Desligamento do Equipamento

- Para desligar o equipamento retorne a alavanca do acelerador à posição inicial, posicione a chave do motor na posição OFF (desligado) e feche a torneira de combustível.
- 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

Utilize os EPI's adequados conforme atividades exercidas



Manual de Instruções



Atualizado conforme portaria: NR18 (Portaria nº3.733 de 10 de fevereiro de 2020 ART 5º esta portaria entra em vigor 1 (um) ano após a data de sua publicação.



www.casadoconstrutor.com.br

Finalidade do Equipamento

Seu uso é destinado a ser utilizado para a compactação de solo granulares e misto (areias, britas, pedras, cascalhos etc.), usada para nivelar e compactar esses tipos de terreno e assim impede que a ação do tempo ou objetos pesados danifiquem. Essa ferramenta é muito utilizada em valas, pois sua reversão faz com que o trabalho fique mais rápido por não haver a necessidade de manobra, também tendo o efeito de compactação superior as placas normais.





Características Técnicas

Força de compactação	25 a 45 kN
Frequência Vibração	4300 VPM
Capacidade de compactação	30 cm
Sistema de Reversão	Hidráulica por comando
Motor	Gasolina - 4 T
Peso	126 a 295 Kg

Transporte do equipamento

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. Sempre que disponível, transportar o equipamento na sua embalagem padrão, tipo maleta ou caixa.

Fixe a máquina com cinta, em pé, na posição de trabalho.



Cuidados Especiais

- Observar as recomendações das normas NR-18 e NR-12.
- 18.10.2.1 Os trabalhadores devem ser capacitados e instruídos para a utilização das ferramentas, seguindo as recomendações de segurança desta NR e, quando
- aplicável, do manual do fabricante.
- Não trabalhe sob chuva.
- Importante: Faça sempre uso dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), adequados a cada tipo de equipamento.

- Somente inicie o trabalho após ter verificado todas as condições de segurança do local e da Máquina.
- Nunca use o equipamento em função para qual não foi projetado.
- Não faça adaptações com outros acessórios.
- Não utilizar em recinto fechado. Os gases gerados pela combustão contêm monóxido de carbono, um gás venenoso, sem cheiro e mortal. Sua inalação pode causar morte!
- 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.
- Não sobrecarregue a máquina pois pode danificá-la.
- Mantenha todas as peças em bom estado de funcionamento e certifique-se de que todos os elementos de fixacão estão bem apertados.

No Local de Trabalho

- Verifique se o equipamento n\u00e3o sofreu alguma avaria durante o transporte. Todo e qualquer problema, inclusive de funcionamento, dever\u00e1 ser comunicado no ato \u00e0 Casa do Construtor, que tomar\u00e1 as provid\u00e0ncias necess\u00e1rias.
- Isole o local onde se vai trabalhar, não permita o acesso de outras pessoas, principalmente criancas.
- Retire do local tudo que possa atrapalhar o servico.
- Durante as paradas de descanso, troca de acessórios e até mesmo manutenção, desligue o equipamento.
- Mantenha a área de trabalho limpa, iluminada e identificada.
- Não maneje as ferramentas em ambientes explosivos, tal como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou outros produtos que possam causar danos. Nunca inicie o trabalho com a máquina antes de certificar-se que o

- local de trabalho está liberado e que tenha um apoio seguro para os seus pés.
- Pessoas e animais podem distraí-lo de forma a perder o controle sobre a máquina. Por isso, esteja sempre concentrado e atento à sua tarefa. Evite o uso em condições meteorológicas desfavoráveis. Trabalhar com mau tempo é cansativo e pode levar a situações perigosas, tais como ir para terreno escorregadio.
- Nunca utilize o equipamento em um solo coeso, encharcado ou muito úmido, pois a vibração cria um efeito de sucção e o equipamento pode grudar e não avancar.
- O local a ser compactado deve ser indicado por um profissional habilitado, responsável técnico pela obra. O serviço deverá respeitar as normas técnicas vigentes, como a NBR 6118.

Acionamento do Equipamento

- Verifique os níveis de óleo do motor e do combustível.
- 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.
- Segure e puxe levemente a corda de partida até sentir resistência. Em seguida, puxe-a rapidamente até dar partida.
- À medida que o motor aquece, reajuste o afogador.
- Nunca funcione o motor sem filtro de ar.
- Para desligar o equipamento retorne a alavanca do acelerador à posição inicial, posicione a chave do motor na posição OFF (desligado) e feche a torneira de combustível.
- Nunca desligue a chave com o motor acelerado.