

Manual de Instruções

(Manual Original)

LiKE[®]

RCV28



Modelo: RCV28 /RCV2.8-22Q

Número de série:



Agradecemos, desde já ter adquirido este equipamento LIKE. Esta ferramenta é para uso amador/ ocasional. A garantia não cobre danos causados por má utilização, quedas, uso intensivo ou desgaste de peças ou acessórios. Não esforce a máquina e não faça trabalho contínuo superior a 30 minutos.

Este manual deve ser considerado parte integrante do fornecimento. Caso o manual seja danificado, ou qualquer parte do mesmo se torne ilegível, solicitar imediatamente uma nova cópia ao representante da marca.

O fabricante declina qualquer responsabilidade por danos decorrentes de um uso impróprio ou causados por operações não previstas neste manual ou irracionais. A máquina deve ser utilizada apenas para cumprir os fins para os quais foi expressamente projetada. Qualquer outro uso deve ser considerado perigoso. Qualquer intervenção que preveja a alteração da estrutura da máquina tem de ser autorizada expressa e exclusivamente pelo Departamento Técnico da empresa fabricante. Utilizar apenas peças sobressalentes originais. O fabricante exime-se de qualquer responsabilidade por eventuais danos causados pelo uso de peças sobressalentes não originais e a máquina perderá a garantia.

O fabricante reserva-se o direito de alterar o projeto visando melhorar o produto final, sem que isto implique a obrigação de notificar os clientes já em posse de modelos semelhantes. As instruções originais foram redigidas em idioma Português. As versões redigidas em outros idiomas foram traduzidas a partir do texto original. Em caso de dúvidas ou dificuldade de compreensão, entrar em contacto com o Departamento Comercial da marca, que está à sua disposição para esclarecimentos.

Funções e utilização do Manual de Uso e Manutenção

Para salvaguardar a integridade do operador, e evitar a ocorrência de danos, antes de realizar qualquer operação na máquina é imperativo ler completamente e compreender este Manual de Uso e Manutenção. As presentes instruções têm a função de descrever o funcionamento do produto e sua utilização em segurança e conforme as normas. A observância das instruções é extremamente importante para evitar perigos, reduzir os custos operacionais e os tempos de paragem, assim como prolongar a vida útil do produto. Este manual deve permanecer íntegro e legível em todas as suas partes. Cada operador ou responsável pela manutenção deve ter conhecimento do local de armazenamento do manual, podendo assim consultá-lo a qualquer momento.

Simbologia e qualificação dos operadores

Todas as interações homem-máquina descritas neste manual devem ser realizadas por operadores experientes. Todas as operações descritas são acompanhadas pelo pictograma relativo ao operador considerado mais idóneo para o desempenho das funções. São fornecidas a seguir as indicações necessárias para a identificação das diversas figuras profissionais.



- Atenção. Perigos diversos na utilização deste equipamento.



- Leia atentamente o manual de instruções



- Utilize proteção auditiva aprovada.



- Use proteção para os olhos com proteções laterais certificadas.



- Não toque nas peças que estão quentes devido à operação. Podem ocorrer queimaduras graves.



- As peças do motor, especialmente o escape, ficam extremamente quentes durante a operação. Deixe o motor e o escape arrefecerem antes de lhes tocar.



- Não remova ou adultere os dispositivos de proteção e segurança.



- As peças rotativas podem causar ferimentos graves. Mantenha-se afastado de peças rotativas. Pare de desconectar o fio da vela de ignição antes de fazer ajustes.



- Nunca ligue o motor dentro de uma área fechada ou mal ventilada. O fumo do motor contém monóxido de carbono e gás inodoro e potencialmente mortal.

MAX 15°



- Desligue o motor, desconecte o fio da vela de ignição e certifique-se de que todas as peças móveis pararam antes de limpar, reparar ou inspecionar a unidade.



- Utilize apenas fio de *nylon* adequado. Proibida a utilização de discos ou lâminas, quer metálicos quer plásticos.



- A gasolina e seus vapores são extremamente inflamáveis e explosivos. Nunca abasteça a máquina dentro de casa ou enquanto o motor estiver quente ou em funcionamento. Limpe qualquer gasolina derramada. Mantenha-se afastado de quaisquer inflamáveis ao operar o motor.



- Desligue o motor antes de deixar a posição do operador.



- Esteja ciente de que objetos podem ser arremessados durante o uso. Objetos arremessados podem resultar em ferimentos pessoais ou danos à propriedade.

MAX 15°

- Tenha cuidado extra em declives. A máquina é pesada e pode acelerar nas descidas. Esteja preparado para manter o controlo da máquina. Para evitar a perda de controlo, em terrenos inclinados, opere na lateral. Ao virar, vire para cima, não para baixo. Não opere em declives superiores a 15 graus.



MAX 15°



- Não opere quando crianças ou outras pessoas estiverem por perto.



- Equipamento em conformidade com a diretiva 2006/42/CE.

Declaração de conformidade

Qualquer máquina e/ou equipamento destinado a Países pertencentes à União Europeia (UE) é fornecido com características adequadas às exigências da Diretiva 2006/42/CE relativa às máquinas. A declaração de conformidade do fabricante é fornecida em anexo ao Manual de uso e manutenção.

Garantia

- **Manutenção regular**

Para além das manutenções de rotina, esta máquina deve ser sujeita a uma revisão em oficina especializada do sector após cada campanha de poda ou pelo menos 1 vez por ano. Para efeitos de garantia, poderão ser solicitados os comprovativos destas revisões que serão a fatura de revisão.

- **Termo de garantia limitada**

O Fabricante obriga-se a reparar ou substituir as peças e componentes que, em serviços e uso normal, segundo as recomendações técnicas, apresentarem defeitos de fabricação ou de matéria-prima, obedecendo as seguintes regras de correta utilização e manutenção.

- **Período de garantia**

Legalmente obrigatório a partir da data de emissão da Fatura.
Esta garantia é concedida somente ao primeiro comprador.

- **Aplicação da garantia:**

A Garantia será prestada pelo representante, gratuitamente, desde que as peças e componentes apresentem defeitos de fabricação ou montagem, após análise conclusiva.

- **Perda do direito de garantia:**

- *Utilização do equipamento em desacordo com as recomendações técnicas do Manual de Instruções, ou com abusos, sobrecarga de trabalho ou acidentes;
- *Manutenção preventiva / corretiva imperfeita ou incorreta;
- *Manutenção preventiva / corretiva por pessoas não autorizadas;
- *Emprego de peças e componentes não fornecidos pelo Fabricante;
- *Alteração do equipamento ou de qualquer característica do projeto original;

Itens excluídos da garantia:

- *Peças que apresentem desgaste pelo uso normal, salvo se consequências de defeitos de fabricação ou de matéria-prima;
- *Peças consideradas de Manutenção Normal tais como: cabeças e fios;
- *Defeitos decorrentes de acidentes;
- *Danos de natureza pessoal ou material do usuário, proprietário ou terceiros;
- *Deslocação e fretes dos equipamentos, peças e componentes;
- *Deslocação e mobilização de pessoal.

- **Generalidades**

- *Peças substituídas em garantia serão de propriedade do Fabricante;
- *A Garantia de peças e componentes substituídos extingue-se com o prazo de Garantia do Equipamento;
- *Atrasos eventuais na execução de serviços não conferem direito ao proprietário a indenização e nem a extensão no prazo de garantia;
- *Eventuais pedidos de reparação ou substituição durante o período de garantia, de acordo com o disposto acima, devem ser sempre acompanhados por formulário corretamente preenchido e pela prova de compra (fatura ou outro documento legal).

Advertências

O Fabricante declina qualquer responsabilidade decorrente da inobservância dos preceitos aqui estabelecidos. Permanece sob a responsabilidade do empregador/utilizador o cumprimento dos requisitos previstos pela legislação vigente em matéria de segurança e saúde nos ambientes de trabalho: disponibilização de equipamentos de proteção individual idóneos, informação completa sobre os riscos, supervisão sanitária, etc.. A exposição excessiva a vibrações pode causar lesões neuro-vasculares em pessoas que sofrem de distúrbios circulatórios. Em caso de apresentação de sintomas relacionados a uma exposição excessiva a vibrações, dirigir-se imediatamente a um médico.

O equipamento está em conformidade com os padrões e requisitos da Diretiva sobre compatibilidade eletromagnética EMC 2014/30/UE.

Advertências gerais

- Não utilizar o equipamento em ambientes fechados ou locais com atmosferas potencialmente explosivas.
- O produto é destinado apenas a uso não intensivo
- Utilizar exclusivamente com os acessórios originais indicados pelo Fabricante
- Utilizar os equipamentos de proteção necessários em função da operação a realizar
- Utilizar os óculos de proteção e vestuário aderente ao corpo. Evitar o uso de gravatas, colares e cintos; para além disto, os cabelos compridos devem ser presos para evitar os riscos de emaranhamento nos órgãos móveis da máquina. Utilizar calçado com sola antiderrapante e luvas anti perfuração
- Utilizar protetores auriculares
- É proibido qualquer tipo de manuseio por parte pessoas sob o efeito de álcool, drogas ou medicamentos que possam afetar a prontidão dos reflexos e capacidade de decisão, nem realizar nele qualquer operação de manutenção ou reparação
- O equipamento pode ser utilizado apenas por operadores devidamente treinados e instruídos (devem ser ministrados cursos específicos sobre a segurança administrado pelo empregador/utilizador particular
- Mantenha o equipamento fora do alcance de crianças, pessoas com deficiência ou uso não treinado, e afastado de animais
- O utilizador é responsável pela salvaguarda da integridade física de outrem, bem como pela conservação e manutenção dos bens
- Não use o equipamento se estiver em equilíbrio precário em superfícies com risco de escorregamento (por exemplo, em colinas e ou erva húmida) ou onde não houver possibilidade de manter um equilíbrio estável (por exemplo, em declives acentuados

- Utilizar o equipamento apenas para os fins aqui descritos. Qualquer outro uso pode causar acidentes
- Conservar cuidadosamente este manual e consultá-lo antes de utilizar o equipamento
- Manter os sinais e etiquetas de perigo e segurança em perfeitas condições
- Não use gasolina, diluentes ou outros produtos agressivos para limpar o equipamento
- Evite trabalhar em condições climáticas adversas, como neblina, chuva forte, vento forte, tempestade de granizo, neve, gelo
- Não efetuar cortes em condições de iluminação escassa, como no escuro ou em ambientes fechados
- Manter as crianças, os observadores ou os animais à devida distância de segurança antes de acionar o equipamento, de modo a evitar perigos ou lesões.

Chapa de Identificação

Em cada máquina/ferramenta é afixada uma etiqueta CE de identificação. O tipo de produto, o modelo, o ano de fabricação e o importador estão indicados na etiqueta. O número de série, por questões técnicas encontra-se gravado no *carter* do equipamento.



Antes de começar

Inspecione cuidadosamente a área a ser trabalhada e remova todos os detritos e objetos duros ou pontiagudos, como pedras, paus, vidro, arame, ossos, etc., onde se possa tropeçar ou projetado pela máquina. Não opere o equipamento em áreas com pedras grandes e objetos estranhos que podem danificar a máquina. Objetos arremessados podem causar lesões graves. Não use o produto com mau tempo, incluindo neblina, chuva, locais húmidos ou molhados, ventos fortes, frio e risco de raios. Fazendo o trabalho com mau tempo pode causar fadiga e condições perigosas, como superfícies escorregadias.

Não opere o produto em erva molhada.

Antes de ligar o equipamento, certifique-se que as proteções e dispositivos de segurança estão devidamente fixados na máquina, verifique o nível do óleo e certifique-se todas as porcas e parafusos estão apertados.

Verifique se a alavanca de controlo está funcionando corretamente. Certifique-se de que o cabo está livre e que a alavanca de controlo está não danificada.

Distancie a máquina a pelo menos 3 metros de distância do ponto de reabastecimento antes de ligar o motor.

Segurança operacional

Não esforce a máquina. Use a máquina correta para sua aplicação. A máquina correta fará o trabalho melhor e mais seguro para a qual foi projetada.

Este equipamento foi projetado especificamente para finalidade de corte de vegetação fina e erva. Não use este equipamento para qualquer outra finalidade.

Esta máquina não foi concebida para trabalho florestal.

Opere o produto à luz do dia ou em boas condições. Caminhe, nunca corra.

Desative a função de corte para atravessar caminhos de cascalho ou estradas.

Não opere a máquina descalço ou com sandálias. Use calçados de proteção que protegerá os seus pés e melhorará seu equilíbrio em superfícies escorregadias.

Nunca coloque qualquer parte do seu corpo em locais potencialmente perigosos se ocorrer movimento durante a montagem, instalação, operação, manutenção, reparação ou movimentação.

Mantenha todos os espectadores, crianças e animais de estimação pelo menos 15 metros de distância. Se alguém se aproximar, pare a máquina de imediato.

Os fio projetam detritos a alta velocidade e podem causar dano. Evite empurrar o aparador sobre quaisquer áreas com pedras soltas ou cascalho, pois se podem tornar projéteis.

Não coloque as mãos ou os pés perto de peças rotativas. O contato com o fio de nylon pode amputar mãos e pés.

Opere sempre a máquina por trás, nunca passe ou fique à frente da máquina quando o motor estiver ligado.

Se a unidade atingir um objeto estranho, desligue o motor, desconecte a vela de ignição, inspecione cuidadosamente se máquina está danificada e repare o dano antes de a reiniciar.

Desligue o motor e espere que a cabeça rotativa pare completamente antes de limpar a área de descarga.

A cabeça continua a girar por alguns segundos após largar a alavanca de controlo.

Nunca coloque qualquer parte de o corpo na área de corte da máquina até ter certeza de que a cabeça rotativa parou de girar.

Mantenha substâncias combustíveis longe do motor quando está quente.

Não incline a máquina enquanto o motor estiver em funcionamento.

A barra de controlo é um dispositivo de segurança. Nunca ignore a sua operação. Isso torna o dispositivo de segurança inoperante e pode resultar em ferimentos pessoais devido contato com o fio de nylon. A barra de controlo deve operar facilmente em ambas as direções e automaticamente retornar à posição desengatada quando largada.

Muitas lesões ocorrem como resultado de sobrepor a máquina sobre o pé durante uma queda causada por escorregar ou tropeçar. Em caso de queda, não se segure à máquina; solte a barra imediatamente.

Se a máquina começar a fazer algum ruído incomum ou vibração, desligue imediatamente o motor, desconecte o fio da vela de ignição e verifique a causa. Ruído incomum ou vibração geralmente é um aviso de problema.

Para reduzir a exposição à vibração, limite as horas operação e faça pausas periódicas para minimizar repetição e descanse as mãos.

Operação de inclinação

As inclinações são um fator importante relacionado com deslizamento e quedas acidentais, que podem resultar em ferimentos graves. Operação em declives requer cuidado extra. A máquina é pesada e pode acelerar nas descidas. Esteja preparado para manter o controlo da máquina. Caso se sinta desconfortável em determinado declive, pare!

Não opere em terrenos cuja inclinação seja superior a 15 graus.

Se sentir que está a perder o equilíbrio, solte a barra de controlo imediatamente para parar o fio de nylon e evitar cortes ou amputações acidentais.

Opere ao longo da face das encostas; nunca para cima e para baixo.

Tenha extremo cuidado ao mudar de direção em encostas.

Fique atento a buracos, sulcos, pedras, objetos escondidos ou saliências que possam provocar quedas. Erva alta pode esconder obstáculos.

Não apare perto de declives, valas ou aterros, porque pode perder o equilíbrio.

O bom senso é elemento essencial para evitar danos em si, em terceiros ou na própria máquina.

Uso e cuidado da máquina

Antes de limpar, reparar ou inspecionar o produto, pare o motor e certifique-se de que a cabeça e todas as partes móveis pararam. Desconecte o fio de vela para evitar qualquer início involuntário.

Muitos componentes da máquina irão desgastar-se com o uso continuado. Para proteção de segurança, verifique frequentemente todos os componentes e substitua imediatamente por novos componentes originais. A utilização de peças que não atendam às especificações do equipamento original pode levar desempenho inadequado e comprometer a segurança.

Nunca utilize lâminas, arame ou outros acessórios não previstos. Esta unidade foi projetada apenas para uso de fio de nylon.

Ao fazer manutenção ou reparar o equipamento, não incline a máquina para cima ou para cima, a menos que especificamente instruído a fazê-lo neste manual. Alguns procedimentos serão mais fáceis se a máquina for levantada numa plataforma.

Não altere as configurações do motor!

Não acelere o motor em alta velocidade quando não estiver a trabalhar.

Não toque nas peças que estão quentes devido à operação. Deixe as peças arrefecerem antes de tentar limpar, ajustar ou reparar. Podem ocorrer queimaduras graves. As peças do motor, especialmente o escape, ficam extremamente quentes durante a operação. Deixe o motor e o escape arrefecerem antes de qualquer operação.

Mantenha equipamento sem resíduos de era, folhas, massa em excesso, etc. para reduzir a possibilidade de risco de incêndio.

Nunca mergulhe ou lave a máquina com água ou qualquer outro líquido. Mantenha as barras operacionais secas, limpas e livres de detritos.

Limpe o equipamento após cada utilização.

Observe as leis e regulamentos adequados de descarte de óleo, para proteger o meio ambiente. Guarde a máquina fora do alcance das crianças e não permita que pessoas não familiarizadas com a máquina a operem. Esta máquina pode ser perigosa quando manuseada por operador não treinado.

Manutenção

Algumas peças desta máquina são feitas de plástico ou borracha e devem ser mantidas longe de produtos químicos.

Nunca cubra a máquina enquanto o escape ainda estiver quente.

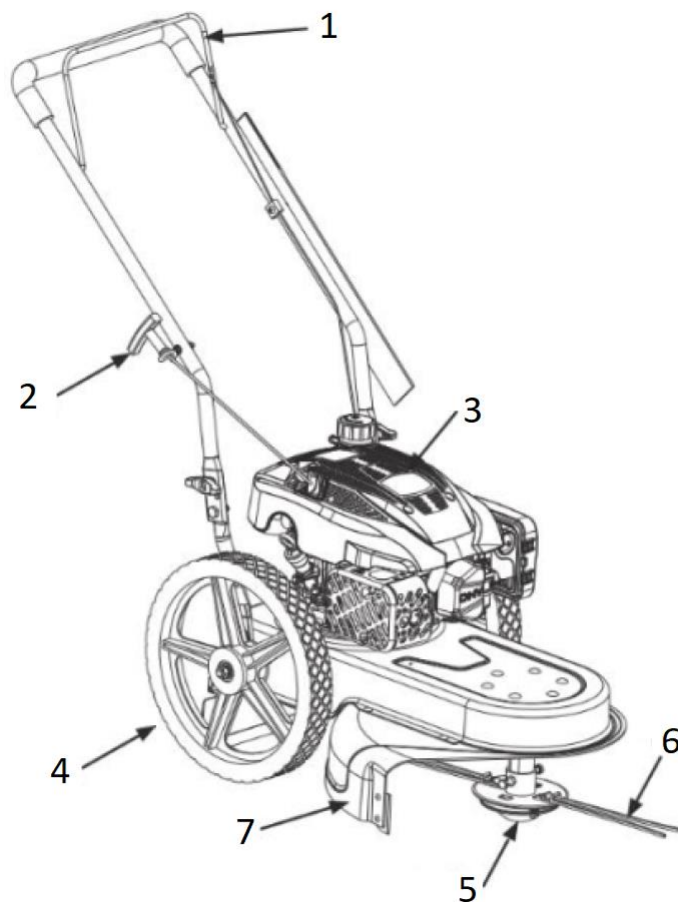
Não altere ou ajuste qualquer parte do equipamento. Somente um técnico de serviço qualificado pode ajustar partes que aumentem ou diminuam a velocidade do motor.

Para manter sua máquina, verifique se existe alguma peça danificada ou com desgaste que possa afetar o funcionamento da máquina.

Se forem identificados danos ou peças desgastadas, elas devem ser reparadas antes de nova utilização. Muitos acidentes são causados por equipamentos mal conservados.

Composição da unidade

- 1 Alavanca de ativação
- 2 Pega de arranque
- 3 Motor
- 4 Rodas
- 5 Cabeça de corte
- 6 Fio de *nylon*
- 7 Resguardo protetor c/
lâmina delimitadora



Barra de controlo

Aperte a barra de controlo contra a alça para permitir que o eixo da máquina gire. Solte a barra de controlo para parar a rotação da cabeça.

Alavanca Limite

Usado para bloquear/desbloquear a barra de controlo para fins de segurança.

Interruptor ligar/ desligar do motor

O interruptor ligar/ desligar do motor está preso à alça superior do aparador.

Mude para a posição ON quando ligar o motor; mude para a posição OFF quando parar o motor.

Tubo de armazenamento de fio de nylon

Usado para transportar os fios sobressalentes.

Recuo do Motor de Arranque

Usado para puxar o arranque do motor.

Botão de ajuste da alça

Ajuda para ajustar a alça superior em diferentes posições de altura.

Guia de comprimento de corte

Ajuda a cortar o fio no comprimento correto.

Aba da placa de travamento da altura do cabeçote

Usado para ajustar a altura da cabeça do aparador verticalmente.

Linha de Corte

Usado para aparar erva, vegetação, vegetação rasteira e ervas daninhas.

Cabeça de corte

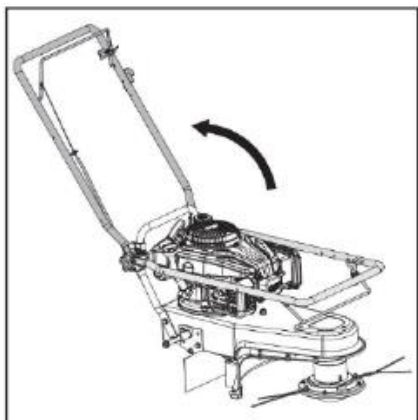
Usado para girar o fio de nylon

Dados técnicos

Modelo	RCV2.8-22Q
Potência	3,0kW /3600rpm
Cilindrada	170cc
Largura de corte	560mm
Altura de corte (5 posições)	38mm – 90mm
Depósito combustível	900ml
Depósito óleo	300 ~ 500ml
Nível de potência sonora garantida	102 dB(A)
Nível de pressão sonora	86 dB(A) k=2,13 dB(A)
Nível de vibrações (de acordo com EN 14910, Annex A)	6,4 m/s ²
Peso	28Kg

Instalação, Arranque e Paragem

Esta máquina foi parcialmente montada na fábrica. Para montar o seu equipamento deve seguir as instruções abaixo.

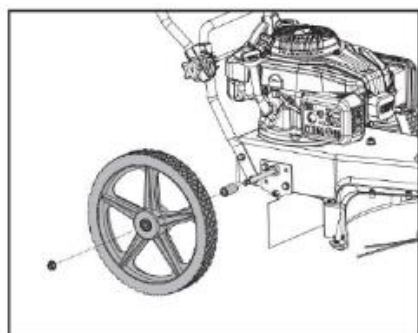


Guiador

Desaperte ambos os botões de ajuste da alça o suficiente e gire a alça superior para trás até a posição desejada.

Fique na posição do operador atrás do aparador para garantir que o cabo esteja ajustado em uma posição confortável.

Aperte bem os botões de ajuste da alça.

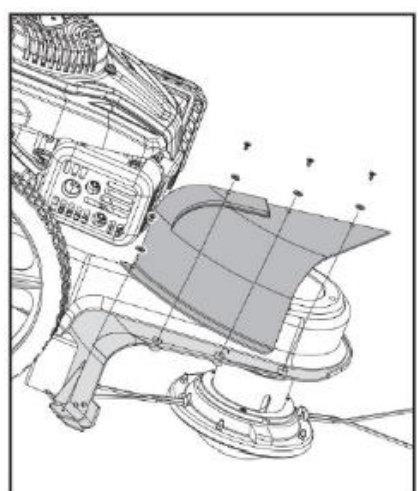
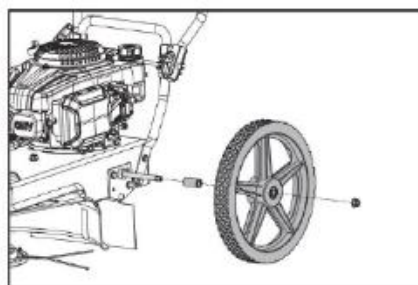


Rodas

Remova a porca do eixo da roda.

Deslize a roda no eixo da roda - o espaçador da roda já instalado na roda na fábrica.

Aperte a porca para prender a roda no lugar.



Resguardo Flexível

Remova os 4 grupos de parafusos M5x10 e anilhas da tampa e reserve para mais tarde.

Alinhe os orifícios do resguardo flexível com os orifícios da tampa do chassi, prenda o conjunto com parafusos M5x10 e anilhas nos quatro pontos.

UTILIZAÇÃO DA MÁQUINA

ATENÇÃO! Mantenha todos os espectadores, especialmente CRIANÇAS, afastados durante a operação.

ATENÇÃO! Nunca ligue ou ligue o motor dentro de uma área fechada ou mal ventilada. O escapamento do motor contém monóxido de carbono e gás inodoro e mortal.

ATENÇÃO! O motor é enviado sem óleo. Não ligue o motor antes de adicionar óleo. Por favor, consulte o manual do motor para o grau adequado de óleo a ser adicionado.

ADICIONE ÓLEO AO MOTOR

Certifique-se de que o equipamento está numa superfície plana e nivelada.

Remova a tampa/vareta medidora de óleo para adicionar óleo.

Usando um funil, adicione óleo 15W40 até a marca FULL na vareta.

ATENÇÃO! NÃO TRANSBORDE. Verifique o nível do óleo do motor diariamente e adicione conforme necessário.

ADICIONE GASOLINA AO MOTOR

A gasolina é altamente inflamável e explosiva. Você pode queimar-se ou ferir-se gravemente ao manusear combustível. Tenha extremo cuidado ao manusear a gasolina.

Encha o depósito de combustível no exterior, nunca no interior. Os vapores de gasolina podem inflamar se forem acumulados dentro de um local fechado. Pode provocar uma explosão.

O motor deve estar desligado e deve arrefecer pelo menos três minutos antes de adicionar combustível.

Remova a tampa do depósito de combustível e encha o depósito com gasolina.

Reinstale a tampa do combustível e aperte. Sempre limpe o combustível derramado.

IMPORTANTE: NÃO ENCHER DEMAIS!

Este equipamento e/ou seu motor podem incluir componentes do sistema de controlo de emissões evaporativas necessários para atender aos regulamentos EPA e/ou CARB, que só funcionarão corretamente quando o tanque de combustível estiver cheio até o nível recomendado. O enchimento excessivo pode causar danos permanentes aos componentes do sistema de controlo de emissões por evaporação.

O enchimento até o nível recomendado garante uma lacuna de vapor necessária para permitir a expansão do combustível. Preste muita atenção ao abastecer o tanque de combustível para garantir que o nível de combustível recomendado dentro do tanque não seja ultrapassado.

Usar um recipiente portátil de gasolina com um bico de distribuição de tamanho adequado ao encher o tanque. Não use um funil ou outro dispositivo que obstrui a visão do enchimento do tanque processar.

AJUSTE DA ALTURA DO APARADOR

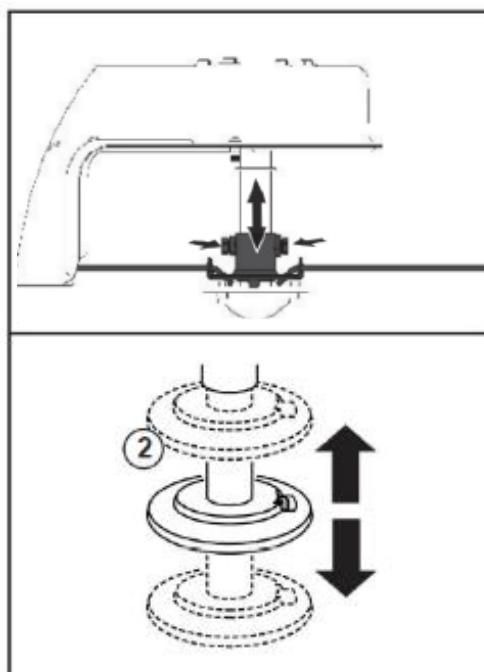
A altura do corte pode ser ajustada em cinco posições diferentes, variando de 38 mm a 90 mm.

Posições mais altas são úteis ao cortar erva alta ou em condições onde se encontrem frequentes objetos (pedras, pequenos galhos) estão no chão. As posições mais baixas fornecem uma aparência mais acabada.

A altura de corte recomendada para o quintal médio é de 51 mm.

1. Para ajustar a altura de corte, empurre a aba da placa de ajuste de altura do cabeçote aparador em direção ao eixo, segurando e movendo o cabeçote aparador para cima ou para baixo até a posição desejada. Se o cabeçote não desengatar, gire levemente o cabeçote enquanto empurra a aba da placa de ajuste de altura.

2. Solte a guia e certifique-se de que o cabeçote do aparador está travado numa das 5 posições de altura.



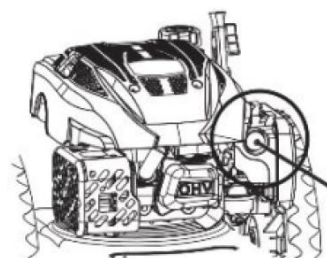
LIGAR O MOTOR

Certifique-se de que ninguém além do operador esteja perto do aparador enquanto liga o motor ou opera o equipamento. Nunca ligue o motor em ambientes fechados ou em áreas fechadas e mal ventiladas.

O fumo do motor contém monóxido de carbono, um gás inodoro e mortal.

Mantenha mãos, pés, cabelos e roupas soltas longe de quaisquer peças móveis do motor e da máquina.

1. Ligue o motor
2. Prima no injetor de combustível 3/5 vezes.
3. Segure firmemente a alça do aparador com a mão esquerda e segure firmemente o motor de arranque retrátil com a mão direita.
4. Puxe o motor de arranque lentamente, até sentir tensão na corda de arranque. Em seguida, puxe rapidamente a alavanca de partida retrátil para ligar o motor. Não permita que a corda de arranque salte para trás.
Deixe a corda de partida rebobinar lentamente enquanto segura a alça de partida retrátil.
5. Se o motor não pegar depois de 5 ou 6 tentativas, consulte as instruções em "Resolução de problemas".

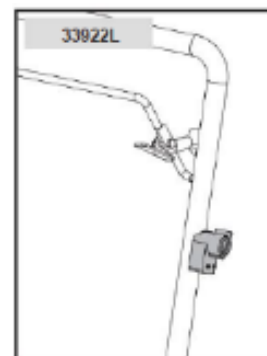


ATENÇÃO! A retração rápida da corda de partida (contragolpe) puxará sua mão e braço em direção ao motor mais rápido do que você pode soltar. Podem ocorrer ossos quebrados, fraturas, contusões ou entorses.

PARAR O MOTOR

Para desligar o motor, basta colocar o interruptor do motor na posição DESLIGADO.

ATENÇÃO! A cabeça do aparador continuará a girar por vários segundos depois que o motor parar.



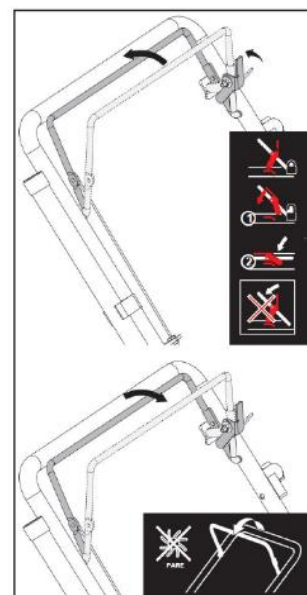
ATIVAR / DESATIVAR A FUNÇÃO DE CORTE

- Ligue o motor.
- Pressione a aba da alavanca limitadora para desbloquear a barra de controlo.
- Aperte a barra de controlo contra a parte superior alça para impulsionar a cabeça do equipamento.
- Solte a barra de controlo para impedir que o cabeçote gire. Depois de libertar a guia da barra de controlo da alavanca de limite, ela retornará automaticamente à posição de bloqueio.

NOTA:

Soltar a barra de controlo não irá parar o motor.

Nunca aperte a barra de controlo contra a alça superior antes de destravar a alavanca limitadora.



Manutenção

No cronograma de manutenção, pode ver quais partes de sua máquina precisam de manutenção e em que intervalos isso deve ocorrer. Os intervalos são calculados com base no uso médio da máquina e podem diferir dependendo da taxa de uso pessoal.

Procedimento	Antes cada uso	Depois de cada uso	Todo mês ou 10 horas de operação	A cada 25 Horas ou cada Temporada	Cada 100 horas	Antes Armazenar
Verifique se há fixadores soltos	x					x
Limpa Aparador		x				x
Limpar sob a tampa do motor	x					x
Verifique a correia de transmissão / polias				x		
Verifique / Substitua o Aparador Linhas	x		x			
Verifique / Troque o óleo do motor Alavanca	x		x	x		x
Filtro de Ar Limpo*				x		
Inspecionar silenciador				x		
Limpe ou substitua a vela de ignição				x		
Limpe a tela do pára-chispas (Se equipado)				x		
Substitua o papel do filtro de ar Cartucho					x	

*Limpe com mais frequência em condições de poeira ou quando houver detritos no ar. Substitua o filtro de ar se estiver muito sujo.

RECOMENDAÇÕES GERAIS

Cumpra sempre as regras de segurança ao realizar qualquer manutenção.

A garantia deste equipamento não cobre itens que foram submetidos a abuso ou negligência do operador. Para receber o valor total da garantia, o operador deve manter o cortador de grama conforme as instruções aqui.

A alteração da velocidade controlada pelo motor anulará a garantia do motor.

Todos os ajustes devem ser verificados pelo menos uma vez a cada temporada.

Verifique periodicamente todos os fixadores e certifique-se de que estão bem apertados.

LUBRIFICAÇÃO GERAL

Lubrifique levemente todas as partes móveis da máquina a cada 10 horas de operação.

MANUTENÇÃO ORDINÁRIA

Uma lista dos principais trabalhos de manutenção do motor necessários para um bom desempenho do aparador está listada abaixo.

- Mantenha o nível de óleo conforme instruído no Manual do Operador do Motor.

- Faça a manutenção do filtro de ar a cada 25 horas de uso em condições normais. Limpe a cada poucas horas em condições extremamente empoeiradas. Baixo desempenho do motor e afogamento geralmente indicam que o filtro de ar deve ser sujeito a manutenção.
- Limpe a vela de ignição e reajuste a folga uma vez por temporada. A substituição da vela de ignição é recomendada no início de cada temporada de corte.
- Limpe o motor regularmente com um pano ou escova.
Mantenha a parte superior do motor limpa para permitir a circulação de ar adequada. Remova toda a erva, sujidade e detritos de combustíveis da área do silencioso.
- Motores armazenados entre 30 e 90 dias precisam deve retirar a gasolina para evitar deterioração e formação de goma no sistema de combustível ou em peças essenciais do carburador.

TROCA DO ÓLEO DO MOTOR

Consulte Cronograma de manutenção para obter mais informações sobre quando trocar o óleo. Para trocar o óleo, use o seguinte procedimento.

Ligue o motor por alguns minutos antes de trocar o óleo para aquecê-lo. O óleo quente flui melhor e carrega mais contaminantes. Recomendamos que você use óleo de classe SJ de categoria API SERVICE ou superior.

- Mova a máquina para uma superfície nivelada.
- Consulte a seção de segurança de manutenção antes de fazer a troca de óleo.
- Remova a vareta girando a tampa no sentido anti-horário e puxando-a para fora.

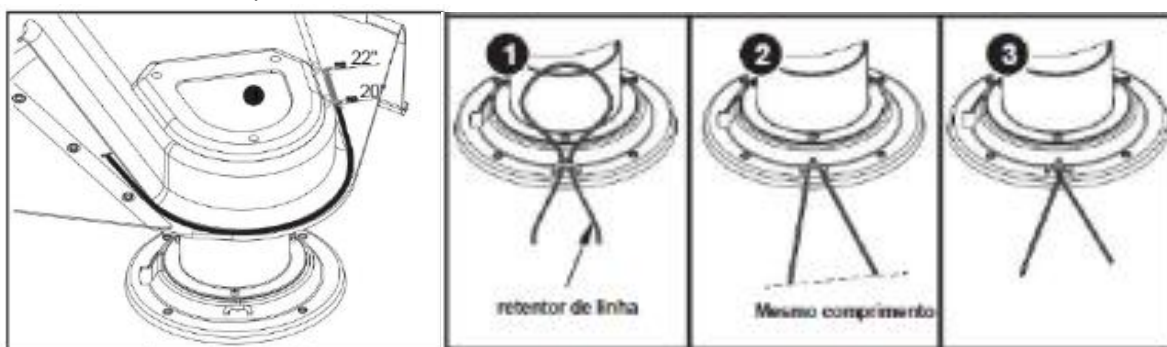
SUBSTITUIÇÃO DO FIO DE NYLON

Quando o fio de nylon ficar gasto até metade do comprimento original, substitua-o.

- Desligue o motor. Aguarde até que todas as partes móveis parem. Desconecte o fio da vela de ignição.
- Use o medidor de comprimento integrado, localizado na blindagem, para garantir que o fio seja cortado no comprimento correto.

Certifique-se que os fios utilizam o mesmo comprimento. Isso é importante para garantir que a cabeça do aparador esteja equilibrada e não vibra.

- Substitua as linhas da seguinte forma:
Primeiro, coloque o novo fio do aparador no retentor.
Em seguida, verifique se as pontas estão alinhadas.
Repita o mesmo procedimento para trocar o outro lado. Mantenha os 2 fios no mesmo comprimento.



Embalamento, movimentação e armazenamento

A unidade é empacotada pelo Fabricante e transportada para o revendedor numa caixa de cartão. As operações de movimentação das cargas devem cumprir as disposições normativas vigentes em matéria de segurança e saúde nos ambientes de trabalho. Conserve a caixa para o armazenamento da ferramenta por períodos médios ou longos ou para enviá-la embalada a um centro de assistência para eventuais reparos.

Se o equipamento não for usado por um período superior a 30 dias, siga as etapas abaixo para preparar sua unidade para armazenamento:

- Drene o tanque de combustível completamente. O combustível armazenado contendo etanol ou MTBE pode começar a envelhecer em 30 dias. Combustível velho tem alto teor de goma e pode entupir o carburador e restringir o fluxo de combustível.
- Ligue o motor e deixe-o funcionar até parar. Isso ajuda a evitar a formação de depósitos de goma dentro do carburador e possíveis danos ao motor.
- Com o motor ainda quente, drene o óleo do motor.
Reabasteça com óleo novo do grau recomendado no Manual do Motor.
- Use panos limpos para limpar a parte externa da máquina e manter as saídas de ar livres de obstruções.
- Verifique se há peças soltas ou danificadas.
Repare ou substitua as peças danificadas e reaperte os parafusos e porcas.
- Armazene sua unidade em terreno plano em um prédio limpo e seco com boa ventilação.

Não use detergentes fortes ou produtos de limpeza à base de petróleo ao limpar as peças de plástico. Os produtos químicos podem danificar os plásticos.

Não armazene a máquina com combustível numa área não ventilada onde os vapores do combustível possam atingir chamas, faíscas, luzes piloto ou quaisquer fontes de ignição.

Problemas, causas e soluções

Problema	Causa	Remédio
Falha na partida do motor	<ol style="list-style-type: none"> 1. O interruptor Liga/Desliga do motor está na posição Desligado. 2. O fio da vela de ignição está desconectado 3. Sem combustível ou combustível velho 4. Linha de combustível bloqueada 5. Vela de ignição suja 6. Inundação do motor 7. Não há óleo suficiente no motor 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ligue o motor. 2. Conecte o fio da vela de ignição com segurança para vela de ignição 3. Encha com gasolina limpa e nova 4. Limpe a linha de combustível 5. Limpe, ajuste a folga ou substitua 6. Aguarde alguns minutos para reiniciar o motor 7. Adicione mais óleo ao motor
O motor funciona de forma irregular	<ol style="list-style-type: none"> 1. O fio da vela de ignição está solto 2. Linha de combustível bloqueada ou combustível velho 3. Ventilação obstruída 4. Água ou sujeira no sistema de combustível 5. Filtro de ar sujo 6. Ajuste inadequado carburador 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Conecte e aperte o fio da vela de ignição 2. Limpe a linha de combustível. Encha o tanque com gasolina limpa e nova 3. Desobstrua a ventilação 4. Drene o tanque de combustível. Reabastecer com combustível novo 5. Limpe ou substitua o filtro de ar 6. Consulte o manual do motor
O motor superaquece	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nível de óleo do motor baixo 2. Filtro de ar sujo 3. Fluxo de ar restrito 4. O carburador não está ajustado corretamente 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Encha o cárter com óleo adequado 2. Limpe o filtro de ar 3. Remova o invólucro e limpe 4. Consulte o manual do motor
Corte ruim atuação	<ol style="list-style-type: none"> 1. A linha do aparador é muito curta ou desgastada. 2. Correia gasta ou danificada 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Substitua a linha do aparador. 2. Substitua a correia
Vibração Excessiva	<ol style="list-style-type: none"> 1. As linhas são irregulares ou quebradas. 2. Os parafusos do cabeçote do cortador são soltos. 3. Porcas ou parafusos soltos. 4. Cabeçote do cortador quebrado 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ajuste ou substitua as linhas. 2. Aperte os parafusos. 3. Verifique todos os parafusos e porcas, incluindo os parafusos do motor. 4. Substitua a peça quebrada.
Perda do Head Drive	Cinto não está dirigindo	Coloque a correia nas polias ou substitua a correia se estiver quebrada

Eliminação dos materiais em fim de vida

A máquina, após a instalação e durante seu funcionamento normal, não envolve riscos de contaminação ambiental, mas durante todo o período de uso são produzidos alguns tipos de resíduos ou materiais exaustos em condições particulares (por exemplo, a massa de lubrificação das partes mecânicas). Para a eliminação destes materiais existem, em cada país, normas específicas para a salvaguarda do meio ambiente. Respeitar a legislação em vigor sobre a eliminação de óleos minerais ou massas usadas para lubrificação/manutenção.

- a) Deve-se evitar qualquer dano ou perigo para a saúde, ou seja, devem ser garantidas a integridade e segurança, individual e coletivamente.
- b) Devem ser observados os preceitos higiénicos e sanitários, e evitados quaisquer riscos de poluição do ar, água, solo e sub-solo.

De acordo com a Diretiva “REEE” 2012/19/UE, se o componente/produto adquirido estiver marcado com o seguinte símbolo do contentor de lixo com rodas marcado com um X, significa que o produto no fim da sua vida útil deve ser recolhido separadamente dos outros resíduos.

Outros

Fabricado por

Chongqing Rato Technology Co. Ltd.

Zone B, Shuangfu Ind. Park, Jiangjin District, Chongqing 402247, China

Importado por

Mobiserra,lda.

Rua da Costa nº30, 2435-150 Espite – Portugal

Certificado de conformidade



EC DECLARATION OF CONFORMITY

For the following machinery:

Product name: Petrol Walk-behind Trimmer

Model number: RCV2.8-22Q

is herewith confirmed to fulfill all the relevant provisions of

- Machinery Directive (2006/42/EC)
- Electromagnetic Compatibility Directive (2014/30/EU)

and the following harmonized standard have been complied with

- EN 14910:2007+A1:2009
- EN ISO 14982:2009

is herewith confirmed to fulfill all the relevant provisions of

- Emission Regulation (EU) 2016/1628
- ROHS Regulation 2011/65/EU and its amendment (EU) 2015/863.

is herewith confirmed to fulfill all the relevant provisions of

- Noise Emission Directive by equipment for use outdoors (2000/14/EC + 2005/88/EC)
- Conformity Assessment Procedure: 2000/14/EC, amended by 2005/88/EC- Annex VI
- Measured sound pressure level (at operator's position): 86.0 dB(A)
- Guarantee sound power level: 102 dB(A)

Responsible for marking this declaration is the

Manufacture's Name : Chongqing Rato Technology Co., Ltd.
Manufacturer's Address : Zone B, Shuangfu Industry Park, Jiangjin District,
Chongqing 402247, P.R. China

Person responsible for compiling the technical files established within the EU

Name, Surname : Chongqing Rato Technology Co., Ltd.
Address : Zone B, Shuangfu Industry Park, Jiangjin District,
Chongqing 402247, P.R. China

Person responsible for making this declaration

Name, Surname: Chen Xiaolong
Position/Title: General Manager
Place: Chongqing
Date: 2025

(Company stamp and legal signature)
