

PCS P (plástico)

Pg. de produto:

Título de banner carrossel:

Rosqueamento rápido e prático

Título de banners carrossel:

- Design ergonômico
- Controle a intensidade do torque
- Operação simplificada
- Versatilidade na aplicação (foto de frascos de diferentes tamanhos)

Segmentos:

Alimentício | Farmacêutica | Cosmética | Bebidas | Química

Por que é a escolha certa?

A Rosqueadora Elétrica de Tampas EC80 é utilizada para rosquear e/ou desrosquear tampas roscadas em frascos plásticos ou vidro, de cosméticos, garrafas de água, embalagens de sucos, entre outros recipientes. Por ser prática e versátil, é amplamente usada por indústrias em geral, facilitando e agilizando o processo de fechamento ou abertura de roscas.

A Rosqueadora Elétrica EC80 necessita apenas de um ponto de energia para funcionar. Uma vez preparada, conforme as orientações do manual de instruções, pode rosquear ou desrosquear até 90 frascos por minuto, de forma simples e prática.

Com design ergonômico, a EC80 é fácil de carregar e manusear ao longo da produção. Além disso, possui ajuste de velocidade e de sentido de giro, e pode rosquear ou desrosquear roscas de 10 a 50 milímetros de largura. Sob encomenda, também é possível solicitar moldes de outras medidas.

Ainda sob encomenda, a Rosqueadora Elétrica também pode ser equipada com balancim de fio ajustável, que promove ainda mais comodidade ao operador durante a produção.

Vídeo:

(gravar)

Título de impacto p/ banners estático:
Design ergonômico e operação simplificada

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

80% menos esforço - rosqueamento rápido e prático
Leve e fácil de manusear - apenas 1 kg, facilita o transporte e operação
Versatilidade - compatível com tampas de 10 a 50 mm
Até 30 frascos/min - garantindo fluxo contínuo na produção

Especificações técnicas (conferir manual)

Alimentação: 220V | 60HZ

POTÊNCIA: 0.08KW

PRODUTIVIDADE: 15-30 FRASCOS/MIN

DIÂMETRO DA TAMPA: 10-50 MM

TORQUE: 0.5-28 [KFG.CM](#)

TAMANHO DA MÁQUINA: C 64,5 X L 64,5 X A 325 MM

Perguntas frequentes

1. Quais tipos de tampas podem ser utilizadas?

A máquina trabalha com tampas plásticas de rosca padrão, de 10 a 50mm de diâmetro.

2. Quais setores podem utilizar a Rosqueadeira EC80?

Indústrias de alimentos, bebidas, cosméticos, farmacêuticos, químicos e limpeza são as que mais demandam esse tipo de equipamento, já que precisam de velocidade e padronização no fechamento.

3. É possível integrar a EC80 a um balancim de rosqueadeira?

Sim, é possível. Desta forma você garante ainda mais praticidade e organização na sua produção, visto que a rosqueadeira ficará pendurada, bastando apenas o operador puxá-la para baixo.

4. É possível desrosquear tampas com a EC80?

Sim, a Rosqueadeira EC80 possui chave seletora para sentido horário e anti-horário.

Banner

IMG1:

Rosqueie até 3.000 frascos por hora!

ROI em 12 meses

IMG2:

Card 1:

ROI em 12 meses

Com a economia de tempo e mão de obra, a ADC70 atinge o payback em menos de 12 meses.

Card 2:

Rosqueie até 3.000 frascos/hora

Produtividade de grandes indústrias

3000

Card 3:

Alto nível de automação

Alimenta, transporta e rosqueia no mesmo processo

Card 4:

Versatilidade

Compatível com tampas de 20 a 50 mm

Card 5:

Alimentador embutido

Equipado com alimentador automático de tampas

Bloco de texto:

A Rosqueadeira Automática ADC70 foi desenvolvida para oferecer máxima produtividade, unindo tecnologia de torque controlado, alta precisão e automação inteligente. Ideal para indústrias que buscam eficiência, padronização e ganho de performance em suas linhas de produção.

Visão de mercado:

A Rosqueadeira ADC70 é indicada para empresas dos setores alimentício, farmacêutico, cosmético, químico e de bebidas, atende às exigências de produtividade, segurança e qualidade que o mercado atual demanda, garantindo competitividade e alto desempenho.

Principais setores:

Alimentício | Farmacêutica | Cosmética | Bebidas | Química

Especificações técnicas (conferir manual)

Tensão (V/Hz): 220V / 1 fase

Pressão de ar necessária (MPa): 0,6

Diâmetro da tampa (mm): 20–50mm (personalizável até 20–100mm, 70–130mm)

Diâmetro da garrafa (mm): 20–115mm padrão (máximo de 150mm em modelos ampliados)

Altura da garrafa (mm):

- Colocação manual da tampa: 70–280mm
- Colocação automática da tampa: 70–250mm

(Observação: altura da garrafa = altura do corpo sem considerar a tampa)

Produtividade: 1.500 – 3.000 garrafas/hora

Perguntas frequentes

1. Quais tipos de tampas podem ser utilizadas?

Na maioria dos modelos, a máquina trabalha com tampas plásticas de rosca padrão, de diferentes diâmetros. Dependendo da configuração, pode ser adaptada para tampas maiores ou especiais.

2. Quais setores mais utilizam rosqueadeiras automáticas?

Indústrias de alimentos, bebidas, cosméticos, farmacêuticos, químicos e limpeza são as que mais demandam esse tipo de equipamento, já que precisam de velocidade e padronização no fechamento.

3. Preciso trocar peças quando mudar o tipo de garrafa ou tampa?

Na maioria dos casos não é necessário trocar peças, apenas fazer ajustes simples de altura e largura para adaptar a máquina ao novo formato.

4. Qual é a velocidade média de produção?

Depende do modelo, mas em geral uma rosqueadeira automática pode fechar entre 1.500 e 3.000 garrafas por hora.

5. É possível integrar a rosqueadeira com outros equipamentos?

Sim. Ela pode ser conectada a orientadores de frascos, envasadoras e transportadores, formando uma linha de produção completa.

6. Qual é a manutenção necessária?

A manutenção é simples: limpeza periódica, ajustes preventivos e lubrificação de partes móveis. O custo de manutenção é geralmente baixo.

7. Quanto tempo leva para o investimento se pagar?

Depende do volume de produção da empresa, mas em muitos casos o retorno acontece em poucos meses a 1 ano, devido à economia de mão de obra e aumento da eficiência.

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.