

# MISTURADOR PLANETÁRIO ATIVO PARA CONCRETO REFRATÁRIO COM CAPACIDADE PARA 1000 KG - EX 1000 PA



Os misturadores Exímea são projetados para oferecer durabilidade excepcional e máxima eficiência na mistura de materiais refratários. Cada equipamento é desenvolvido sob rigorosos padrões de qualidade e fabricado de acordo com as exigencias de segurança, confiabilidade e desempenho superior em todas as operações.

## SEGURANÇA - PRECISÃO - CONFIABILIDADE - PRODUTIVIDADE - CUSTO/BENEFÍCIO

- (o) @eximeamaquinas (f) wanderson@eximeamaquinas.com.br
- +55 (31) 99832-3694 eximeamaquinas.com.br

#### PRODUTIVIDADE E SEGURANÇA EM FORMA DE MÁQUINA



## DESCRIÇÃO GERAL:

O Misturador Planetário EX-1000-PA foi especialmente desenvolvido para homogeinização de materiais refratários no menor tempo possível, garantindo máxima eficiência, robustez e durabilidade. Seu design inteligente proporciona operação simples e baixa necessidade de manutenção, reduzindo custos e aumentando a produtividade.

O equipamento conta com um sistema exclusivo de pás planetárias ativas que atuam em toda a área interna da cuba, assegurando uma mistura homogênea, praticamente eliminando resíduos após a descarga.

A tampa fabricada em tela chapa ou chapa expadinda que permite ampla visualização do processo.

#### **DIFERENCIAIS:**

- Mistura rápida e eficiente de materiais refratários
- 2 conjuntos planetários ativos de 3 pás rotativas cada, 1 raspador lateral e 1 raspador de fundo trabalhando em conjunto com um descentralizador da massa, fixados e movidos pela trave central, movimentando 100% da massa dentro da cuba
- Robusto, durável e de fácil operação
- Baixa manutenção e alta produtividade

#### **SEGURANÇA:**

- Parada de motor, operacional/emergencial através de freio eletrônico instantâneo, no caso de abertura proposital ou acidental das tampas;
- Sistema de proteção elétrico instalado nas duas tampas, que desliga imediatamente o equipamento em caso de abertura acidental;
- Cabo de aço de segurança em todo perímetro do equipamento;
- Grade de proteção da escotilha de descarga com dispositivo de segurança em caso de remoção

#### **CARACTERÍSTICAS:**

Capacidade: 400 litros ou 1000 kg

Potência instalada: 1,1 kW

Motoredutor: 40 CV

Painel de Controle IP54

### **DIMENSÕES:**

Largura: 2457 mm

Comprimento: 2192 mm

Altura: 1862 mm

Peso: 2455 kg

