

**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 equipamentos para locação

Construção	Jardinagem	Limpeza
		

Manual / Contrato de Locação nº \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

# 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.

## Misturador

VERSÃO 2022



[www.casadoconstrutor.com.br](http://www.casadoconstrutor.com.br)

# Finalidade do Equipamento

Misturar, dissolver, agitar ou homogeneizar qualquer tipo de solução líquida, com ou sem presença de sólidos.



## Características Técnicas



Modelo	ST3 1400
Potência	1400 W
Proteção do motor	IP54
Velocidade 1	180-380 rpm
Velocidade 2	300-650 rpm
Pá de mistura	120 x 140 mm
Peso	15 kg
Materialis	Gesso, Cimento/Argamassa, Texturas, Grafiatos, Rejuntes, Tintas, Massa PVA e Acrílica

## Cuidados Especiais

- 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;
- 18.10.2.7 É proibida a utilização de ferramenta elétrica portátil sem duplo isolamento;
- Observar as recomendações das normas NR-18 e NR-12;
- Não trabalhe sob chuva;
- Não utilize equipamentos elétricos ou a bateria em locais úmidos ou na presença de gases e líquidos inflamáveis;
- 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;
- Nunca remova ou tampe qualquer tipo de protetor, eles

estão lá para sua proteção.

- Verifique sempre condições e segurança de protetores, capas e demais partes, se alguma delas está danificada ou faltando, NÃO UTILIZE O MISTURADOR até que seja substituído ou reparado. Caso ocorra, contate imediatamente a Casa do Construtor.
- Certifique-se de que o recipiente de mistura seja colocado sobre superfície plana e firme.
- Não coloque partes do corpo ou quaisquer outros itens dentro do recipiente de mistura durante o processo de mistura.
- Mantenha o cabo de energia longe do calor, óleo e arestas vivas.
- Não force o equipamento, ele irá funcionar melhor e de forma segura a uma taxa para o qual foi concebido.
- IMPORTANTE: Faça sempre uso dos equipamentos de proteção individual (EPI's), adequados a cada tipo de equipamento;

## 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. 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.

## No Local de Trabalho

- Isole o local onde se vai trabalhar, não permita o acesso de outras pessoas, especialmente crianças e animais.
- Retire do local tudo que possa atrapalhar o serviço.
- 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.
- Nunca utilize o equipamento com parafusos soltos, partes faltantes, peças quebradas ou acessórios inadequados.
- Ligue os equipamentos num circuito com proteção (disjuntor e tomada compatíveis).
- Durante as pausas de trabalho não deixe o equipamento em pé ou apoiado em paredes, este poderá cair causando danos a máquina e ou acidentes.
- Nunca encoste as pás misturadoras em locais sujos com areia, ou qualquer outro material que possa contaminar o material a ser misturado.
- ATENÇÃO: Para efetuar a mistura, não ligue o equipamento sem estar com misturador imerso no material a ser misturado. (tintas, massas, etc.)
- Nunca transporte o equipamento pelo cabo elétrico.
- Durante as paradas para descanso, troca de acessórios e até mesmo manutenção, desligue o equipamento sempre puxando pelo plug, nunca pelo fio.
- Conserve os equipamentos em boas condições, quando não estiver utilizando, mantenha-os em lugar seco, protegido das intempéries, longe das crianças e pessoas.
- Devolva o equipamento limpo, principalmente com as pás misturadoras livres de qualquer material.

## Acionamento/desligamento

- Acionar botão liga/desliga do equipamento (botão power);
- Definir velocidade adequada para o uso no seletor.



Recebi:

Data

Manual / Contrato de Locação nº