

MEMORIAL DESCRITIVO

Recipiente industrial com capacidade de 500 litros e material em aço inox para armazenagem de borracha diluída e ou utilizada em equipamentos de mistura industrial, customizado específico para utilização em misturadores. Função de armazenamento de borracha diluída com tampa para evitar a evaporação do solvente durante a transferência de processos, utilizado no processo de mistura acoplado no misturador industrial, equipado com dispositivos com conexão para interligação do sistema de refrigeração com interligação do console no recipiente, sistema antiestático através de terminais de conexão, estrutura encamisada para sistema de resfriamento com pressão máxima de 4 bar e pressão de trabalho 2,5 bar, estrutura robusta projetada para mistura borracha, solventes e outros aditivos, camisa interna do recipiente em material inoxidável resistente a ácidos W.Nr. 1.4571, camisa externa do recipiente em material inoxidável decapado e depois escovado W.Nr. 1.4301, 2 travas tipo garra ajustáveis especialmente para misturadores Draht FH-500, tampa com puxador, 2 suportes inferior para transporte via empilhadeira, rodas giratórias(rodízio) para transporte terrestre do recipiente, capacidade de carga de cada roda de até 250kg.

Marca Brinox

Modelo Container500L

1. O QUE É?

Equipamento para armazenamento, transporte interno e ou utilizada no processo de diluição, mistura e homogeneização da borracha com solvente.

1.1. Especificações:

equipado com dispositivos com conexão para interligação do sistema de refrigeração com interligação do console no recipiente,

sistema antiestático através de terminais de conexão,
estrutura encamisada para sistema de resfriamento com pressão máxima de 4 bar e pressão de trabalho 2,5 bar,
estrutura robusta projetada para mistura borracha, solventes e outros aditivos,
camisa interna do recipiente em material inoxidável resistente a ácidos W.Nr. 1.4571,
camisa externa do recipiente em material inoxidável decapado e depois escovado W.Nr. 1.4301,
2 travas tipo garra ajustáveis especialmente para misturadores Draht FH-500,
tampa com puxador,
2 suportes inferior para transporte via empilhadeira,
rodas giratórias(rodízio) para transporte terrestre do recipiente,
capacidade de carga de cada roda de até 250kg.

2. DESCRIÇÃO DO FUNCIONAMENTO

Ao adicionar a receita composta de borracha granulada e solvente no recipiente com sistema de resfriamento através de serpentinas, o equipamento principal estará disponível para iniciar o processo industrial de mistura dos componentes.

3. FUNÇÃO DA MÁQUINA OU EQUIPAMENTO

Processo de mistura e homogeneização do material na unidade de fábrica.

4. APLICAÇÃO

Etapa de preparação do material para início do processo de mistura e homogeneização da borracha com solvente na unidade de fábrica.

5. ESPECIFICAÇÃO

