

## **DHZ450 All**

### **Pg. de produto:**

#### **Título acima dos banners carrossel**

Ganhe agilidade e consistência no fechamento dos seus produtos

#### **Títulos dos banners carrossel:**

- Compacta: opere em qualquer bancada
- Compatível com diversos tamanhos de tampas
- Fechamento firme, rápido e padronizado
- Painel de controle intuitivo

#### **Segmentos:**

Alimentício | Suplementação | Química | Cosméticos | Fármaco

#### **Por que é a escolha certa?**

A Rosqueadeira Semiautomática DHZ450 All foi projetada para agilizar e padronizar o fechamento de tampas em frascos ou potes de diferentes tamanhos. Ideal para linhas de envase que demandam eficiência e precisão, o equipamento garante rosqueamento firme, uniforme e com mínimo esforço do operador. É uma solução prática para produtos em frascos ou potes que utilizam tampa de rosca.

#### **Princípio de Funcionamento**

O princípio operacional da DHZ450 All é simples e intuitivo: após posicionar o frasco sob o cabeçote de rosqueamento, o operador aciona o controle de velocidade e o botão de rosqueamento. O sistema aplica o torque ideal para rosquear a tampa, garantindo fechamento seguro e padronizado. O ajuste de altura do cabeçote e o bloco de orientação permitem alinhar o frasco e a tampa perfeitamente antes do rosqueamento, resultando em um acabamento profissional e livre de falhas.

#### **Alta Versatilidade e Ajustes Rápidos**

A máquina de rosqueamento DHZ450 All é altamente versátil, atendendo tampas de 10 mm a 50 mm de diâmetro e frascos com alturas entre 80 mm e 350 mm. Seu painel de controle permite ajustes rápidos, tornando-a ideal para linhas que trabalham com diferentes tipos e formatos de embalagens. Acompanha dois cabeçotes de rosqueamento de diferentes tamanhos, cada um com dois conjuntos de borrachas de silicone, garantindo adaptação a diversos tamanhos de tampas sem necessidade de trocas complexas.

## Aumento de Produtividade para Pequenas e Médias Indústrias

Indicada para pequenas e médias indústrias que buscam profissionalizar o fechamento de frascos e eliminar o esforço manual do rosqueamento, a DHZ450 All proporciona aumento imediato da produtividade, redução de retrabalho e uniformidade no torque de fechamento. É uma excelente escolha para empresas dos segmentos cosmético, alimentício, farmacêutico, químico e de suplementação.

A Rosqueadeira DHZ450 All pode ser facilmente integrada a outros equipamentos de envase e rotulagem da Tecfag, formando uma linha completa de produção com agilidade, eficiência e controle total de qualidade.

### Suporte e Garantia Tecfag

Conte com 12 meses de garantia, atendimento pós-venda dedicado, suporte técnico especializado e reposição ágil de peças da Tecfag para manter sua operação sempre funcionando em alta performance.

### Vídeo:

[precisa gravar]

### Título de impacto p/ banner estático:

A Rosqueadeira ideal para a sua linha de envase

### 4 títulos/subtítulos de benefícios (ao lado de desenho técnico)

- Versatilidade: ajuste a rosqueadeira DHZ450 All de acordo com o tamanho da sua tampa e frasco.
- Produtividade: operação contínua que garante produtividade.
- Compacta: leve e compacta, opere em cima de qualquer bancada.
- Intuitiva: operação descomplicada e intuitiva.

### Especificações técnicas (conferir manual)

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Diâmetro da tampa | Ø 10 – 50mm   |
| Altura do frasco  | 80 - 350mm    |
| Alimentação       | AC220V   50Hz |

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Potência              | 100W              |
| Peso líquido          | 35kg              |
| Dimensões (C x L x A) | 520 x 300 x 680mm |

## Comparação entre equipamentos (conferir manual)

### Perguntas frequentes

1. Como é feita a troca de um tamanho de frasco e outro?

A Rosqueadeira DHZ 450 All acompanha dois cabeçotes de rosqueamento — um para tampas de 10 a 30 mm e outro para tampas de 30 a 50 mm. A substituição entre os cabeçotes é rápida e prática, exigindo apenas uma chave allen, o que garante agilidade na troca de formatos durante a produção.

2. Qual é a garantia do equipamento e o que cobre o suporte técnico?

A Tecfag oferece 12 meses de garantia contra defeitos de fabricação e suporte técnico completo, com instalação, treinamento e acompanhamento pós-venda.

3. O equipamento consegue rosquear tampas de diferentes materiais (plástico rígido, plástico flexível, metálicas)?

Sim! A DHZ 450 All se adapta a tampas de qualquer material, desde que respeitem o diâmetro de 10 a 50 mm.

4. O equipamento exige operador especializado? Qual é o nível de treinamento necessário?

Não. A interface é intuitiva e de fácil operação. Após breve treinamento, qualquer operador pode utilizá-la com segurança.

**Banner**

### IMG1:

Fechamento firme, rápido e padronizado  
Profissionalize sua produção

## **IMG2:**

### **Card 1:**

Profissionalize sua produção

Torne sua operação mais eficiente, aumentando a produtividade, garantindo qualidade e eliminando retrabalho.

### **Card 2:**

Compacta

Opere em qualquer bancada

### **Card 3:**

Intuitiva

Operação simplificada

### **Card 4:**

Versatilidade

Compatível com tampas de 10 a 50mm

### **Card 5:**

Torque

Firme, rápido e padronizado

## **Bloco de texto:**

Projetada para pequenas e médias produções, a DHZ 450 All é uma rosqueadeira semiautomática de entrada, perfeita para quem busca otimizar a produção.

## **IMG3:**

### **Visão de mercado**

Com alto padrão de qualidade e capacidade de produção, a Rosqueadeira DHZ 450 All é ideal para o fechamento de tampas de 20 a 50mm de diâmetro.

### **Principais setores:**

Alimentício | Suplementação | Química | Cosméticos | Fármaco

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Diâmetro da tampa     | Ø 10 – 50mm       |
| Altura do frasco      | 80 - 350mm        |
| Tensão de alimentação | AC220V ±10%, 50Hz |
| Potência              | 100W              |
| Peso líquido          | 35kg              |
| Dimensões (C x L x A) | 520 x 300 x 680mm |

#### **IMG4:**

#### **Perguntas frequentes**

5. Como é feita a troca de um tamanho de frasco e outro?

A Rosqueadeira DHZ 450 All acompanha dois cabeçotes de rosqueamento — um para tampas de 10 a 30 mm e outro para tampas de 30 a 50 mm. A substituição entre os cabeçotes é rápida e prática, exigindo apenas uma chave allen, o que garante agilidade na troca de formatos durante a produção.

6. Qual é a garantia do equipamento e o que cobre o suporte técnico?

A Tecfag oferece 12 meses de garantia contra defeitos de fabricação e suporte técnico completo, com instalação, treinamento e acompanhamento pós-venda.

7. O equipamento consegue rosquear tampas de diferentes materiais (plástico rígido, plástico flexível, metálicas)?

Sim! A DHZ 450 All se adapta a tampas de qualquer material, desde que respeitem o diâmetro de 10 a 50 mm.

8. O equipamento exige operador especializado? Qual é o nível de treinamento necessário?

Não. A interface é intuitiva e de fácil operação. Após breve treinamento, qualquer operador pode utilizá-la com segurança.

1. Existe suporte técnico no Brasil?

Sim. A Tecfag oferece assistência remota gratuita, estoque de peças e atendimento presencial sob demanda.

2. POSSO REALIZAR MANUTENÇÕES CORRETIVAS NA MÁQUINA POR CONTA PRÓPRIA?

É de suma importância que a manutenção corretiva da máquina seja seguida por um profissional da área de manutenção para evitar possíveis danos à máquina ou ao proprietário.

**VTEX**

**IMG1:**

**Compacta:**

Opere em qualquer bancada

**Versatilidade:**

Compatível com diversos tamanhos e tipos de frasco ou tampa

**Setup:**

Faça a troca do frasco a ser rosqueado em menos de 5 minutos

**IMG2:**

Diâmetro da tampa:

Ø 10-50mm

Altura do frasco:

80 – 350mm

Potência

100W

Tensão de alimentação:

AC220V  $\pm 10\%$ , 50Hz