

# YKA

tecnologia para inovar e otimizar sua produção  
se for fazer algo, faça bem feito

Catálogo PT



POLIDORA DE CÁPSULAS | YKA POL 100

## POLIDORA DE CÁPSULAS | YKA POL 100

/// Desenvolvida por PROFISSIONAIS para PROFISSIONAIS

O modelos de alto desempenho YKA POL foi desenvolvidos para otimizar o processo de acabamento de cápsulas após o processo de encapsulamento.

O principal objetivo deste equipamento é realizar o polimento suave das cápsulas, removendo qualquer pó residual ou excesso de material que possa ter se acumulado durante o processo de fabricação.

Esta etapa é essencial para garantir a qualidade final do produto, especialmente em indústrias farmacêuticas e de suplementos alimentares.

### Produtividade

De até 150 mil cápsulas/h.

### Estrutura em aço inox 304

Assim como mancais, parafusos e todos os outros componentes que possam entrar em contato com as cápsulas..

### Sistema polidor

Abertura do compartimento com fechos de pressão para facilitar abertura e posterior limpeza da escova.

Escova polidora em nylon com controle de velocidade digital.

### Ajuste de inclinação

Possui manípulo para regular o ângulo de inclinação de até 30°, aumentando desta forma a eficiência do polimento das cápsulas.

### Limpeza do pó

Por sistema a vácuo acoplável.

### Fácil locomoção

Conta com rodízios giratórios que permitem que a mesma se desloque facilmente pela sua produção.

### Fácil operação

- Coloque as cápsulas no funil de alimentação.
- Ajuste a inclinação do equipamento conforme a necessidade.
- Com o sistema de vácuo acoplado, ligue o equipamento na chave geral e regule a velocidade de trabalho.
- Durante o processo, as cápsulas são simultaneamente limpas e polidas.
- Ao final, as cápsulas com acabamento de alta qualidade são automaticamente direcionadas para o compartimento de saída, prontas para a etapa de embalagem.



Assista ao  
Vídeo!

## Dados Técnicos

- Funil de alimentação ①
- Chave geral ②
- Controle de ajuste de velocidade de trabalho ③
- Presilhas para abertura do compartimento da escova ④
- Compartimento de saída ⑤
- Bico para conexão do sistema de vácuo ⑥
- Rodízios ⑦



Modelo	YKA POL 100
Produtividade	De até 150 mil cápsulas/h.
Gabinete	Construído totalmente em aço inox 304, assim como mancais, parafusos e todos os outros componentes que possam entrar em contato com as cápsulas.
Controle de velocidade	Digital.
Compartimento da escova	Possui fechos em aço inox de pressão para facilitar a abertura e posterior limpeza do compartimento.
Escova polidora	Especial em nylon.
Ajuste de inclinação	Possui manípulo para regular o ângulo de inclinação de até 30°, aumentando desta forma a eficiência do polimento das cápsulas.
Limpeza do pó	Por sistema a vácuo.
Pés	Com rodízio para fácil locomoção, sendo 02 com travas.
Tensão	Monofásico 220 Volts.
Potência	250 Watts.
Dimensões	1030 X1025Xx500 mm.