



# ***MOINHO DE BOLAS HORIZONTAL***

## ***TE-8100-FZ***

Utilizado para preparação de sementes para cristalização.

## Características Técnicas

### TE-8100-FZ

- Rotação: Fixa - 40 rpm ;
- Amplitude de rotação: 360°;
- Motor: Indução 3/4 cv;
- Temporizador: Digital - Programável até 999: 9 horas. Desligamento automático ao término do tempo programado;
- Cilindro: Em aço inox 304 com 2 compartimentos;
- Volume: 50L por compartimento, total 100L;
- Gabinete: Em aço carbono com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática;
- Dimensões externas: Cuba: Ø=400 x L=800 mm;
- Dimensões internas: Cuba: Ø=395 x L=400 mm;
- Dimensões: L=1550 x P=650 x A=1350 mm ;
- Peso: 126 kg;
- Potência: 560 Watts;
- Tensão: 220 Volts;
- Acompanha: 7,5 kg de esferas aço cromo diâmetro de 6.35mm; 7,5 kg de esferas aço cromo diâmetro de 20mm; Acrílico de proteção frontal; 02 Fusíveis extras;

### Benefícios e Vantagens

- Possui proteção frontal das partes móveis e botão de emergência para desarme imediato em caso de falha
- Possui dois compartimentos, permitindo dois tratamentos diferentes
- Sistema de engate rápido facilitando a retirada da amostra
- Presença de presilha tipo TC Clamp para facilidade de desmonte do flange
- Possui temporizador digital, com desligamento automático ao término do tempo programado
- Equipamento estável
- Permite trabalhar de maneira correta ergonomicamente, devido a seu suporte
- Cilindro em aço inox 304, garantindo maior vida útil ao equipamento
- Controle de Qualidade rígido, em que verificações e testes garantem o perfeito funcionamento do equipamento, proporcionando segurança e satisfação ao cliente
- Atendimento ao cliente, para 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.