

Branco



Manual de instruções

Roçadeiras



BR26C BR33G
BR26G BR43G
BR26P BR52G

Todas as informações e especificações contidas nesse manual vão ajudá-lo a ter os melhores resultados com sua nova roçadeira e a operá-la com segurança.

Leia e observe atentamente todas as informações deste manual.

Esse manual deve ser considerado parte permanente da roçadeira.

Branco

Produtos de Força e Energia

Segurança

Este manual contém informações importantes no que diz respeito a segurança e requer muita atenção.



AVISO Se utilizar corretamente a roçadeira, terá um instrumento de trabalho rápido e eficaz.



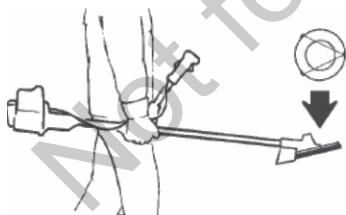
UTILIZE SEMPRE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA:

Botas; calças resistentes; luvas; óculos de proteção; protetor auricular; capacete.

Segurança

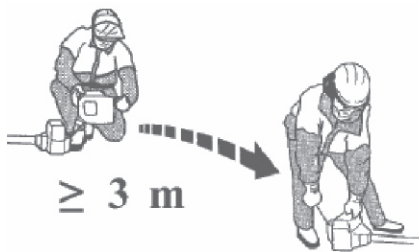


- Não permita que crianças utilizem a roçadeira.
- Nunca use a roçadeira sem a proteção do disco de nylon/faca.
- Não permita que outras pessoas permaneçam num raio de ação de 15 metros quando a roçadeira está sendo utilizada.
- Antes de utilizar uma roçadeira, verifique a fixação do disco de nylon/faca.
- A roçadeira deve estar equipada com as ferramentas de corte recomendadas pelo fabricante.
- Antes de começar a trabalhar, verifique se a alavanca do acelerador funciona livremente.
- Se a alavanca do acelerador não estiver acionada o disco de nylon / faca não deve girar.
- Não corte muito rente ao chão a fim de evitar pedras e outros objetos.
- Trabalhe com a roçadeira somente em lugares bem arejados.



Segurança

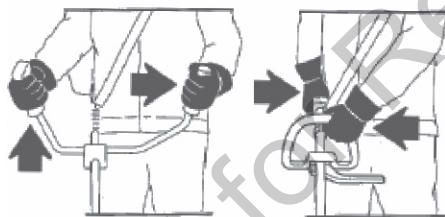
- Transporte a roçadeira com o motor parado e com a proteção do disco de nylon/faca montada.



- Se ao abastecer derramar combustível, mude a roçadeira de lugar antes de funcioná-la.

- Guarde a roçadeira em lugares secos.

- Trabalhe sempre numa posição estável e segura.

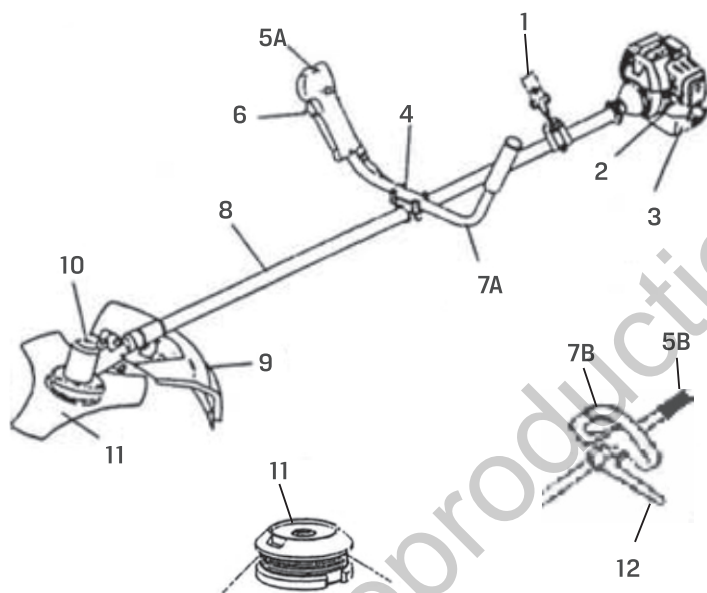


- Mantenha sempre limpos e secos os punhos, sem óleo nem combustível.

- Não realize qualquer operação de manutenção com o motor em funcionamento.

- Não efetue operações ou reparos que não sejam de manutenção normal. Dirija-se a uma Assistência Técnica Autorizada Branco.

Componentes



1 - Suporte do cinto

2 - Carburador / Filtro de ar

3 - Tanque de combustível

4 - Suporte antivibração

5A - Alavanca do acelerador
BR26G / BR33G / BR43G / BR52G

5B - Alavanca do acelerador
BR26C / BR26P

6 - Botão de parada

7A - Guidão (BR26G / BR33G / BR43G / BR52G)

7B - Punho (BR26C / BR26P)

8 - Tubo de transmissão

9 - Proteção do disco de nylon / faca

10 - Caixa de engrenagem

11 - Disco de nylon / faca

12 - Barra de segurança
(aplicável somente na BR26C / BR26P)

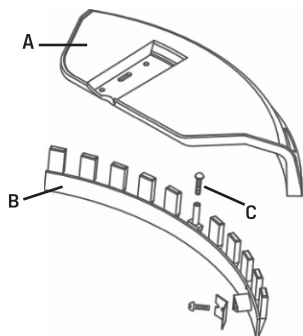
Montagem

1.1. Montagem proteção do disco de nylon / faca

- Fixe a proteção de plástico (A) no suporte vermelho próximo a caixa da engrenagem com a ajuda dos 4 parafusos e das 2 placas guia.

***Nota** Utilize a proteção (B) apenas com o disco de nylon.

A proteção (B) deve ser fixada com o parafuso (C) à proteção (A).



1.2. Montagem da faca

- Monte a flange (A) na caixa de engrenagem com a ajuda dos parafusos (F); encaixe a flange superior (B); alinhe os orifícios e coloque a trava (L). Encaixe a faca (R) e a flange inferior (C); coloque a arruela (E) e aperte a porca (D) no sentido anti-horário. Fixe o pino (P).

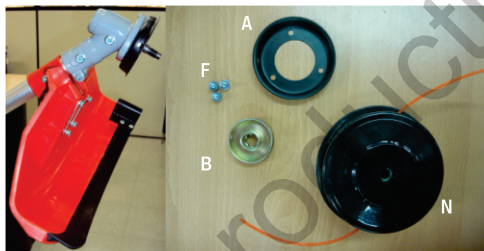


1.3. Montagem do disco de nylon

- Monte a flange (A) na caixa de engrenagem com a ajuda dos parafusos (F); encaixe a flange superior(B); alinhe os orifícios e coloque a trava (L). Gire o disco de nylon (N) no sentido anti-horário para fixá-lo.

***Nota** Utilize a proteção (B) apenas com o disco de nylon.

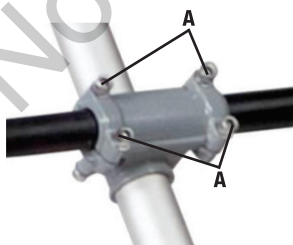
A proteção (B) deve ser fixada com o parafuso (C) à proteção (A).



1.4. Montagem do punho

Modelo BR26G / BR33G / BR43G / BR52G

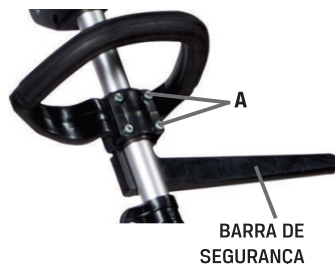
Monte o guidão no tubo de transmissão e fixe-o com os parafusos, arruelas e porcas (A) de maneira uniforme e cruzada.



Modelo BR26C / BR26P

Monte o punho sobre o tubo de transmissão e fixe-o com os parafusos, arruelas e porcas (A) de maneira uniforme e cruzada. A posição do punho regula-se conforme as exigências do operador.

Nota: Acoplada ao punho está a **barra de segurança**, ela serve como uma proteção adicional ao operador.



Operação

1.1. Mistura



- A fim de realizar a mistura você deve utilizar 25 partes de gasolina para uma parte de óleo especialmente feito para motores 2 tempos (atender no mínimo JASO FB).

EXEMPLO

- Para 500ml de gasolina, adiciona-se 20ml de óleo 2T.
- Para 1000ml de gasolina, adiciona-se 40ml de óleo 2T.

Para ajudá-lo utilize o copo medidor que acompanha este produto.

1.2. Abastecendo o tanque de combustível

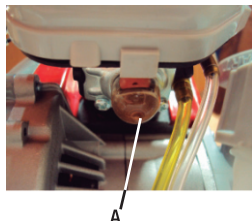
- Não faça a mistura diretamente no tanque de combustível.
- Antes de abastecer o tanque, agite bem o recipiente da mistura.
- Verifique se não há vazamentos de combustível.
- Não abasteça o tanque quando o motor estiver em funcionamento e/ou quando o motor estiver quente.




CUIDADO A gasolina é extremamente inflamável, portanto quando for abastecer o motor tenha certeza de não ter nada próximo que possa provocar um incêndio.

Operação

1.3. Partida do Motor

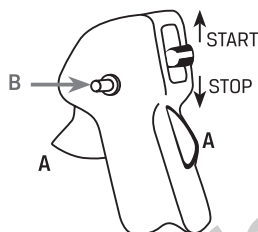




- Deixe a roçadeira em uma área plana.
- Certifique-se que o disco de nylon/faca roda livremente.
- Abasteça o tanque com a mistura.
- Pressione 4 vezes o bulbo do carburador(A)  para enchê-lo de combustível.




ATENÇÃO Só se faz necessário pressionar o bulbo do carburador ou acionar o afogador quando a partida é a frio ou quando o tanque de combustível chega a ficar vazio.

1.3.1 BR26G / BR33G / BR43G / BR52G



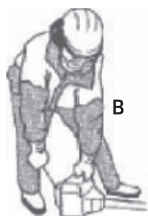
- 1 Coloque o interruptor na posição "START".
- 2 Pressione a alavanca do acelerador (A) e deixe-a em baixa aceleração empurrando o pino (B). Ainda empurrando o pino (B), solte a alavanca (A).
- 3 Deixe o afogador (localizado na lateral do filtro de ar) na posição .
- 4 Puxe o punho de partida (C) até sentir a resistência do motor. Em seguida puxe com força para dar a partida no motor.
- 5 Retorne o afogador para a posição  e acelere o motor (A).



AVISO Se o motor já estiver quente, não é necessário acionar o afogador. Para dar a partida no motor, deixe a alavanca na posição  e puxe a corda do retrátil.

Operação

1.3.1 BR26C / BR26P



1) Coloque o interruptor na posição "START".

2) Deixe o afogador (localizado na parte lateral do filtro de ar) na posição ||.

3) Pressione a alavanca do acelerador (A) deixando-a em baixa aceleração.

4) Puxe o punho de partida (B) até sentir a resistência do motor. Em seguida puxe com força para dar a partida no motor.

5) Retorne o afogador para a posição || e acelere o motor (A).

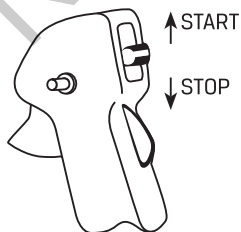


Se o motor já estiver quente, não é necessário acionar o afogador. Para dar a partida no motor, deixe a alavanca na posição || e puxe a corda do retrátil.

1.4. Parada do Motor

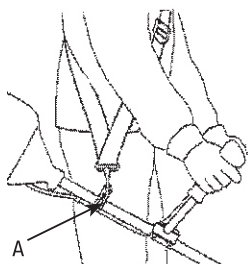
- Antes de parar o motor, depois de uma sessão de trabalho, solte o acelerador e deixe o motor funcionar por alguns minutos a fim de reduzir a temperatura.

Nota: Não pare o motor enquanto ele estiver funcionando em alta aceleração.



Para parar o motor, empurre o interruptor para baixo, deixando-o na posição **STOP**.

Utilização do cinto



- O ajuste da alça permite que a roçadeira fique estável e a uma distância adequada do solo.
- 1 Coloque a alça sobre o ombro e encaixe a fivela.
 - 2 Prenda o gancho do cinto na roçadeira, conforme indicado **(A)**.
 - 3 Regule o comprimento do cinto, este deve ficar na altura do quadril direito.

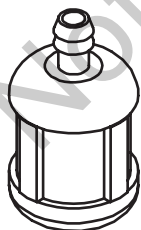
Manutenção

1.1. Filtro de ar

- Limpe o filtro de ar a cada 10 horas de trabalho.
- 1 Abra a tampa do filtro e retire o elemento filtrante.
 - 2 Lave o elemento filtrante com água e sabão e deixe secar.
 - 3 Monte o filtro novamente.



ATENÇÃO O filtro de ar, quando obstruído, provoca um funcionamento irregular no motor, que aumenta o consumo e diminui a potência.



Filtro de Combustível

1.2. Filtro de combustível

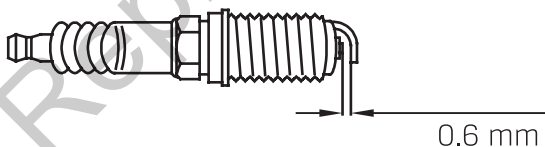
- 1 Verifique regularmente o filtro de combustível (localizado dentro do tanque de combustível).
 - 2 Para limpar o filtro retire- o pelo orifício de abastecimento.
- Se estiver sujo, substitua-o.**

1.3. Motor

- 1 Limpe regularmente as aletas do cilindro , para evitar aquecimento anormal prejudicial ao bom funcionamento do motor.

1.4. Vela de Ignição

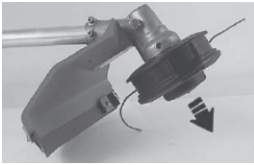
- Limpe a vela a cada 30 horas de trabalho. Se os eletrodos estiverem gastos, substitua a vela.
- 1 Retire a vela de ignição com a chave de vela que acompanha o produto.
 - 2 Recomendamos a limpeza da vela com uma escova de aço.
 - 3 Ajuste a folga dos eletrodos utilizando um calibre de lâminas (não acompanha o produto) conforme indicado na figura abaixo.



1.5. Lubrificar a Caixa de Engrenagem

- Se após 30 horas de trabalho não tiver graxa, coloque graxa de boa qualidade (bissulfeto de molibdênio) na carcaça da engrenagem.

1.6. Disco de Nylon



- Utilize sempre fio de nylon com diâmetro de 2,0mm.

NOTA Não substitua o fio de nylon por fio de metal.

- Para prolongar o fio de nylon pressione o disco sobre o terreno, com a roçadeira ligada e acelerada, durante o trabalho.

NOTA Não bata o disco de nylon em cimento, pedras e calçadas.

1.7. Facas de Corte

- Verifique sempre as condições gerais da faca de corte.
- As facas são reversas: quando um lado perder o gume de corte, vire a faca e utilize o outro lado.
- Um afiar correto permitirá o rendimento máximo da roçadeira.
- As facas devem ser afiadas com uma lima plana de corte simples.
- Para manter o equilíbrio, lime uniformemente (respeitando os ângulos e as dimensões) todo o gume.



NOTA Se as lâminas não estiverem afiadas corretamente podem gerar vibrações que ocasionam na quebra da faca e/ou sistema de engrenagem.

Especificações

Modelo	BR26C	BR26G	BR26P
Tipo de motor	2 tempos	2 tempos	2 tempos
Potência	1,0 cv	1,0 cv	1,0 cv
Cilindradas	26 cm³	26 cm³	26 cm³
Diâmetro do tubo	24 mm	26 mm	26 mm
Diâmetro do eixo	7 mm	8 mm	8 mm (7 mm na ponta do eixo)
Peso	5 kg	5,8 kg	5,2 kg
Capacidade do tanque	770 ml	770 ml	770 ml
Partida	Manual	Manual	Manual
Carburador	Membrana	Membrana	Membrana
Outros	Punho	Guião	Punho

Modelo	BR33G	BR43G	BR52G
Tipo de motor	2 tempos	2 tempos	2 tempos
Potência	1,2 cv	1,7 cv	2,0 cv
Cilindradas	33 cm³	43 cm³	51,7 cm³
Diâmetro do tubo	26 mm	26 mm	26 mm
Diâmetro do eixo	8 mm	8 mm	8 mm
Peso	7,5 kg	7,8 kg	8 kg
Capacidade do tanque	850 ml	900 ml	950 ml
Partida	Manual	Manual	Manual
Carburador	Membrana	Membrana	Membrana
Outros	Guião	Guião	Guião

Armazenagem

1. Procedimento para armazenagem

- Sempre limpe a sua roçadeira e lubrifique as partes de metal antes de qualquer armazenagem, principalmente se for por longos períodos de tempo.
- 1 Esvazie completamente o tanque de combustível.
 - 2 Retire a faca e lubrifique-a para prevenir a oxidação.
 - 3 Retire a vela de ignição (com a chave de vela que acompanha o produto) e introduza um pouco de óleo 2 tempos através do orifício.
 - 4 Puxe 4 vezes o retrátil para lubrificar o pistão e o cilindro.
 - 5 Recoloque a vela.
 - 6 Guarde o equipamento em lugar seco.

A Branco Motores reserva-se o direito de alterar as especificações de seus desenhos, produtos e termo de garantia, sem qualquer aviso prévio e sem incorrer na obrigação de efetuar as mesmas modificações nos produtos anteriormente vendidos.

Branco

Branco Motores Ltda

Rua Tenente Benedito Nepomuceno, 153 Mod. 1 a 5

Estação Araucária-PR Brasil CEP 83705-190

Fone: 41 3211.4040

e-mail: contato@branco.com.br