

DESLIGAMENTO DA MÁQUINA

- ➔ Retorne a alavanca do acelerador à posição inicial, feche a torneira de combustível e posicione a chave do motor na posição OFF (desligado).
- ➔ Nunca desligue a chave com o motor acelerado.

IMPORTANTE: Outros equipamentos similares podem ser incorporados nas lojas da rede com potências e performance diferentes. As recomendações contidas neste folheto não são capazes de cobrir todas as condições e situações possíveis que poderão ocorrer. Dessa forma, recomendamos o conhecimento da NR-18, além do manual pormenorizado do equipamento. Tudo isto pode ser encontrado na **CASA DO CONSTRUTOR**. *Trabalhe com segurança!*

Equipamentos em conformidade com as normas vigentes.



VEJA O QUE TEMOS PARA VOCÊ:

Acabadoras de piso - Aparadores de cerca viva - Aspiradores de pó - Betoneiras
Bombas submersa - Compactadores à percussão - Compressores de ar
Cortadoras de blocos - Cortadoras de piso - Enceradeiras industriais - Escadas
Escoras metálicas - Ferramentas elétricas - Geradores - Guinchos de coluna
Lavadoras - Máquinas de solda - Martelos demolidores - Painéis metálicos
Placas vibratória - Roçadeiras - Serras - Transformadores - Vibradores de imersão

VEM QUE A CASA É SUA !



NUNCA SE ESQUEÇA DO SEU EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL: ÓCULOS, PROTETOR DE OUVIDOS, LUVAS, MÁSCARAS, BOTAS, CAPACETE, CINTO DE SEGURANÇA E ROUPA ADEQUADA, CONFORME LOCAL E ATIVIDADE DESENVOLVIDA.



CAPACETE



BOTAS



PROTETOR
AURICULAR



LUVAS



ÓCULOS

Versão Junho/2013

casa do
construtor
ALUGUEL ■ EQUIPAMENTOS ■ SOLUÇÕES

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CORTADORA DE PISO



Equipamento em conformidade com a Norma NR-18.



CORTADORA DE PISO



FINALIDADE

Constitui numa excelente ferramenta para realizar cortes com precisão (juntas de dilatação) em pisos de concreto e asfalto. Também conhecida como cortadora de junta ou serra clipper.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso	→ 95 Kg	Consumo de combustível aproximado	→ 4,3 Lts/Hora
Diâmetro do disco	→ de 350mm a 450mm	Capacidade reservatório de água	→ 32 Litros
Potência do motor	→ 13 Hp	Consumo de água aproximado	→ 100 Lts/Hora
Rotação do disco	→ 2200 rpm		
Profundidade de corte	→ 150 mm		
Capacidade do tanque	→ 6,5 Litros		

CUIDADOS ESPECIAIS

- A operação de máquinas e equipamentos que exponham o operador e terceiros a riscos, só pode ser feita por trabalhador qualificado e identificado por crachá (NR-18.22.1)
- Observar as recomendações das normas **NR-18 e NR-12**.
- Não trabalhe sob chuva.
- **Não utilizar em recinto fechado. Há risco de morte, pois os gases do escape contém monóxido de carbono, um gás venenoso, sem cheiro e mortal.**
- Nas imediações de uso desta máquina é proibido fazer fogo, fumar, bem como utilizá-la em locais sujeitos a gases e líquidos inflamáveis.
- Não coloque mãos e pés próximos das partes móveis da máquina.
- **Importante:** Faça sempre uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), adequados a cada tipo de equipamento.

PARA TRANSPORTAR A MÁQUINA

- Nos veículos de transporte, fixar o equipamento para evitar que se desloque causando danos ao equipamento, ao veículo, a terceiros e ao próprio condutor.
- Pessoas e equipamentos não podem ser transportados no mesmo compartimento.
- Certifique-se de levar os complementos e acessórios necessários.
- Em tempos chuvosos cuidar para que os componentes elétricos do equipamento não fiquem expostos.
- O transporte deve ser realizado respeitando-se o limite de peso e dimensões do veículo, fixando os equipamentos.
- Remova o disco de corte.
- Esvazie o tanque de combustível.
- Para o içamento (levantamento), utilizar somente os lugares indicados.
- Fixe a máquina com corda, de preferência em pé, na posição de trabalho, para evitar danos à máquina, ao veículo e/ou a terceiros.
- Não tombe a máquina, poderá sair o óleo do cárter ou subir para o pistão e danificar a máquina.

NO LOCAL DE TRABALHO

- Verifique se o equipamento não sofreu alguma avaria durante o transporte. Todo e qualquer problema, inclusive de funcionamento, deverá ser comunicado no ato à **CASA DO CONSTRUTOR**, que tomará as providências necessárias.
- Retire do local tudo que possa atrapalhar o serviço.
- Isole o local onde se vai trabalhar, não permita o acesso de outras pessoas, especialmente crianças.
- Instale o equipamento em local nivelado.
- Não utilize com peças soltas ou danificadas. Não retire partes da máquina.
- Marque o corte utilizando régua ou similar.
- O reabastecimento de combustível somente deve ser feito com o motor desligado e de maneira que o combustível não possa entrar em contato com as partes quentes do máquina.
- Utilize somente os discos de tamanho apropriado.
- Não utilize disco com diâmetro fora das especificações (de 350mm a 450mm).
- Se o disco ficar preso dentro do corte, desligue a máquina e retire o disco antes de dar a partida novamente. (Verifique a tensão da correia e se a porca do flange está apertada - rosca esquerda).
- Não cortar superfícies inclinadas
- Não cortar arcos estreitos.
- Não desligue a máquina com o motor acelerado.
- Não tombe (incline) a máquina.

ACIONAMENTO E USO DA MÁQUINA

- Verifique os níveis de óleo e combustível.
- Verifique e limpe o filtro de ar diariamente ou a cada turno de trabalho
- Abra a válvula de retenção do combustível, ajuste o afogador
- Posicione o acelerador na metade do curso, ajuste o interruptor do motor para a posição ON (Ligado). Puxe a corda de arranque de forma rápida e uniforme.
- À medida que o motor aquece, reajuste o afogador.
- Posicione a roda de guia na marca de corte.
- Durante o corte, trabalhar com aceleração total e somente para a frente.
- **Atenção: esta máquina possui um dispositivo de segurança que desliga o motor automaticamente quando o nível de óleo estiver abaixo do mínimo.**
- Regule a altura de corte através da manivela localizada na parte traseira da máquina.
- Para juntas de dilatação geralmente basta cortar 1/3 da altura total do piso.
- Para cortes acima de 10 cm de profundidade faça o corte em 2 ou 3 etapas.
- A utilização de água para resfriamento do disco durante o corte aumenta sua vida útil e reduz a quantidade de pó.
- Não coloque mãos e pés próximos das partes móveis da máquina.
- **Nunca funcione o motor sem filtro de ar.**
- Abra a torneira do combustível e ajuste o interruptor do motor para a posição ON (ligado). Se o motor estiver frio, ligue o afogador para injetar combustível no carburador.