

ALWID-GARANT

Envasadora rotativa totalmente automática

ALWID-GARANT

Envasadora rotativa totalmente automática como máquina única com uma variedade infinita de transportadora de entrada e saída. Essa máquina também pode ser entregue juntamente com a máquina tampadora em uma só moldura como um sistema de blocos (ex.: ALWID-GARANT + ALWID-FAVORIT = ALWID-SUPERIOR).

Pode ser utilizada para envase de líquidos não carbonatados de baixa a alta viscosidade.

Mais máquinas podem ser encontradas em nosso website:
www.alwid.de

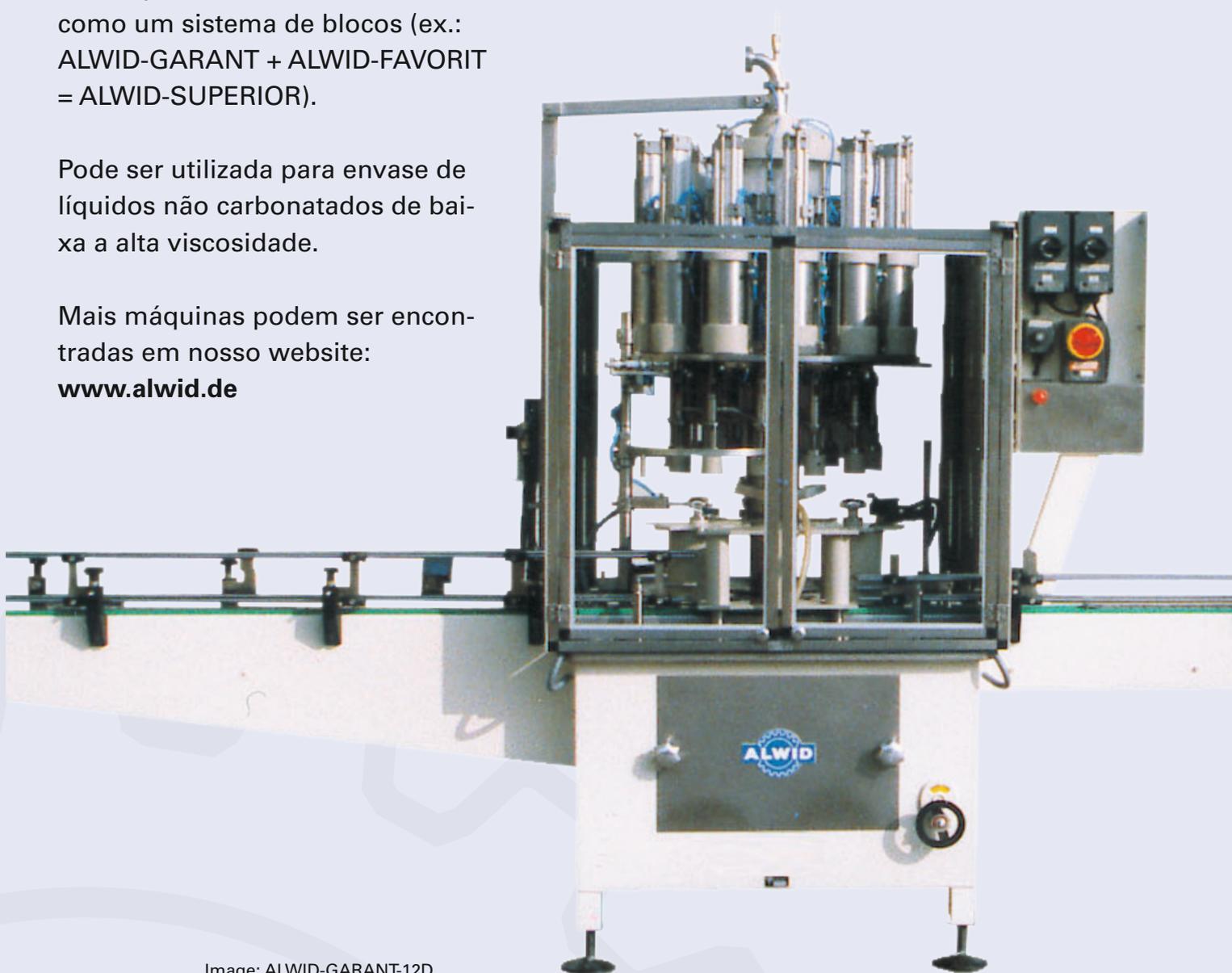


Image: ALWID-GARANT-12D



ALWID-GARANT

Envasadora rotativa totalmente automática

Características Especiais:

São possíveis vários métodos de envase (veja abaixo). Devido ao movimento rotatório constante, altíssimas capacidades podem ser atingidas. Um nível de envase menor é possível quando desejar envasar produtos espumosos (opcional). Ajuste elétrico da velocidade da movimentação da máquina com movimentos suaves de início (START) e parar (STOP).

Transmissão direta das engrenagens para que a envasadora e as rodas estrela (de entrada e saída) trabalhem de forma sincronizada.

Não leva muito tempo para alterar para outro tamanho, pois a construção é fácil de entender e sólida. Uma rápida mudança para outros formatos de recipientes é possível devido às peças conectáveis.

Várias instalações de observação garantem uma operação segura. Uma caixa de segurança em todos os lados da máquina, com portas corredeiras e interruptores de segurança é montada seguindo o padrão CE. É possível ter uma limpadora CIP (opcional).

Métodos de envase

Altura constante de envase:

Baixo vácuo (NV) para líquidos de baixa viscosidade.
Alto vácuo (HV) para líquidos de baixa e alta viscosidade.

Volume constante de envase:

Dosagem de envase (D) com pistões e bombas.
Fluxômetro indutivo (IDM)

Peso constante de envase:

Escalas/pesos (W)
Fluxômetro de massa (MDM)

Informação técnica

Capacidade:

ajustável até 20.000 garrafas/h (dependendo do número de estações de envase do volume de garrafas)

Número de estações de envase:

10, 12, 18, 24, 36, 48.

Diâmetro da válvula de envase:

depende do tamanho da boca da garrafa (min. Ø 2 mm).

Direção de trabalho:

esquerda para a direita/direita para a esquerda.

Volume de envase:

10-100 ml / 50-500 ml / 100-1000 ml / 200-2000 ml / 500-5000 ml / 1.10 l / ou conforme solicitado.

Altura de trabalho:

850 +/- 50 mm (ou conforme necessário).
aço inoxidável ou plástico.

Máquina feita de:

Partes do produto que podem ser tocadas são feitas de:

aço inoxidável ou plástico.

Conexão elétrica:

230/400 V, 50 Hz, 3 fases + N + PE (também disponível na versão EX) ou especial.

Conexão pneumática:

R 1/2" / 6 bar.

Diferentes aplicações

A máquina é adequada para envase de líquidos não carbonatados de baixa a alta viscosidade em vários tipos de recipientes (a máquina será adequada conforme sua solicitação).

Diâmetro das garrafas:

Conforme solicitado (a máquina será adequada conforme sua requisição).

Altura das garrafas:

Conforme solicitado (a máquina será adequada conforme sua requisição).

Material das garrafas:

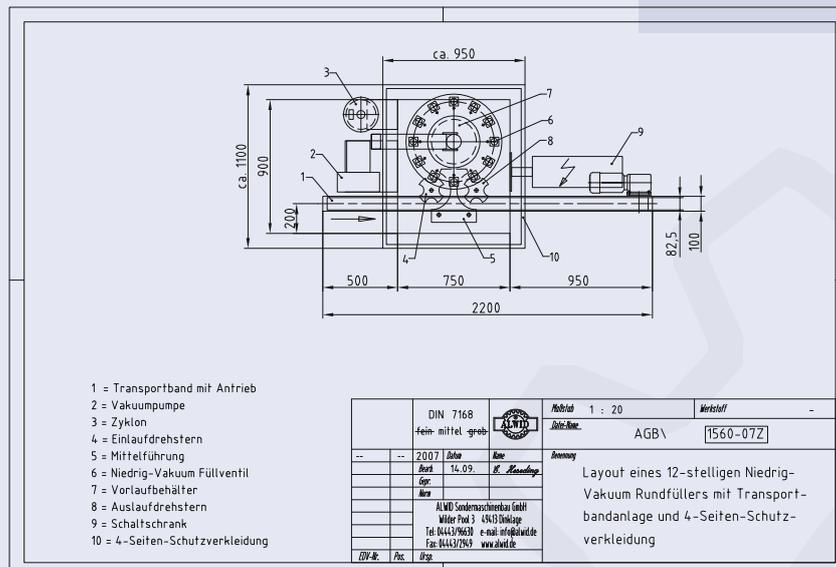
recipientes feitos de materiais usuais. garrafas redondas e recipientes moldadas.

Formato dos recipientes:

líquidos não espumantes de baixa a alta viscosidade ou pastosos usados pelas indústrias alimentícia, farmacêutica

Líquido envasado:

ou química.



Nosso programa de distribuição:

- Máquinas envasadoras
- Máquinas tampadoras
- Máquinas envasadoras e tampadoras combinadas como sistema de blocos
- Mesas alimentadoras e coletoras
- Correias de transporte para usinas e fábricas.
- Máquinas de triagem
- Máquinas especiais
- Sistema de transporte de materiais.

Image: ALWID-GARANT-12NV

ALWID
Sondermaschinenbau GmbH
Wilder Pool 3 Postfach 13 80
49413 Dinklage 49409 Dinklage

Tel.: (+49)4443 96630
Fax: (+49)4443 2949
E-Mail: info@alwid.de
Internet: www.alwid.de

