

Manual de Instruções

casa
do
construtor
ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS

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.

Soprador de folhas



www.casadoconstrutor.com.br

Finalidade do Equipamento

O soprador de folhas é um equipamento destinado a remoção de folhas, restos de grama e varrição de pátios, ruas, calçadas e estacionamentos.



Características Técnicas



Motor	Gasolina	Bateria	Elétrico
Potência máxima	1,1 cv	36 V	530 W
Volume máximo de ar (m³/min)	13,31	6,9 - 13,4	1,2 - 2,9
Força de sopro(N)	12,5	14,4	-
Rotação(rpm)	8000	11.400 - 21.500	8500 - 16000
Potência sonora (dB)	94	79,3	-
Peso(kg)	4,35	3,5	1,5

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;
- Jamais aponte o equipamento na direção de pessoas ou animais.
- A varrição do local ocasiona movimentação de poeiras

e resíduos, mantenha cuidado para que não atinja pessoas e outros ambientes.

Combustão

- 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;

Elétrico

- 18.10.2.7 É proibida a utilização de ferramenta elétrica portátil sem duplo isolamento;
- Utilize somente extensões do tipo PP, sem emendas ou fios descascados. Desenrole toda a extensão antes de usá-la;

- Para distâncias até 10m – fios 2,5mm²; até 20m – fios 4,0mm² e até 30m – fios 6,0mm²;
- Acima de 30m, não recomendamos o uso de extensões. Neste caso, sugerimos como alternativa o uso do gerador;
- Carregue a(s) bateria(s) reserva(s) enquanto esteja utilizando a(s) outra(s) bateria(s) no equipamento;
- Encaixe corretamente as baterias antes de iniciar o serviço;
- Não utilize equipamentos elétricos em locais úmidos ou na presença de gases e líquidos inflamáveis.

Bateria

- Sempre se atente para que as baterias do equipamento estejam carregadas para o serviço;



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.

Em tempos chuvosos cuidar para que os componentes elétricos do equipamento não fiquem expostos.

Para equipamentos à combustão, fixe a máquina apoiada em uma base, de preferência sobre a carroceria sempre com a tampa do tanque de combustível voltada para cima.

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;
- Isole o local onde se vai trabalhar, não permita o acesso de outras pessoas, principalmente crianças;
- Retire do local tudo que possa atrapalhar o serviço;
- Durante as paradas de descanso, troca de acessórios e até mesmo manutenção, desligue o equipamento.

Acionamento/desligamento

ACIONAMENTO

Combustão

- Verifique o nível de 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.

Elétrico

- Conecte o plug da extensão elétrica na tomada, se atentando a tensão da rede.
- Pressione o gatilho do acelerador.

Bateria

- Conecte a(s) bateria(s);
- Pressione o gatilho do acelerador;

Desligamento

Combustão

- 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.

Elétrico

- Solte o gatilho do acelerador;
- Remova o plug da extensão elétrica da tomada.

Bateria

- Solte o gatilho do acelerador;
- Remova a(s) bateria(s).

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**

Mais de 70 tipos de equipamento para locação

Construção

Jardinagem

Limpeza