



MOINHO MULTIUSO

TE-631/7

Utilizado para moagem de rações, grãos, alimentos em geral, corretivos fertilizantes e, devido ao seu sistema de refrigeração da cuba, é ideal para amostras que podem sofrer degradação pelo calor.

Características Técnicas

TE-631/7

- Rotação: Até 25.000 RPM;
- Controle de Rotação: Analógico;
- Motor: Escova corrente contínua;
- Cuba: 350 ml em aço inox com sistema de refrigeração;
- Tipo de Moagem: Por batelada;
- Temporizador: Digital - Programável MM:SS. Desligamento automático ao término do tempo programado;
- Sensor de Segurança: Permite o giro da faca somente quando a mesma estiver no interior da cuba;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões do equipamento: L=400 X P=410 X A=500 MM;
- Dimensões da caixa de controle: L=145 X P=205 X A=115 MM;
- Peso: 12 kg;
- Potência: 500W;
- Tensão: 220V +/-5% 60Hz ;
- Acompanha: - 02 Fusíveis extra - Manual de Instruções com Termo de Garantia;

Benefícios e Vantagens

- Equipamento: compacto e de fácil manuseio
- Moagem: Maior rapidez no processo de moagem
- Cuba em aço inox 304: Fácil limpeza projetada para evitar contaminação cruzada
- Cuba: Com sistema de refrigeração, para evitar degradação de amostras sensíveis a altas temperaturas
- Conexões das mangueiras da cuba: Com engate rápido, facilitando o processo
- Mangueira: Em PU em formato caracol, proporcionando agilidade
- Possibilidade de se utilizar um banho termostatizado TE-2005: Para refrigeração da cuba, garantindo grande economia de água
- Sensor de abertura da tampa: Em LED, garantindo segurança: Tampa: Possui sistema de inclinação para facilitar a limpeza
- Tampa de teflon: Material inerte e que não é danificado por amostras mais ácidas ou corrosivas
- Abertura da tampa: Elevação do sistema com luneta fixa, proporcionando praticidade
- Presilhas da tampa: Que aumentam a vedação, evitando vazamento de amostras semilíquidas
- Rotor: Possui um batedor para quebra inicial do material e hélice projetada em formato que garante a homogeneização da amostra durante a moagem
- Função pulsar: Que propicia a quebra imediata da amostra, com rotação 25000 RPM
- Funil: Entrada de amostra, proporcionando agilidade
- Caixa de controle de agitação: Separada do sistema de moagem, aumentando sua durabilidade devido a menor incidência de vibrações
- Temporizador: Para programação do tempo de moagem, proporcionando praticidade
- Controle de Qualidade rígido: Em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento, proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente: Tirar dúvidas e proporcionar explicações sobre o equipamento e metodologias

- Possibilidade de adaptações: De acordo com as necessidades do cliente, torna o equipamento já de linha um equipamento especial