medidas preventivas son imprescindibles para su seguridad. Utilice la desbrozadora siempre con cuidado, consciente de la responsabilidad y teniendo en cuenta que el usuario es responsable de eventuales accidentes causados a terceros o a sus bienes.

La desbrozadora sólo puede ser utilizada por personas que hayan leído el manual de instrucciones y estén familiarizadas con su manipulación. Antes de la primera utilización, el usuario debe ser instruido en el uso de la herramienta eléctrica por el distribuidor o por otra persona competente, y debe obtener instrucciones adecuadas y prácticas. El manual de instrucciones es parte integrante del aparato y tiene que ser siempre suministrado.

Familiarícese con los dispositivos de mando, así como con el uso de la desbrozadora. El usuario debe saber, en particular, cómo detenerla rápidamente.


Utilice la herramienta eléctrica sólo si está en buenas condiciones físicas y psíquicas. Nunca utilice el aparato si está cansado o bajo el efecto de alcohol, drogas o medicamentos.

Si sufre algún problema de salud, consulte a su médico sobre la posibilidad de trabajar con la desbrozadora.

 Las personas que utilizan dispositivos cardíacos (pacemakers) no deben utilizar este tipo de máquinas ni permanecer con ellas sin consejo médico.

El sistema de ignición de esta máquina produce un pequeño campo electromagnético. La influencia en algunos implantes médicos activos o pasivos no puede excluirse completamente. Para reducir el riesgo de lesiones graves o mortales, las personas con implantes cardíacos deben consultar a su médico y al fabricante del implante antes de utilizar la máquina.

Nunca permita que la máquina sea utilizada por niños, personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas, personas con falta de experiencia y conocimiento de la máquina u otras personas que no estén familiarizadas con las instrucciones de uso.

 Esta desbrozadora sólo puede utilizarse como se describe en este manual de instrucciones. Cualquier otro uso que pueda ser peligroso y causar lesiones al usuario o daños a la desbrozadora no está permitido.

Por razones de seguridad, se prohíbe cualquier modificación de la desbrozadora que no sea la instalación de accesorios autorizados por el fabricante. Cualquier cambio realizado anula la reclamación de la garantía.

Puede obtener información sobre los accesorios autorizados en su distribuidor oficial de VITO.

Transporte de la desbrozadora

No transporte la desbrozadora con las baterías colocadas. Retire las baterías antes de transportar el aparato.

Transporte siempre la desbrozadora sin las baterías puestas. Esto evita que la máquina se ponga en marcha durante el transporte.

Antes de empezar a trabajar


Asegúrese de que la desbrozadora sólo sea utilizada por personas familiarizadas con el manual de instrucciones.

Tenga atención a la zona donde utilizará la desbrozadora y compruebe si hay obstáculos (rocas, tocones de árboles, raíces, zanjas), objetos (cables en espiral, piezas de metal) o piedras sueltas. Si no es posible retirar los objetos u obstáculos, márquelos de manera que no entren en contacto con los accesorios de corte mientras se utiliza la desbrozadora.

Antes de poner en marcha la desbrozadora:

- Realizar una revisión para asegurar el correcto montaje de la desbrozadora y garantizar la seguridad y el rendimiento de la misma;
- Asegúrese de que los dispositivos de seguridad están en perfecto estado y funcionan correctamente. Nunca use la desbrozadora si los dispositivos de seguridad faltan, están dañados o desgastados;
- Compruebe que el arnés de transporte y los accesorios de fijación están en perfecto estado y bien colocados;
- Sustituir las piezas defectuosas, así como todas las demás piezas usadas y dañadas;
- Después de montar los accesorios y antes de utilizar la desbrozadora, realice una prueba de funcionamiento a la máxima velocidad sin carga durante un breve periodo de tiempo. Compruebe si hay desalineación de las partes móviles o cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Compruebe si todas las partes móviles giran suavemente y sin ruidos anormales;
- Realice todos los ajustes y trabajos necesarios para el correcto montaje de la herramienta eléctrica, si tiene dudas o dificultades diríjase a su distribuidor oficial;

Durante el trabajo

 Mantenga a terceras personas alejadas de la zona de trabajo de la desbrozadora, a una distancia mínima de 15 metros. Nunca trabaje mientras estén animales o personas, en particular niños, en la zona de riesgo. Durante el funcionamiento de la desbrozadora, pueden salir proyectadas partículas a gran velocidad que podrían causar lesiones.

Además, manténgase a una distancia segura de los objetos (vehículos y vidrios) para evitar daños materiales.


Cuando dos o más personas trabajan simultáneamente en la misma zona, deben mantenerse distancias de seguridad para evitar accidentes y lesiones.

Trabaja sólo a la luz del día o con buena iluminación artificial. No utilice la desbrozadora por la noche o cuando no sea posible tener una visión clara del área de trabajo.

Nunca trabaje con la desbrozadora cuando se den condiciones meteorológicas adversas como niebla densa, lluvia o viento fuerte, tormentas o relámpagos.

Durante la operación, camine hacia adelante paso a paso y observe el área del disco o del cabezal de corte con un hilo de nylon. Evite caminar hacia atrás, reduciendo así el peligro de tropezar.


Cuando use la desbrozadora, colóquese en una posición estable y mantenga siempre el equilibrio. No utilice la desbrozadora en superficies resbaladizas, desiguales o inestables ni en terrenos irregulares.

 Mantenga todas las partes de su cuerpo alejadas del accesorio de corte cuando utilice la desbrozadora.

Siempre utilice ropa y equipo de protección personal. El uso de mascarilla o gafas de protección, ropa con manga larga, calzado de seguridad, guantes, casco y protectores auriculares, en las condiciones apropiadas, reduce el riesgo de lesiones.


La ropa usada durante la utilización de la máquina debe ser adecuada, justa y cerrada, por ejemplo, mono de trabajo. No utilice ropa larga ni bisutería. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.

Durante el trabajo, utilice siempre un calzado resistente con suela antideslizante que cubra completamente el pie.

 En caso de náuseas, dolores de cabeza, problemas de visión (por ejemplo, reducción del campo de visión), problemas de audición, mareos, reducción de la capacidad de concentración, detenga el trabajo inmediatamente.

Prevea pausas de descanso cuando utilice la desbrozadora split sin cable y evite utilizarla durante períodos prolongados. Las vibraciones permanentes son perjudiciales para la salud.

Nunca intente retirar el material enrollado en el accesorio de corte y sus protecciones mientras el motor esté en marcha o el accesorio de corte esté girando. Detenga el motor y espere a que los accesorios de corte se detengan antes de retirar el material atrapado el eje del disco, el cabezal de corte y el protector.

 Una gran carga de vibración puede causar daños en los sistemas circulatorio y nervioso, especialmente en las personas con problemas circulatorios. Consulte a un médico si se presentan síntomas que pueden ser causados por las vibraciones. Estos síntomas, que se producen principalmente en los dedos, las manos o las muñecas, incluyen, por ejemplo, la pérdida de sensibilidad, el dolor, la debilidad muscular, la decoloración de la piel o una desagradable sensación de hormigueo.

Los dispositivos de control y seguridad instalados en la herramienta eléctrica no pueden ser retirados o inhibidos.

Mantenimiento y limpieza

Cuando realice trabajos de limpieza, ajuste, reparación o mantenimiento, utilice guantes, coloque la desbrozadora sobre una superficie firme y nivelada y saque la batería.

Revise la máquina con frecuencia, especialmente antes del almacenamiento (por ejemplo, antes del período de invierno), por si hay desgaste o daños.

Cambie inmediatamente las piezas desgastadas o dañadas para que la herramienta eléctrica esté siempre operativa y en condiciones de funcionamiento seguras.

Limpieza:

La herramienta eléctrica debe limpiarse a fondo después de su uso.

No utilice productos de limpieza agresivos. Estos productos pueden dañar los plásticos y metales, perjudicando el funcionamiento seguro de su desbrozadora.

Mantenimiento:

Sólo se pueden llevar a cabo los trabajos de mantenimiento descritos en este manual de instrucciones, todos los demás trabajos deben ser realizados por un distribuidor oficial.

Utilice únicamente accesorios, aceites o lubricantes autorizados por VITO. De lo contrario, pueden producirse lesiones o daños en la máquina. En caso de duda, debe ponerse en contacto con un distribuidor oficial.

Siempre mantenga las etiquetas de advertencia e indicación limpias y legibles.

Mantén todos los tornillos y tuercas apretados para que la desbrozadora funcione con seguridad.

Si se retiran componentes o dispositivos de seguridad para realizar trabajos de mantenimiento, deben ser recolocados correctamente de inmediato.

Almacenamiento en caso de paradas más prolongadas

Limpie bien la desbrozadora antes de guardarla, especialmente durante el invierno. Guarde el aparato en buenas condiciones de funcionamiento.

Asegúrese de que la desbrozadora está protegida contra el uso indebido (por ejemplo, por parte de los niños).

Asistencia técnica

La herramienta eléctrica sólo debe repararse por el servicio de asistencia técnica de la marca, o por personal cualificado y siempre con piezas de recambio originales.

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Baterías

1. Inserte las baterías (8) en las ranuras y deslícela hasta que oiga un "clic" de botón del bloqueo/desbloqueo. En este punto la batería está completamente fija;
2. Para quitarla, pulse el botón de bloqueo/desbloqueo y saque la batería;



Utilice baterías de 20V de la marca VITO.

Cargar la batería

1. Coloque la batería en el cargador como lo haría en la máquina;
2. Conecte el enchufe del cargador en la toma de corriente y deje que cargue.

A veces, al final de la carga, tanto la batería como el cargador pueden estar calientes, lo que no significa una avería.

Deje que la batería se enfríe antes de colocarla en el aparato.

Manillar

1. Afloje el tornillo de apriete del manillar (12);
2. Sujetando la parte inferior del soporte, quite el tornillo y la parte superior del soporte;
3. Introduzca el manillar en el soporte;
4. Vuelva a colocar la parte superior del soporte y el tornillo;
5. Apriete el tornillo;



Ajuste el manillar, antes de apretar el tornillo completamente.

Eje delantero

1. Afloje el tornillo de mariposa;
2. Inserte el eje delantero (3) en el cuerpo de la desbrozadora (9);
3. Apriete el tornillo de mariposa.

Protector de cabezal/disco

El protector de cabezal/disco evita la proyección de restos vegetales hacia el operador y el contacto accidental con los cabezales/discos.

1. Monte el protector (14) en el eje y apriételo con 3 tornillos;
2. Fije el borde del protector, al protector utilizado 3 tornillos.



El protector del accesorio de corte no protege al usuario contra todos los objetos (piedras, vidrios, alambres, etc.) que son proyectados por el accesorio de corte. Estos objetos pueden rebotar en cualquier superficie y golpear al usuario.

Montaje del disco

Compruebe el estado del disco antes de montarla en la desbrozadora. Si está dañada (agrietada, doblada o rota) reemplácela.

1. Coloque la arandela de presión en el eje de salida;
2. Coloque el disco superior de apriete del accesorio de corte en su lugar;
3. Instale el disco (1) y la cazoleta (15);
4. Gire el eje del disco hasta que el orificio de la arandela de presión se alinee con el orificio correspondiente en la parte superior de la cubierta protectora;
5. Introduzca el pasador de bloqueo en el agujero para bloquear el eje;
6. Ponga la tuerca de fijación. Para apretar la tuerca, gire la llave en el sentido contrario al de la rotación;
7. Retire el pasador de bloqueo.

Montaje del cabezal de corte con hilo de nylon

1. Coloque la arandela de presión en el eje de salida;
2. Coloque el disco superior de apriete del accesorio de corte en su lugar;
3. Gire el eje del disco hasta que el orificio de la arandela de presión se alinee con el orificio correspondiente en la parte superior de la cubierta protectora;
4. Introduzca el pasador de bloqueo en el agujero para bloquear el eje;
5. Atornille el cabezal de corte en el sentido contrario al de la rotación del motor;
6. Retire el pasador de bloqueo.

Cómo colocar el hilo de nylon en el cabezal de corte

1. Presione las lengüetas de fijación y saque la tapa del cabezal de corte;
2. Extraiga el carrete de la tapa y retire cualquier hilo restante del carrete;
3. Prepare unos 3m de hilo de nylon y dóblalo por la mitad;
4. Fije el hilo en la ranura del separador central del carrete;
5. Enrolle los dos extremos en paralelo, uno a cada lado del separador central, en el sentido de las agujas del reloj (flecha representada en el carrete);
6. Fije los extremos del hilo en las ranuras de fijación exteriores del carrete;
7. Inserte el carrete en la tapa del cabezal de corte;
8. Suelte el hilo de las ranuras de fijación e introduzca los extremos del hilo en las ranuras de la tapa;
9. Ponga la tapa del cabezal de corte.

Fijación del arnés

Utilice siempre el arnés de transporte cuando maneje la desbrozadora.

1. Coloque el gancho del arnés de transporte (10) en el soporte;
2. Ajuste el arnés para que la mano izquierda pueda sostener cómodamente el mango a la altura de la cintura;
3. Asegúrese de que los ganchos están bien fijados;

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Al utilizar la desbrozadora, hay que tener en cuenta algunos cuidados y procedimientos de uso a fin de evitar accidentes, daños y aumentar la eficacia de la desbrozadora:

- Siempre sostenga la desbrozadora con ambas manos y manténgala en el lado derecho de su cuerpo;
- Mantenga los accesorios de corte por debajo del nivel de la cintura, reduciendo así el riesgo de ser golpeado por objetos proyectados durante el funcionamiento;
- No utilice la desbrozadora para cortar ramas o troncos de madera. Si intenta cortar troncos por encima del tamaño recomendado, la desbrozadora puede rebotar y causar accidentes al usuario;
- Al oír un ruido inusual o la desbrozadora vibra de forma anormal, interrumpa la tarea e intente identificar la causa;
- Nunca use la desbrozadora sin el protector colocado o si esto está dañado;

Arranque y parada

1. Pulse el botón de desbloqueo del gatillo (6) y el gatillo (3) para poner en marcha el motor;
2. Suelte el gatillo para parar el motor;

La desbrozadora está equipada con un botón de inversión de giro (5). Como su nombre indica este botón sirve para invertir el giro del motor, con el fin de liberar las malas hierbas que puedan enredarse en el disco o cabezal de corte, evitando el riesgo de lesiones al intentar retirar las malas hierbas atascadas.

Cuando se pulsa este botón, la desbrozadora hace sonar una alarma.

Para activar la rotación inversa, basta con pulsar el botón de inversión de giro y proceder como en el punto 1 (mencionado anteriormente). Después de 2 segundos, la rotación inversa se detiene automáticamente y la desbrozadora funciona normalmente.

Utilización de los discos de corte

Se pueden utilizar dos tipos de discos de corte para el trabajo con la desbrozadora, el corte de hierba y el corte de maleza. Nunca utilice discos de corte de hierba para cortar maleza.


Disco de corte de hierba:

- Un disco de corte de hierba se utiliza para cortar todo tipo de hierbas altas o gruesas;
- La hierba se corta con un movimiento de balanceo hacia el lado (como una guadaña), donde el movimiento de derecha a izquierda es la fase de corte y el movimiento de izquierda a derecha es el golpe de retorno. Evitar el material previamente cortado durante el movimiento de retorno;
- Si el disco se inclina hacia la izquierda cuando al desbrozar, la hierba se acumula en una línea, lo que hace que sea más fácil de coger;
- Deje que la cazoleta toque ligeramente el suelo. Se utiliza para proteger el disco de tocar el suelo.

Disco de corte de maleza:

- Un disco de corte para maleza puede utilizarse para cortar/desbrozar maleza, arbustos o vegetación salvaje con diámetro máximo de 12mm;
- Al cortar maleza o arbustos, ponga el disco muy cerca del suelo (como corta con una hoz) y corta a través de la base de la maleza o los arbustos;
- Para cortar la vegetación salvaje, el corte/triturado debe hacerse de arriba a abajo por capas, manteniendo el disco a un nivel por debajo de la cintura del usuario. Sin embargo, cuanto mayor sea la distancia del disco de corte al suelo, mayor será el riesgo de proyección de partículas. Por lo tanto, tenga cuidado al usar este procedimiento de trabajo;
- Trabaje siempre en aceleración total para evitar la acumulación de material cortado en la cabeza del disco;
- Evite el contacto del disco con objetos fijos (roca, piedra, tronco de árbol). De lo contrario, la desbrozadora puede salir despedida violentamente en sentido contrario al de la rotación del disco. Esto se llama rebote. Un rebote puede ser lo suficientemente violento como para causar la pérdida de control de la desbrozadora.

El rebote puede producirse sin previo aviso. Es más probable que ocurra cuando se trabaja en zonas donde es difícil ver el material que se está cortando.


 También puede producirse si se intentan cortar árboles pequeños, arbustos o maleza con un diámetro superior al recomendado por el fabricante.

Utilización del cabezal de corte con hilo de nylon

El cabezal de corte con hilo de nylon se utiliza para cortar el césped, las hierbas finas y grama.

Asegúrese de que el hilo de nylon esté siempre apretado y enrollado uniformemente en el carrete, de lo contrario la desbrozadora generará vibraciones perjudiciales para el rendimiento de la misma.

Utilice solamente cabezales de corte y hilo de nylon con características y dimensiones recomendadas por el fabricante.

 Nunca use hilos o cuerdas metálicas para reemplazar el hilo de nylon. De lo contrario, pueden producirse accidentes y lesiones graves.


La longitud del hilo también es importante. Un hilo más largo requiere más potencia de motor que un hilo corto de igual diámetro.

Asegúrese de que la cuchilla que se encuentra en el interior de la cubierta protectora está intacta y afilada. La cuchilla cortará el nylon a la longitud correcta.

Cuando el hilo de nylon se desgasta o se rompe:

1. Apoye el cabezal de corte contra el suelo y presione el resorte ligeramente para permitir que el hilo de nylon se deslice hacia afuera;
2. La longitud del hilo de nylon se define por la longitud máxima permitida de la cuchilla de corte fijada en la protección de los accesorios de corte.

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

 Antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento o limpieza, coloque la desbrozadora sobre una superficie plana y retire las baterías.

Afilado de los discos de corte

Para obtener el máximo rendimiento, evitar el riesgo de rebote y prolongar la vida útil de la desbrozadora, mantenga y utilice siempre discos con dientes afilados. Un disco muy afilado o dañado aumenta el riesgo de un accidente.

Consulte el embalaje del disco para ver las instrucciones de afilado correctas. Utilice una lima plana para afilar los discos. Afile todos los bordes por igual para mantener el disco equilibrado.

Nunca intente arreglar un disco retorcido para que pueda ser reutilizado.

Elimine siempre un disco que esté doblado, retorcido, agrietado o dañado.

Lubricación

La desbrozadora no requiere una lubricación constante o diaria, sin embargo, debe comprobar periódicamente la grasa en el eje de rotación para prolongar la vida útil del aparato.

Almacenamiento y limpieza

Almacenamiento


La preparación del almacenamiento durante largos períodos es vital para evitar problemas y aumentar la vida útil de la desbrozadora.


Limpieza

La preparación del almacenamiento durante largos períodos es vital para evitar problemas y aumentar la vida útil de la desbrozadora. Quite todos los desechos (hierba, maleza, hilos) acumulados en el disco de corte o eje.

El manejo cuidadoso protege la máquina y prolonga su vida útil.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

 El embalaje se hace de materiales reciclables, que puede eliminar a través de los puntos de reciclaje locales.

 **¡Nunca coloque ningún tipo de herramienta eléctrica en la basura doméstica!**

Según la norma europea 2012/19/CE al respecto de los residuos de herramientas eléctricas y electrónicas y su transposición para el derecho interno, estas herramientas tienen de ser recogidas separadamente y entregadas en los locales de recogida previsto al efecto.

Asegúrese de que la desbrozadora desactivada sea encaminada y eliminada de forma ecológica en un centro de reciclaje.

Puede obtener información acerca de la eliminación de la máquina utilizada a través de los responsables legales del reciclaje en su municipio.

ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel.: +34 910 916 155

E-mail: sac.espana@centrallobao.pt

Sitio web: www.centrallobao.pt

PLAN DE MANTENIMIENTO

Intervención	Diario	1er mes o 20 horas	Cada 3 meses o 50 horas	Todos los 6 meses o 100 horas	Todos los años o 300 horas
Compruebe que todos los tornillos y tuercas están bien apretados	✓				
Compruebe el estado de los accesorios de corte y del protector	✓				

Realizar un mantenimiento más frecuente cuando la máquina se utiliza en zonas polvorientas. Estos elementos deben ser revisados por el servicio técnico a menos que tenga las herramientas apropiadas y los conocimientos mecánicos.

PREGUNTAS FRECUENTES / RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Pregunta/Problema - Causa	Solución
La máquina tiene un bajo rendimiento: <ul style="list-style-type: none"> • Baterías descargadas; • Los contactos eléctricos del gatillo no están en buenas condiciones o el interruptor no funciona; 	<ul style="list-style-type: none"> • Cargar; • Reparar o cambiar el gatillo;
El motor hace un sonido anormal, arranca intermitentemente o gira lentamente: <ul style="list-style-type: none"> • Contactos del gatillo dañados; • Obstrucción mecánica; • La desbrozadora está bajo presión excesiva y el motor está en sobrecarga; 	<ul style="list-style-type: none"> • Reparar o cambiar el gatillo; • Inspeccionar las partes mecánicas; • Reducir la presión ejercida;
El cuerpo de la máquina se sobrecalienta: <ul style="list-style-type: none"> • Máquina en sobrecarga; • Montaje incorrecto de la carcasa o de las piezas dentro de la desbrozadora; 	<ul style="list-style-type: none"> • Reducir la presión ejercida; • Comprobar si hay algún bloqueo;

CERTIFICADO DE GARANTÍA

La garantía de esta máquina es de dos años a partir de la fecha de compra. Por lo tanto, debe guardar el comprobante de compra durante ese período de tiempo. La garantía cubre cualquier defecto de fabricación, material o funcionamiento, así como los repuestos y el trabajo necesario para su recuperación.

El mal uso del producto, las reparaciones realizadas por personas no autorizadas (fuera de la asistencia de la marca VITO) así como los daños causados por su uso están excluidos de la garantía.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que este producto con la designación DESBROZADORA SPLIT BRUSHLESS SIN CABLE 40V LI con la referencia VIBCRSBSFL40 cumple con las siguientes normas o documentos normativos: EN 62841-1:2015, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017, según las determinaciones de las directivas:

2006/42/CE - Directiva de Máquinas

2014/30/UE – Directiva de Compatibilidad Electromagnética

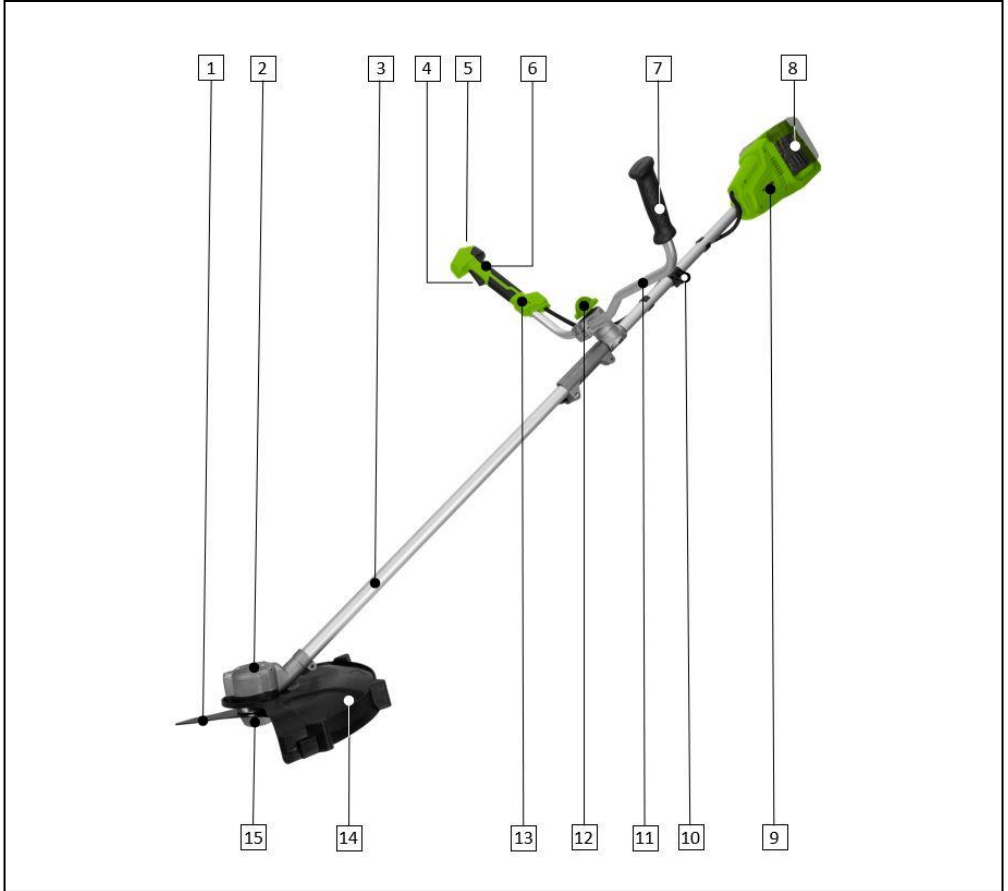
2011/65/UE & (UE) 2015/863 - Directiva RoHS

S. João de Ver,
15 de enero de 2021

Central Lobão S.A.
El técnico encargado
Hugo Santos

POWER TOOL DESCRIPTION AND PACKAGING CONTENT

40V LI CORDLESS BRUSHLESS SPLIT BRUSH CUTTER - VIBCRSBSFL40




Component's list

1	Blade
2	Motor housing
3	Front shaft
4	Trigger
5	Reverse rotation button
6	Trigger unlock button
7	Left handle
8	Battery*
9	Main body
10	Harness clip
11	Handlebar
12	Handlebar tightening bolt
13	Right handle
14	Blade guard
15	Support cup

*Battery not included.

Technical data

Voltage [V]:	40 DC
Motor type:	Brushless
Rotation speed [rpm]:	0 - 7000
Shaft tube length [mm]:	1350
Shaft tube diameter [mm]:	26
Blade cutting width [mm]:	250
Mowing head width with nylon line [mm]:	350
Nylon line diameter [mm]:	2
Sound power level (L _{WA}) [dB (A)]:	95.2
Sound pressure level (L _{PA}) [dB (A)]:	83
Insulation class:	II / 
Weight [Kg]:	4.36
Dimensions [mm]:	710 x 1810 x 440

Packaging content

1	Brush cutter main body VIBCRSBSFL40
1	Cutting blade
1	Mowing head with nylon line
1	Guard
1	Front shaft
1	Thrust plate
1	Support cup
1	Lock nut
1	Shoulder harness
2	Cable clamp
1	Hex wrench
1	Shaft locking pin
3	Guard screws
1	Lock washer
1	Instruction manual

Symbols

Security alert or warning.



To reduce the risk of injury, user must read the instruction manual.



Electric shock hazard.



Risk of fire or explosion.



Double insulation.



Packaging made from recycled materials.





Respect the safety distance.



Batteries or power tools should not be disposed of together with household waste.

GENERAL SAFETY AND USE INSTRUCTIONS

 When using brush cutters and agricultural machinery, you should take into account basic safety precautions to avoid the risk of fire, electric shock and personal injury.

 Always read the safety, operating and maintenance instructions before you start using your brush cutter. Keep this manual for future reference.

General


These preventive measures are essential for your safety, always operate the brush cutter carefully, responsibly and taking into account that the user is responsible for any accidents caused to third parties or their property.

The brush cutter, including all accessories, may only be used by individuals who have read the instruction manual and are familiar with its handling. Before first use, the user must be properly and practically trained. Users should be instructed by the salesperson or any other qualified person on how to use the appliance. The instruction manual is considered an integral part of the appliance and must always be made available alongside the product.

Familiarize yourself with the control devices and use of the brush cutter. In particular, the user must know how to quickly stop the power tool.


Do not use the cordless split brush cutter if you are not both physically and mentally well. Do not operate it while you are tired or under the influence of medication, drugs or alcohol.

If you have a health problem, ask your doctor if it is safe for you to use the brush cutter before doing so.

 People who have cardiac devices (pacemakers) should not use this type of equipment or stay close to them without medical advice.

The ignition system of this cordless split brush cutter produces a small electromagnetic field. The influence on some active or passive medical implants cannot be completely excluded. To reduce the risk of serious or fatal injury, people with cardiac devices should consult their physician and the implant manufacturer before using the appliance.

Never allow the power tool to be used by children, individuals with limited physical, sensory or mental abilities, individuals with lack of experience and knowledge of the appliance, or others unfamiliar with the use instructions.

 The brush cutter may only be used as stated in this instruction manual. Any other use, which may be dangerous and may cause injury to the user or damage to the power tool, is not permitted.

For safety reasons, any alteration to the power tool other than the assembly of accessories authorised by the manufacturer is prohibited. The warranty on your brush cutter will be voided if you alter it in any way.

You may get information on authorized accessories from your official VITO dealer.

Brush cutter transport

Do not carry the brush cutter with the batteries inserted. Before transport, remove them.

Always transport the brush cutter without the batteries installed. This way the appliance won't start during transport.

Before you start working

Individuals who have not read the instruction manual and are not familiarized with how to operate the brush cutter must not use it.

Pay attention to the area where the appliance will be used and check for potential obstacles (rocks, tree stumps, roots, ditches), objects (coiled wires, metal parts) or loose stones. In case it is not possible to remove these objects or obstacles, mark them so that they do not come into contact with the cutting attachments when using the equipment.

Before starting the brush cutter:

- Carry out an inspection to ensure correct assembly of the split brush cutter, safety issues and good performance of the appliance;
- Check that the safety devices are in perfect condition and function properly. Never use the power tool if the safety devices are missing, inhibited, damaged or worn out;
- Check that the shoulder harness and attachments are in perfect condition and properly assembled;
- Replace defective parts, as all other worn and damaged ones;
- After the attachments assembly and before using the power tool, test it at full speed with no load for a while. Check for moving parts misalignment or any other condition that may affect the brush cutter operation. Check that all moving parts run smoothly, without abnormal noises;
- Carry out all the necessary adjustments and work. If you have any questions or difficulties, contact your official VITO distributor.

While operating



Keep third parties at least 15m away from the cordless split brush cutter area of operation. Never work while animals or people, especially children, are in the danger zone. When using a brush cutter, particles can be ejected at high speed which can cause injury.

Also keep a safe distance from objects (vehicles and glass) in order to avoid material damage.

When two or more people are working simultaneously in the same area from each other, they must keep a safe distance in order to prevent accidents and injuries.

Work only in daylight or with good artificial lighting. Do not operate the cordless split brush cutter at night or when it is not possible to have a clear view of the work area.

Never work with the brush cutter when adverse meteorological conditions such as dense fog, rain or strong wind, storms or lightning.

Walk, never run during operation and look carefully to the area where you will use the blade and the nylon line. You should also never cut the grass walking backwards as you could stumble.

While using the appliance, place yourself into a stable position and keep balance. Do not use the appliance in slippery, irregular or unstable surfaces, or in a lumpy terrain.




Keep all your body parts away from the cutting attachment while using the brush cutter.

Always wear personal protective equipment and clothing. Wearing a visor or goggles, dust mask, hearing protection, anti-slip safety shoes, long-sleeved clothing, gloves, helmet and shin guards properly reduces the risk of injury.


Clothing worn during the appliance operation must be adequate, tight and closed, for example, a work boiler suit. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep hair, clothing and gloves away from moving parts.

Always wear resistant shoes with non-slip sole that completely covers the foot. Never work barefoot or in sandals, for example.

 In case of nausea, headaches, sight problems (e.g. reduced vision), hearing problems, dizziness and reduced ability to concentrate, stop working immediately.

Plan rest breaks when using the cordless split brush cutter and avoid using it for long periods. Permanent vibrations are harmful to health.

Do not attempt to remove the wrapped material from the cutting attachments and respective guards while the motor is running or the blade is rotating. Stop the motor, remove the batteries and wait for the cutting attachments to stop before removing material wrapped around the blade shaft or mowing head.

 Operating the power tool causes a massive load of vibrations may damage nervous and circulatory systems, especially to whom have circulatory disorders. Inform your doctor if any symptoms arise caused by the vibrations. Among these symptoms, that occur specially on fingers, hand and wrists, are also included loss of sensation, pain, muscle weakness, skin discoloration or tingling sensation.

The control and safety devices installed must not be removed or inhibited.

Maintenance and cleaning

When carrying out any cleaning, adjustment, repairing or maintenance tasks, wear gloves and place the cordless brush cutter in a firm and steady surface.

Frequently check the equipment, especially before storage (for example, before the winter period), regarding wear and damages.

For safety reasons, replace worn or damaged parts immediately so the appliance is always in perfect operating conditions.

Cleaning:

The power tool must be thoroughly cleaned after each use.

Do not use aggressive cleaning products. These products may damage plastics and metals, compromising the safe operation of the power tool.

Maintenance:

Only maintenance works described in this instruction manual may be carried out; all other works must be performed by an official distributor.

Only use attachments, oil or grease authorized by VITO. Not doing so may result in personal injuries or damages to the cordless brush cutter. If in doubt, you should contact an official distributor.

Keep warning and information stickers always clean and legible.

Keep all nuts and bolts well tightened in order to ensure a safe operation.

If any components or safety devices are removed for maintenance works, they must be repositioned immediately and correctly.

Long-term storage

Clean the equipment thoroughly before storage, especially in winter. Store the brush cutter in an operating condition.

Make sure the appliance is protected against misuse (for example, by children).

Technical assistance

Your cordless split-shaft brush cutter should only be serviced by the manufacturer's internal service personnel, or other qualified personnel, replacing any necessary parts with original parts.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

Batteries

1. Insert the batteries (8) on the groove and slip them all the way until you hear a "click" noise from the lock/unlock button. At this point, the battery is locked in place;
2. To remove the battery, press the lock/unlock button and pull out the battery.



Use VITO 20V lithium-ion batteries.

Charging the batteries

1. Place the batteries in the charger in the same way as you would place it in the appliance;
2. Plug the charger into the socket and let it charge.

Sometimes at the end of charging, both the batteries and the charger can be hot, which doesn't mean they malfunction.

Let the battery cool down before putting it in the cordless split brush cutter.

Handlebar

1. Loosen the handlebar tightening bolt (12);
2. While holding the bottom of the bracket, remove the bolt and the top of the bracket;
3. Place the handlebar in the bracket;
4. Refit the upper part of the bracket and the bolt;
5. Tighten the bolt.



Adjust the handlebar before tightening the bolt completely.

Front shaft

1. Unscrew the wing bolt;
2. Insert the front shaft (3) into the brush cutter main body (9);
3. Retighten the wing bolt.

Guard

The guard avoids the projection of loose objects and accidental contact of the blade or nylon line with the user.

1. Attach (14) the guard to the shaft and tighten the 3 screws;
2. Secure the edge of the guard, using the 3 screws.



The guard does not protect the user against all objects (stones, glass, wire, etc) that fly off from the cutting attachment. These objects can bounce off and hit the user.

Blade

Check the blade condition before installing it to the appliance. If it is damaged (cracked, bent or broken) replace it.

1. Place the locking washer on the shaft;
2. Place the thrust plate;
3. Insert the blade (1) and the support cup (15);
4. Turn the blade shaft until the hole of the lock washer is aligned with the protective cover;
5. Insert the locking pin into the hole to lock the shaft;
6. Place the lock nut on. To tighten the nut, turn the wrench in the opposite direction to the direction of rotation;
7. Remove the locking pin after having finished the installation.

Mowing head with nylon line

1. Place the locking washer on the shaft;
2. Place the thrust plate;
3. Turn the blade shaft until the hole of the lock washer is aligned with the protective cover;
4. Insert the locking pin into the hole to lock the shaft;
5. Screw the mowing head in the opposite direction to the direction of rotation;
6. Remove the locking pin after having finished the installation.

Placing the nylon line into the mowing head

1. Press the locking tabs and remove the mowing head cover;
2. Remove the reel from the cover and remove the existing line;
3. Prepare about 3m of nylon line and fold it in half;
4. Fix the line in the slot of the central spacer of the reel;
5. Wind the two ends in parallel, one on each side of the central spacer, clockwise (arrow shown on the reel);
6. Attach the ends of the line to the outer fixing slots of the reel;
7. Insert the reel into the mowing head cover;
8. Release the line from the fixing slots and insert the ends of the line into the slots of the cover;
9. Place the mowing head cover.

Attaching the shoulder harness

Always use the shoulder harness strap when operating the brush cutter.

1. Attach the shoulder harness strap hook (10) to the clip of the brush cutter;
2. Adjust the harness so that the left hand can comfortably hold the handles at approximately waist height;
3. Make sure shoulder harness is properly attached;

OPERATING INSTRUCTIONS

When using the brush cutter, you should take into consideration some precautions and use procedures in order to avoid accidents, damage and increase the performance of the equipment:

- Always hold the brush cutter on your right side with both hands;
- Keep the cutting attachments below waist level, thus reducing the risk of being hit during operation;
- Do not use the appliance to cut branches or logs. If you try to cut logs above the recommended size, kickback can occur and cause accidents to the user;
- If you hear an unusual noise or the brush cutter vibrates abnormally, stop working and identify the cause;
- Never use the brush cutter if the guard is not placed or if it is damaged.

Start/stop

1. Press the trigger unlock button (6) and the trigger (3) to start the motor;
2. Release the trigger to stop the motor;

The brush cutter is equipped with a reverse rotation button (5). As the name indicates, this button is used to reverse the rotation of the motor in order to remove grass clippings accumulated on the blade or mowing head.

When this button is pressed the brush cutter will emit an alarm.

To activate the reverse rotation, simply press the reverse rotation button and proceed as in point 1 (mentioned above). After 2 seconds the reverse rotation stops automatically and the brush cutter operates normally.

Using cutting blades

Two types of cutting blades can be used for cutting, grass cutting blade and brush knife. Never use grass cutting blades to cut brushwood.

Grass cutting blade:

- A grass cutting blade is used to cut all kinds of tall weeds;
- The grass is cut by swinging the brush cutter from side to side like a scythe (scything motion), where the motion from right to left is the cutting stage and the motion from left to right is the return stroke. Avoid previously cut green waste during the return stroke;
- If the blade is tilted to the left when brushing, the grass builds up in a line, which makes it easier to catch.
- Let the support cup touch the floor gently. It is used to protect the blade from touching the floor.

Brush knife:

- A brush knife is used to cut/trim brushwood, shrubs or wild vegetation with a maximum diameter of 12mm;
- When you cut the brushwood or shrubs, place the blade very close to the soil (as if cutting with a scythe);
- Cut wild vegetation from top to bottom by layers, keeping the blade at a level below the user's waist. However, when bigger the distance between the blade and the ground, bigger the risk of flying particles. For this reason, the user shall have extra attention when performing this way;
- Always operate the brush cutter with the trigger fully pressed to avoid the accumulation of debris in the blade tip;
- Avoid contact of the blade with hard objects (rocks, stones, tree trunks). Otherwise, the brush cutter may be thrown violently in the opposite direction to the rotation of the blade. You risk what's called kickout or blade thrust. Kickout can be violent enough to make you lose the control of the brush cutter.

Kickout may occur without warning. Blade kickout/thrust is more likely to occur in areas where it is difficult to see the material to be cut.



Blade thrust may also occur if you try to cut down small trees, shrubs or bushes with a diameter greater than that recommended by the manufacturer.

Using the mowing head with nylon line

The mowing head with nylon line is used for cutting grass, weeds or lawn.

Make sure that the nylon line is still firm and evenly rolled-up in the reel; otherwise, the brush cutter will produce harmful vibrations.

Only use mowing heads and nylon lines that have the characteristics and dimensions recommended by the manufacturer.



Never use wires or ropes instead of nylon line. Otherwise, accidents and injuries may occur.


The length of the nylon line is also important. A longer line requires more motor power than a shorter line with the same diameter.

Make sure that the blade inside of the protective cover is still intact and sharpened. The blade will cut the nylon line to the correct length.

When the nylon line is worn out or cracks:

1. Place the mowing head on the floor and press gently the spring in the inside to allow the nylon line to slide out;
2. The length of the cutting nylon line is defined by the maximum length allowed for the blade.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

 Before carrying out any maintenance or cleaning work, place the brush cutter on a level surface, turn off the motor and remove the batteries.

Sharpening the cutting blades

For maximum performance, to avoid the risk of blade thrust/ kickout and to extend the service life of the brush cutter, always use blades with sharp teeth. A badly sharpened or damaged blade increases the risk of an accident.

See the blade packaging for proper sharpening instructions. Use a flat file to sharpen the blades. Sharpen all edges evenly to keep the balance of the blade.

Never attempt to straighten a deformed blade so that it can be reused.

Always discard a blade that is bent, twisted, cracked, broken or damaged in any other way.

Lubrication

The brush cutter does not require regular lubrication. However, the shaft grease must be checked frequently for a longer service life.

Storage and cleaning

Storage


Preparing storage for long periods is vital to avoid problems and increase the service life of the brush cutter.


Cleaning

The brush cutter must be thoroughly cleaned after each use. Remove any waste (grass, brushwood, wires) accumulated in the cutting blade.

Careful handling protects the appliance and extends its service life.

ENVIRONMENTAL POLICY

 The packaging is made up of recyclable materials, which you can dispose on local recycling points.

 **Never dispose of power tools with your household waste!**

According to the European Directive 2012/19 /EC on electrical and electronic equipment waste and its transposition into national law, power tools must be collected separately and delivered to the collection sites intended for this purpose.

Make sure that the deactivated equipment is forwarded for disposal in a technically correct way.

You can get information regarding the disposal of the power tool through the person in charge for recycling in your city.

CUSTOMER SERVICE

Tel.: +351 256 248 826

E-mail: international@centrallobao.pt

Website: www.centrallobao.pt

MAINTENANCE SCHEDULE

Action	Daily	1st month or 20 hours	Every 3 months or 50 hours	Every 6 months or 100 hours	Every year or 300 hours
Inspect the tightness of the bolts and nuts	✓				
Check the conditions of cutting attachments and guard	✓				

Perform frequent maintenance works when the equipment is used in dusty areas.

These items should be serviced by the service dealer unless you have the appropriate tools and mechanical knowledge.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS/ TROUBLESHOOTING

Question/Problem - Cause	Solution
Low performance: <ul style="list-style-type: none"> • The battery is discharged; • Trigger contacts are not in good condition or it does not work; 	<ul style="list-style-type: none"> • Charge it; • Repair or replace the trigger;
The motor makes an abnormal sound, starts intermittently or runs slowly: <ul style="list-style-type: none"> • The trigger contacts are damaged; • Mechanical parts are blocked; • The brush cutter is running over excessive pressure, overloaded motor; 	<ul style="list-style-type: none"> • Repair or replace the trigger; • Inspect the mechanical parts; • Reduce the pressure applied;
Brush cutter overheats: <ul style="list-style-type: none"> • Overloaded appliance; • Poor assembly of the housing or pieces inside the brush cutter; 	<ul style="list-style-type: none"> • Reduce the pressure applied; • Check if there is any blockage;

WARRANTY CERTIFICATE

The warranty of this power tool is two years from the date of purchase. You should, therefore, keep your proof of purchase during this period of time. The warranty covers any manufacturing defect in material or operation, as well as parts and work needed for their recovery.

Excluded from the warranty are the misuse of the product, any repairs carried out by unauthorized individuals (outside the service center of the brand VITO) as well as any damage caused by the use of it.

DECLARATION OF CONFORMITY

We declare, under our sole responsibility, that the product labelled 40V LI CORDLESS BRUSHLESS SPLIT BRUSH CUTTER with code VIBCRSBSFL40 complies with the following standards or normative documents: EN 62841-1:2015, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017, as defined by:

2006/42/EC - The Machinery Directive

2014/30/EU - The Electromagnetic Compatibility Directive

2011/65/EU & (EU) 2015/863 - RoHS Directive

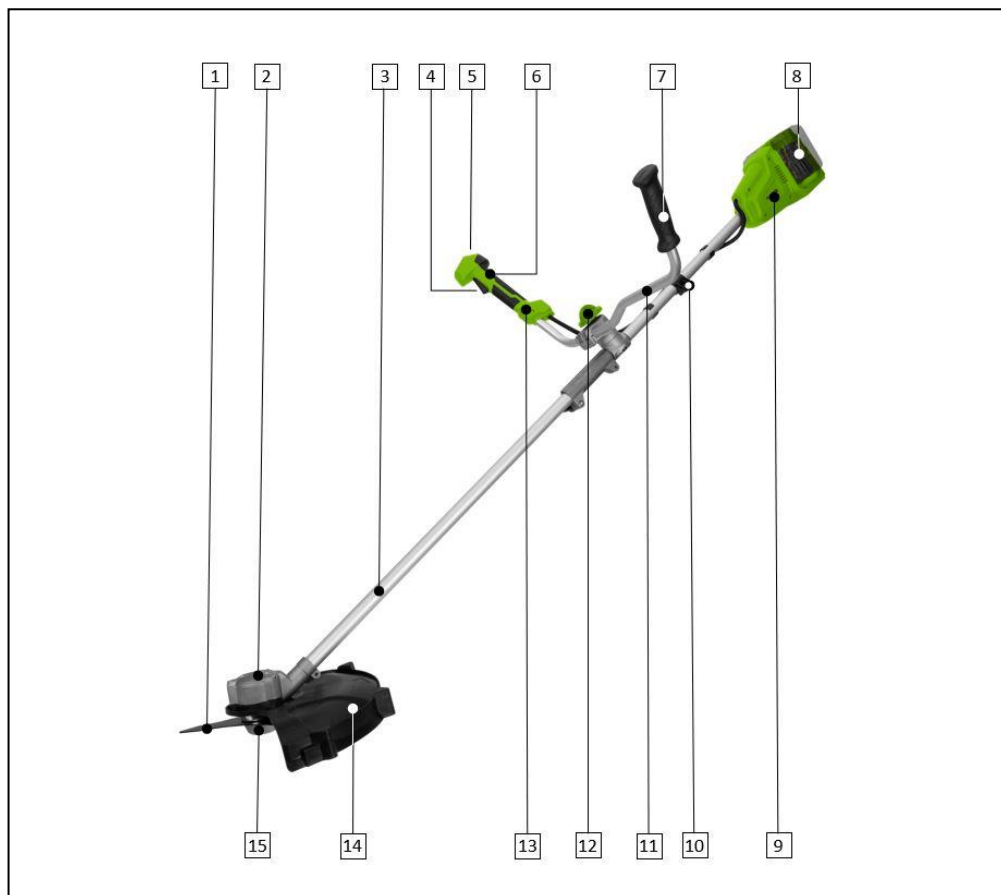
S. João de Ver,
15th january 2021

Central Lobão S.A.
Technical supervisor
Hugo Santos



DESCRIPTION DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE ET CONTENU DE L'EMBALLAGE

DÉBROUSSAILLEUSE SPLIT BRUSHLESS SANS FIL 40V LI – VIBCRSBSFL40




Liste de composants

1	Lame
2	Boîtier du moteur
3	Arbre avant
4	Gâchette
5	Inverseur de sens de rotation
6	Bouton de déverrouillage de la gâchette
7	Poignée gauche
8	Batterie*
9	Corps principal de la débroussailluse
10	Collier de fixation du harnais
11	Guidon
12	Boulon de serrage du guidon
13	Poignée droite
14	Carter de protection
15	Bol glisseur

*Batterie non incluse.

Données techniques

Tension [V] :	40 DC
Type de moteur :	Brushless
Vitesse de rotation [tpm] :	0 - 7000
Longueur du tube de l'arbre [mm] :	1350
Diamètre du tube de l'arbre [mm] :	26
Largueur de coupe de la lame [mm] :	250
Largeur de la tête faucheuse avec fil de nylon [mm] :	350
Diamètre du fil de nylon [mm] :	2
Niveau de puissance acoustique (L_{WA}) [dB (A)] :	95.2
Niveau de pression acoustique (L_{PA}) [dB (A)] :	83
Classe d'isolation :	II / 
Poids [Kg] :	4.36
Dimensions [mm] :	710 x 1810 x 440

Contenu de l'emballage

1	Corps principal de la débroussailluse sans fil VIBCRSBSFL40
1	Lame à taillis
1	Tête faucheuse avec fil de nylon
1	Carter de protection
1	Arbre avant
1	Disque de pression
1	Bol glisseur
1	Écrou de serrage des accessoires de coupe
1	Harnais de transport
2	Attache-câble
1	Clé hexagonale
1	Goupille de verrouillage
3	Vis de fixation du carter de protection
1	Rondelle de pression
1	Mode d'emploi

Symboles


Avertissements liés à la sécurité ou remarques importantes.



Pour éviter tout risques de dommages, l'utilisateur est prié de lire le mode d'emploi.



Risque d'électrocution.



Risque de feu ou explosion.



Double isolation.



Emballage fabriqué à partir de matériaux recyclés





Respectez la distance de sécurité.



Collecte séparée des batteries et/ou des outils électriques.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ ET D'UTILISATION

 Lors de l'utilisation des débroussailleuses sans fil et des équipements agricoles, certaines mesures de sécurité de base doivent être respectées, afin d'éviter tout risque d'incendie, d'électrocution et d'accidents domestiques.

 Lisez toujours les consignes de sécurité, le mode d'emploi et les conseils d'entretien avant de commencer à utiliser votre équipement agricole. Veillez à conserver ce mode d'emploi pour toute référence ultérieure.

Règles générales


Ces mesures préventives sont indispensables pour votre sécurité, utilisez toujours la débroussailleuse avec précaution, de manière responsable et en tenant compte du fait que l'utilisateur est responsable de tout accident causé à des tiers ou à leurs biens.

La débroussailleuse, y compris tous ses accessoires, ne doit être utilisée que par des personnes qui ont lu le mode d'emploi et qui sont familiarisées avec son utilisation. Avant la première utilisation, l'utilisateur doit être instruit par le revendeur ou toute autre personne compétente sur l'utilisation de l'appareil et doit avoir reçu des instructions appropriées et pratiques. Le mode d'emploi fait partie intégrante de l'outil électrique et doit toujours être fourni.

Familiarisez-vous avec les dispositifs de contrôle et l'utilisation de la débroussailleuse à l'arbre fendu. En particulier, l'utilisateur doit savoir comment arrêter rapidement l'outil électrique.


N'utilisez l'appareil que si vous vous trouvez en bonne condition physique et mentale. N'utilisez pas les débroussailleuses lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.

Si vous souffrez d'un problème de santé, demandez l'avis à votre médecin avant d'utiliser cette débroussailleuse.

 Les personnes qui utilisent des dispositifs cardiaques (pacemakers) ne doivent pas utiliser ce type de débroussailleuses ni en rester proche sans avis médical.

Le système d'allumage de cette débroussailleuse produit un champ électromagnétique. L'influence sur certains implants médicaux actifs ou passifs ne peut être totalement exclue. Pour réduire le risque de blessures graves ou fatales, les individus avec des implants cardiaques doivent consulter le médecin et le fabricant de l'implant avant d'utiliser l'appareil.

Ne jamais laisser des enfants, des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées, des personnes inexpérimentées et qui ne sont pas familiarisées utiliser cet outil électrique ou encore des personnes qui ne connaissant les consignes d'utilisation.

 L'outil électrique ne doit être utilisé que de la façon décrite dans ce mode d'emploi. Toute autre utilisation pouvant être dangereuse et pouvant causer des blessures à l'utilisateur ou endommager la débroussailleuse.

Pour des raisons de sécurité, toute modification de l'appareil autre que le montage d'accessoires autorisés par le fabricant est interdit. Toute modification effectuée annulera le droit à la garantie.

Vous pourrez obtenir des informations sur les accessoires autorisés auprès de votre revendeur officiel VITO.

Transport de la débroussailleuse

Ne transportez pas la débroussailleuse avec les batteries insérées. Avant le transport, retirez-les.

Transportez toujours la débroussailleuse sans les batteries en place. Cela empêche la machine de démarrer pendant le transport.

Avant de commencer à travailler


Assurez-vous que l'appareil est uniquement utilisé par des personnes familiarisées avec le mode d'emploi.

Faites attention à la zone où l'appareil va être utilisé et vérifiez l'existence des obstacles (pierres, souche d'arbre, racines, tranchées), objets (fils enroulés, pièces métalliques) ou pierres détachées. Si les objets ou les obstacles ne peuvent pas être enlevés, marquez-les de manière à ce qu'ils n'entrent pas en contact avec les accessoires de coupe lors de l'utilisation de la machine.

Avant le démarrage :

- Procédez à une inspection pour assurer le montage correct de la débroussailleuse et pour garantir la sécurité et son rendement ;
- Vérifiez si les dispositifs de sécurité sont en parfait état et fonctionnent correctement. Ne jamais utiliser l'outil électrique si les dispositifs de sécurité manquent, sont inhibées, endommagées ou usées ;
- Vérifiez que le harnais de transport et les accessoires de fixation sont en parfait état et correctement installés ;
- Remplacez les pièces endommagées, bien comme tous les autres usées ;
- Après avoir monté les accessoires et avant d'utiliser l'outil électrique, testez-le à vide à pleine vitesse pendant un certain temps. Vérifiez le mauvais alignement des pièces mobiles ou toute autre condition susceptible d'affecter le bon fonctionnement de la débroussailleuse. Vérifiez que toutes les pièces en rotation se tournent doucement, sans bruits anormaux ;
- Procédez à tous les réglages et travaux nécessaires. Si vous avez des questions ou des difficultés, contactez votre distributeur officiel VITO.

Au cours du travail

 Gardez les tiers à une distance d'au moins 15 m de la zone d'utilisation de la débroussailleuse. Ne travaillez jamais lorsque des animaux ou des personnes, en particulier des enfants, se trouvent dans la zone de danger. Lors de l'utilisation de la débroussailleuse, des particules peuvent être projetées à grande vitesse, ce qui peut provoquer des blessures.

Gardez également une distance de sécurité par rapport aux objets (véhicules et vitres) afin d'éviter tout dommage matériel.


Lorsque deux ou plusieurs personnes travaillent simultanément dans la même zone, des distances de sécurité doivent être maintenues pour éviter les accidents et les blessures.

Travaillez uniquement à la lumière du jour ou avec un bon éclairage artificiel. Ne faites pas fonctionner la débroussailleuse la nuit ou lorsqu'il n'est pas possible d'avoir une vue claire de la zone de travail.

Ne jamais travailler avec la débroussailleuse lorsque les conditions météorologiques sont défavorables telles qu'un brouillard dense, de la pluie ou un vent fort, des orages ou la foudre se produisent.

Marchez, ne courez jamais avec la machine et observez la zone de la lame ou de la tête faucheuse avec du fil de nylon. Evitez au maximum de marcher à reculons afin de ne pas risquer de trébucher.


Lorsque vous utilisez la débroussailleuse, adoptez une position stable et gardez toujours votre équilibre. N'utilisez pas la débroussailleuse sur des surfaces glissantes, irrégulières ou instables, ou sur des terrains accidentés.

 Tenez toutes les parties de votre corps éloignées de l'accessoire de coupe lorsque vous utilisez l'équipement.

Toujours portez un équipement et des vêtements de protection individuelle. Le port d'une visière ou de lunettes, d'un masque anti-poussière, d'une protection auditive, de chaussures de sécurité antidérapantes, de vêtements à manches longues, de gants, d'un casque et des protège-tibias dans des conditions appropriées, réduit le risque de blessure.


Les vêtements utilisés pendant l'utilisation de la machine doivent être adéquat, serré et fermé, par exemple, une combinaison de travail. Ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux. Tenez les cheveux, les vêtements et les gants à l'écart des pièces en rotation.

Lorsque vous travaillez, portez toujours des chaussures résistantes avec une semelle antidérapante qui recouvre entièrement le pied. Ne jamais travailler pieds nus ou avec des sandales.

 En cas de nausées, de maux de tête, de problèmes de vision (par ex. réduction du champ de vision), de problèmes d'audition, de vertiges, de réduction de la capacité de concentration, arrêtez immédiatement le travail.

Lors de l'utilisation de la débroussailleuse faites des pauses et évitez de l'utiliser pendant de longues périodes. Les vibrations permanentes sont nuisibles pour la santé.

N'essayez jamais d'enlever le matériau enroulé dans l'accessoire de coupe et le carter de protection lorsque le moteur ou la lame tourne. Arrêtez le moteur, retirez les batteries et attendez que les accessoires de coupe s'arrêtent avant de retirer les matériaux enroulés autour de l'arbre de la lame ou de la tête faucheuse.

 L'utilisation de la débroussailleuse provoque une forte charge de vibrations qui peut endommager les systèmes circulatoire et nerveux, en particulier chez les personnes souffrant de problèmes circulatoires. Consultez un médecin si des symptômes pouvant être causés par des vibrations apparaissent. Ces symptômes, qui se manifestent principalement au niveau des doigts, des mains ou des poignets, comprennent, par exemple, la perte de sensation, la douleur, la faiblesse musculaire, la décoloration de la peau ou des picotements désagréables.

Les dispositifs de contrôle et de sécurité installés dans l'appareil ne doivent pas être enlevés ou inhibés.

Entretien et nettoyage

Lorsque vous procédez à des travaux de nettoyage, de réglage, de réparation ou d'entretien, portez des gants et posez la débroussailleuse sur une surface stable et plane.

Contrôlez régulièrement l'état de détérioration et dommages de l'appareil, en particulier avant son rangement (par ex. avant l'hiver), pour voir s'il est usé et endommagé.

Remplacez immédiatement les pièces usées ou endommagées pour des raisons de sécurité, afin que la débroussailleuse soit toujours dans un état de fonctionnement fiable.

Nettoyage :

L'outil électrique doit être soigneusement nettoyé après chaque utilisation.

N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs. Ces produits peuvent endommager les plastiques et les métaux et compromettre la sécurité d'utilisation de votre appareil.

Travaux d'entretien :

Les travaux d'entretien ne doivent être effectués que comme décrit dans ce mode d'emploi ; tous les autres travaux doivent être effectués par un distributeur officiel.

N'utilisez que des accessoires, huiles ou lubrifiants autorisés par VITO. Sinon, vous risquez de vous blesser ou d'endommager la débroussailleuse. En cas de doute ou si vous n'avez pas les connaissances et les moyens nécessaires, vous devez contacter un revendeur officiel.

Gardez toujours les autocollants d'avertissement et d'indication propres et lisibles.

Gardez tous les boulons et écrous bien serrés pour que l'équipement agricole puisse fonctionner en toute sécurité.

Si des composants ou des dispositifs de sécurité sont retirés pour des travaux d'entretien, ils doivent être remis en place correctement.

Rangement en cas d'une période d'inutilisation prolongée

Nettoyez soigneusement la débroussailleuse split avant son rangement, en particulier pendant l'hiver. Rangez la débroussailleuse dans un état de service.

Veillez à ce que la débroussailleuse soit protégée contre toute utilisation impropre (par ex. par des enfants).

Assistance technique

La débroussailleuse sans fil doit être uniquement réparé par le service d'assistance technique de la marque, ou par un professionnel qualifié, uniquement avec pièces de rechange d'origine.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Batteries

1. Insérez les batteries (8) dans la rainure et glissez-les jusqu'à ce que vous entendiez un "clic" du bouton de verrouillage/déverrouillage. À ce moment-là, la batterie est verrouillée en place ;
2. Pour la retirer, appuyez sur le bouton de verrouillage/déverrouillage et tirez sur la batterie.



Utilisez les batteries au lithium 20V de VITO.

Recharger la batterie

1. Insérez la batterie dans le chargeur comme vous le feriez dans l'appareil ;
2. Branchez la fiche du chargeur dans la prise de courant et laissez-le se charger.

Parfois, à la fin du chargement la batterie et le chargeur peuvent être chauds, ce qui ne signifie pas qu'ils fonctionnent mal.

Laissez les batteries refroidir avant de l'insérer dans l'appareil.

Guidon

1. Desserrez le boulon de serrage (12) ;
2. En tenant le bas du support, retirez le boulon et le haut du support ;
3. Installez le guidon dans le support ;
4. Remplacez le haut du support et le boulon ;
5. Serrez le boulon.



Réglez le guidon, avant de serrer complètement le boulon.

Arbre avant

1. Desserrez la vis papillon ;
2. Installez l'arbre avant (3) dans le corps de la débroussailluse (9) ;
3. Resserrez la vis.

Carter de protection

Le carter de protection des accessoires de coupe empêche la projection d'objets vers l'utilisateur et le contact accidentel avec les accessoires de coupe.

1. Montez le carter de protection (14) sur l'arbre et serrez-la avec 3 vis ;
2. Fixez le bord du carter à l'aide des 3 vis.



Le carter de protection ne protège pas l'utilisateur contre tous les objets (pierres, verre, fil de fer, etc.) qui sont projetés par lame et la tête faucheuse. Ces objets peuvent rebondir et frapper l'utilisateur.

Lame

Vérifiez l'état de la lame avant de la monter sur la débroussailluse. Si elle est endommagée (fissuré, plié ou cassé), remplacez-la.

1. Placez la rondelle de pression supérieure sur l'arbre de sortie ;
2. Mettez le disque de pression de l'accessoire de coupe en place ;
3. Montez la lame (1) et le bol glisseur (15) ;
4. Faites tourner l'arbre de la lame jusqu'à ce que le trou de la rondelle de pression soit aligné avec le trou correspondant dans le haut du couvercle de protection ;
5. Insérez la goupille de verrouillage dans le trou pour verrouiller l'arbre ;
6. Installez l'écrou de serrage. Pour serrer l'écrou, tournez la clé dans le sens inverse du sens de rotation ;
7. Retirez la goupille de verrouillage une fois l'installation terminée.

Tête faucheuse avec fil de nylon

1. Placez la rondelle de pression sur l'arbre de sortie ;
2. Mettez le disque de pression de l'accessoire de coupe en place ;
3. Faites tourner l'arbre de la lame jusqu'à ce que le trou de la rondelle de pression soit aligné avec le trou correspondant dans le haut du couvercle de protection ;
4. Insérez la goupille de verrouillage dans le trou pour verrouiller l'arbre ;
5. Vissez la tête faucheuse dans le sens inverse de rotation ;
6. Retirez la goupille de verrouillage une fois l'installation terminée.

Mise en place du fil de nylon dans la tête faucheuse

1. Appuyez sur les languettes de verrouillage et retirez le couvercle de la tête de coupe ;
2. Retirez la bobine du couvercle et enlevez le fil restant ;
3. Préparez environ 5 m de fil de nylon et pliez-le en deux ;
4. Insérez le fil dans l'encoche du séparateur central de la bobine ;
5. Enroulez les deux extrémités en parallèle, une de chaque côté du séparateur central, dans le sens des aiguilles d'une montre (flèche indiquée sur la bobine) ;
6. Fixez les extrémités du fil aux encoches de fixation extérieures de la bobine ;
7. Installez la bobine dans le couvercle de la tête de coupe ;
8. Tirez sur les extrémités du fil pour le libérer des encoches de la bobine ;
9. Placez le couvercle de la tête de coupe.

Fixation du harnais

Utilisez toujours le harnais de transport lorsque vous utilisez la débroussailleuse.

1. Accrochez le crochet du harnais (10) au collier de fixation du harnais ;
2. Réglez la sangle de manière à ce que la main gauche puisse tenir confortablement la poignée à hauteur de la ceinture ;
3. Assurez-vous que le harnais est bien fixé.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

Lorsque vous utilisez la débroussailleuse, vous devez prendre en considération certaines précautions et procédures d'utilisation afin d'éviter les accidents, les dommages et d'augmenter le rendement de l'équipement :

- Tenez toujours la débroussailleuse à deux mains et gardez-la sur le côté droit de votre corps ;
- Gardez les accessoires de coupe en dessous du niveau de la ceinture pour réduire le risque d'être frappé par des objets projetés pendant l'utilisation ;
- N'utilisez pas l'appareil pour couper des branches ou des troncs de bois. Si vous essayez de couper des troncs d'une taille supérieure au recommandée, ça peut entraîner le rebond de l'appareil et causer des accidents à l'utilisateur ;

- Si vous entendez un bruit inhabituel ou si la machine vibre anormalement, arrêtez le travail et identifiez la cause ;
- N'utilisez jamais la débroussailleuse sans que le carter de protection soit installé ou endommagé ;

Démarrage/arrêt

1. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la gâchette (6) et sur la gâchette (3) pour démarrer le moteur ;
2. Relâchez la gâchette pour arrêter le moteur ;

La débroussailleuse est équipée d'un bouton inverseur du sens de rotation (5). Comme son nom l'indique, ce bouton sert à inverser le sens de rotation du moteur, afin de libérer les mauvaises herbes qui pourraient se coincer dans la lame ou la tête faucheuse, évitant ainsi tout risque de blessure en essayant d'enlever les mauvaises herbes coincées.

Lorsque vous appuyez sur ce bouton, la débroussailleuse émet une alarme.

Pour activer la rotation inverse, il suffit d'appuyer sur l'inverseur du sens de rotation de procéder comme au point 1 (mentionné ci-dessus). Après 2 secondes, la rotation inverse s'arrête automatiquement et la débroussailleuse fonctionne normalement.

Utilisation des lames

Pour effectuer des travaux de coupe avec la débroussailleuse, peuvent être utilisés deux types de lames de coupe : lames à herbes et lames à taillis. N'utilisez jamais de lames de coupe d'herbe pour couper des broussailles.

Lames à herbes :

- La lame à herbe est utilisée pour faucher tous les types d'herbes hautes ou épaisses ;
- L'herbe est coupée avec un mouvement de balancier sur le côté (comme une faux), où le mouvement de droite à gauche est la phase de coupe et le mouvement de gauche à droite est le retour. Évitez de toucher les résidus précédemment coupés pendant le mouvement de retour ;
- Si la lame est inclinée vers la gauche, l'herbe s'accumule dans une ligne, ce qui rend plus facile à ramasser ;
- Le bol glisseur doit toucher légèrement le sol. Il est utilisé pour protéger la lame de toucher le sol.

Lames à taillis :

- Utilisez la lame à taillis pour les travaux d'éclaircissage/ coupe des buissons, des arbustes ou la végétation sauvage d'un diamètre maximum de 12 mm ;
- Lorsque vous coupez la brousse ou les arbustes, placez la lame à taillis très près du sol (comme si vous coupez avec une faucille) et coupez à partir de la base de la brousse ou des arbustes ;
- Pour couper la végétation sauvage, l'éclaircissage /le broyage doit être effectué de haut en bas par couches, en gardant la lame à un niveau inférieur à la ceinture de l'utilisateur. Cependant, plus grand est la distance entre la lame de coupe et le sol, plus grand est le risque de projection de particules. Par conséquent, soyez prudent lorsque vous adoptez cette procédure de travail ;
- Faites tourner toujours le moteur à plein régime pour éviter l'accumulation des débris sur la tête de la lame;
- Évitez le contact de lame avec des pierres, troncs. Sinon, la débroussailleuse peut être projetée violemment dans le sens opposé au sens de rotation de la lame. C'est ce qu'on appelle le rebond de la lame. Ça peut être assez violente pour vous faire perdre le contrôle de la débroussailleuse.

Le rebond de la lame peut se produire de nulle part. La probabilité est plus élevée dans des zones où il est difficile de voir la végétation à couper.



Le rebond de la lame peut également se produire si vous essayez de couper de petits arbres, arbustes ou broussailles d'un diamètre supérieur à celui recommandé par le fabricant.

Utilisation de la tête de coupe avec fil de nylon

La tête de coupe avec fil de nylon est utilisée pour faucher du gazon et couper les herbes fines.

Veillez à ce que le fil de nylon soit toujours bien tendu et uniformément enroulé sur la bobine, sinon la débroussailleuse produira des vibrations nuisibles.

Utilisez uniquement des têtes de coupe et des fils en nylon dont les caractéristiques et les dimensions sont recommandées par le fabricant.



N'utilisez jamais de fils en métal ou de cordes pour remplacer le fil de nylon. Dans le cas contraire, des accidents et des blessures graves peuvent se produire.


La longueur du fil est également importante. Un fil plus long demande plus de puissance du moteur qu'un fil court de même diamètre.

Veillez à ce que la lame à l'intérieur du couvercle de protection soit toujours intacte et tranchante. La lame est utilisée pour couper le fil de nylon à la bonne longueur.

Quand le fil de nylon est usé où se casse :

1. Posez la tête de coupe contre le sol et appuyez légèrement sur le ressort de tête à l'intérieur pour permettre au fil de nylon de glisser ;
2. La longueur du fil en nylon est définie par la longueur maximale autorisée de la lame.

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

 Avant toute opération d'entretien ou de nettoyage, placez la débroussailleuse sur une surface plane, stable et retirez les batteries.

Affûtage des lames de coupe

Pour une performance maximale, évitez les risques de rebond et prolongez la durée de vie de la débroussailleuse, utilisez toujours des lames à dents pointues. Une lame mal affûtée ou endommagée augmente les risques d'accident.

Voyez l'emballage de la lame pour connaître les instructions d'affûtage correctes. Utilisez une lime plate pour affûter les lames. Affûtez tous les bords de manière égale afin de maintenir l'équilibre de la lame.

N'essayez jamais de redresser une lame tordue afin de la réutiliser.

Jetiez toujours une lame qui est pliée, tordue, fissurée ou endommagée.

Graissage

La débroussailleuse ne nécessite pas de lubrification régulière, mais il convient de vérifier périodiquement la graisse l'arbre pour prolonger la durée de vie de la débroussailleuse.

Rangement et nettoyage

Rangement


Préparer le rangement sur de longues périodes est essentielle pour éviter des pannes et augmenter la durée de vie de la débroussailleuse.


Nettoyage

Nettoyez soigneusement la débroussailleuse après chaque utilisation. Enlevez tous les débris (herbe, brousse, fils) accumulés sur la lame de coupe.

Une manipulation soigneuse protège la machine et prolonge sa durée de service.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

 L'emballage a été fabriqué à partir de matières recyclables. Vous pouvez le jeter dans un point de collecte locale.

 **Ne jetez jamais les appareils électriques avec les ordures ménagères !**

D'après la directive européenne 2012/19/CE concernant les déchets d'équipements électriques et électroniques et à sa transposition en droit national, les outils électriques usagés doivent être collectés séparément et remis aux points de collecte prévus à cet effet.

Assurez-vous qu'une débroussailleuse déjà désactivé est routé pour être éliminé d'une manière techniquement correcte.

Vous pouvez obtenir des informations sur l'élimination de la débroussailleuse utilisé auprès des responsables du service environnement de votre commune.

SERVICE CLIENT

Tel.: +351 256 248 826

E-mail: international@centrallobao.pt

Site: www.centrallobao.pt

PROGRAMME D'ENTRETIEN

Action	Chaque jour	1er mois ou 20 heures	Tous les 3 mois ou 50 heures	Tous les 6 mois ou 100 heures	Chaque année ou 300 heures
Vérifier si tous les écrous et boulons sont bien serrés	✓				
Vérifier la condition de accessoires de coupe et du carter de protection	✓				

Effectuez de travaux d'entretien plus fréquemment lorsque l'appareil est utilisé dans des locaux très poussiéreux. Ces équipements doivent être entretenus par le personnel d'assistance technique, sauf si vous disposez des outils et des compétences mécaniques appropriés.

FOIRE AUX QUESTION/ DÉPANNAGE

Question/Problème - Cause	Solution
La débroussailleuse est peu performante : <ul style="list-style-type: none"> • La batterie est déchargée ; • Les contacts de la gâchette ne sont pas en bon état ou la gâchette ne fonctionne pas ; 	<ul style="list-style-type: none"> • Rechargez-la ; • Réparez ou remplacez la gâchette ;
Le moteur émet un son anormal, démarre de manière intermittente ou tourne lentement : <ul style="list-style-type: none"> • Les contacts de la gâchette sont endommagés ; • Les pièces mécaniques sont bloquées/encrassées ; • La débroussailleuse est soumise à une pression excessive et le moteur est surchargé ; 	<ul style="list-style-type: none"> • Réparez ou remplacez la gâchette ; • Inspectez les pièces mécaniques ; • Réduisez la pression de travail ;
Le boîtier surchauffe : <ul style="list-style-type: none"> • L'appareil est en surcharge ; • Mauvais montage du boîtier ou des pièces à l'intérieur de la débroussailleuse ; 	<ul style="list-style-type: none"> • Réduisez la pression de travail ; • Vérifiez s'il y a un blocage ;

CERTIFICAT DE GARANTIE



La garantie de cet appareil est de deux ans, à partir de la date d'achat. Vous devrez, pourtant, garder la preuve d'achat pendant cette période de temps. La garantie englobe n'importe quel défaut de fabrication, du matériel ou de fonctionnement, ainsi que les pièces de rechange et les travaux nécessaires à sa récupération.

Sont exclues de la garantie la mauvaise utilisation du produit, les éventuelles réparations réalisées par des personnes non autorisées (en dehors de l'assistance de la marque VITO), ainsi que n'importe quel dommage causé par l'utilisation de l'appareil.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous déclarons sous notre responsabilité exclusive que ce produit avec la dénomination DÉBROUSSAILLEUSE SPLIT BRUSHLESS SANS FIL 40V LI avec le code VIBCRSBSFL40 est conforme aux normes et documents normatifs suivants : EN 62841-1:2015, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017, selon les dispositions des directives:

2006/42/CE – Directive relatives aux machines

2014/30/UE – Directive sur la compatibilité électromagnétique

2011/65/UE & (UE) 2015/863 – Directive RoHS

S. João de Ver,
15 janvier 2021

Central Lobão S.A.
Le technicien responsable
Hugo Santos



CE

21

DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE

CENTRAL LOBÃO S.A.
RUA DA GÂNDARA, 664
4520-606 S. JOÃO DE VER VFR

Declara para os devidos efeitos que o artigo a seguir descrito:

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
ROÇADORA SPLIT BRUSHLESS S/FIOS 40V LI	VIBCRSBSFL40

Está de acordo com as seguintes normas ou documentos normativos: EN 62841-1:2015, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015, IEC 62321-2:2013, IEC 62321-3-1:2013, IEC 62321-5:2013, IEC 62321-4:2013+A1:2017, IEC 62321-7-1:2015, IEC 62321-7-2:2017, IEC 62321-6:2015, IEC 62321-8:2017, conforme as diretivas:

Diretiva 2006/42/EC – Diretiva Máquinas

Diretiva 2014/30/EU – Diretiva Compatibilidade Eletromagnética

Diretiva 2011/65/EU & (EU) 2015/863 – Diretiva RoHS

S. João de Ver, 15 de janeiro de 2021

Central Lobão S.A.
O Técnico Responsável
Hugo Santos

Processo técnico compilado por: Hugo Santos



CENTRAL LOBÃO S.A. RUA
DA GÂNDARA, 664
4520-606 S. JOÃO DE VER
STA. MARIA DA FEIRA - PORTUGAL

VIBCRSBSFL40_REV00_ABR21
