

# ENCARTUCHADORAS VERTICAIS

TL-25

Carregador superior para embalar um ou mais produtos em caixas dobráveis.



## SOLUÇÕES PARA EMBALAGEM FARMACÊUTICA

FABRICADO NA ALEMANHA

[www.ilmemann.com](http://www.ilmemann.com)



# HEINO ILSEMANN



BLISTER SÓLIDOS

Comprimidos  
Oblongos  
Capsulas



BLISTER LÍQUIDOS

Seringas  
Fracos  
Ampolas



ENCARTUCHADORA HORIZONTAL

Blister  
Fracos  
Tubos



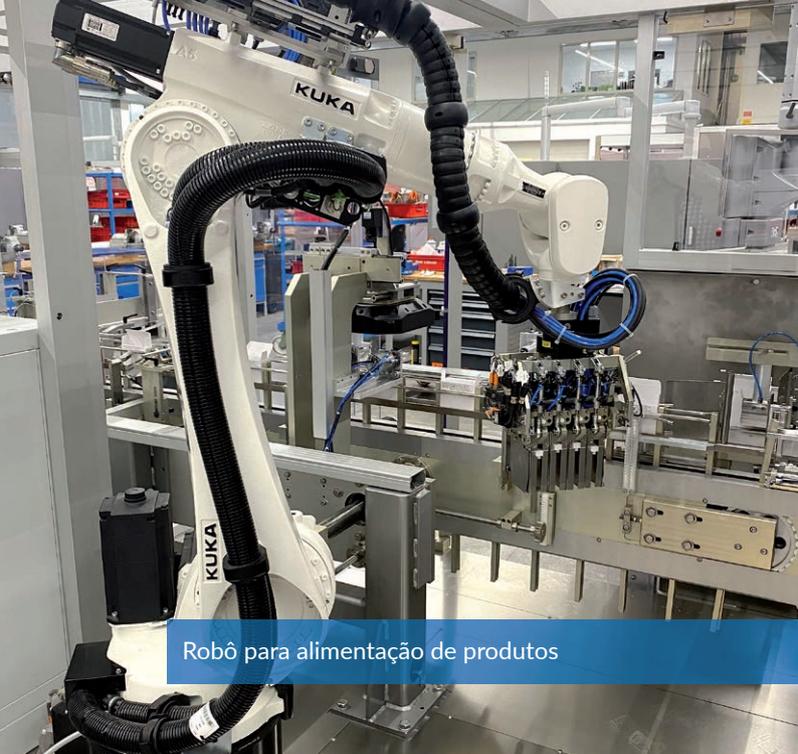
ENCARTUCHADORA VERTICAL

Farma  
Cuidados para Saúde  
Dispositivos médicos



AUTOMAÇÃO FARMACÊUTICA

Soluções de Manipulação  
Embalagem Final de Linha  
Envolvedoras de Películas



Robô para alimentação de produtos



Verificação do enchimento completo do blíster



Visualização no painel de controle

- Versão farmacêutica compatível com as BPF
- Tecnologia de ponta
- Processamento de caixas dobráveis com Fundo automático ou aba de inserção
- Enchimento flexível a partir de cima
- Entrada de bandejas para posicionamento do produto
- Construção compacta e modular
- Mudanças de formato simples e rápidas
- Alta flexibilidade
- Operação intuitiva
- Limpeza rápida
- Opções de manutenção simples
- Ótima acessibilidade
- Diversas opções de configuração
- Documentação de qualificação abrangente



Impressora a jato de tinta e controle de impressão OCR/OCV



Cartucho para caixas dobráveis pequenas e grandes

## TL-25

A TL-25 é uma encartuchadora vertical para a embalagem de uma variedade de produtos em caixas dobráveis com fundo automático ou abas de encaixe. A alimentação de produto ocorre de cima para baixo.

### OPÇÕES:

De acordo com as respectivas exigências, as máquinas podem ser equipadas com as seguintes opções:

- Carregamento das caixas com bandejas e separadores
- Instruções de uso
- Alimentação de folheto
- Processamento de brochuras
- Alimentação de complementos
- Leitor de código para Código de Matriz de Dados
- Codificação com jato de tinta, laser ou gravação em relevo
- Controle de impressão (OCR/OCV)
- Controle da presença de produto
- Integração de soluções Track & Trace
- Interface do OPC
- Conexões MES/ERP
- Rotulagem à prova de violação
- Opções de etiquetagem

Além das opções de configuração mencionadas acima, também implementamos soluções personalizadas. Não hesite em entrar em contato conosco!



# ENCARTUCHADORAS VERTICAIS

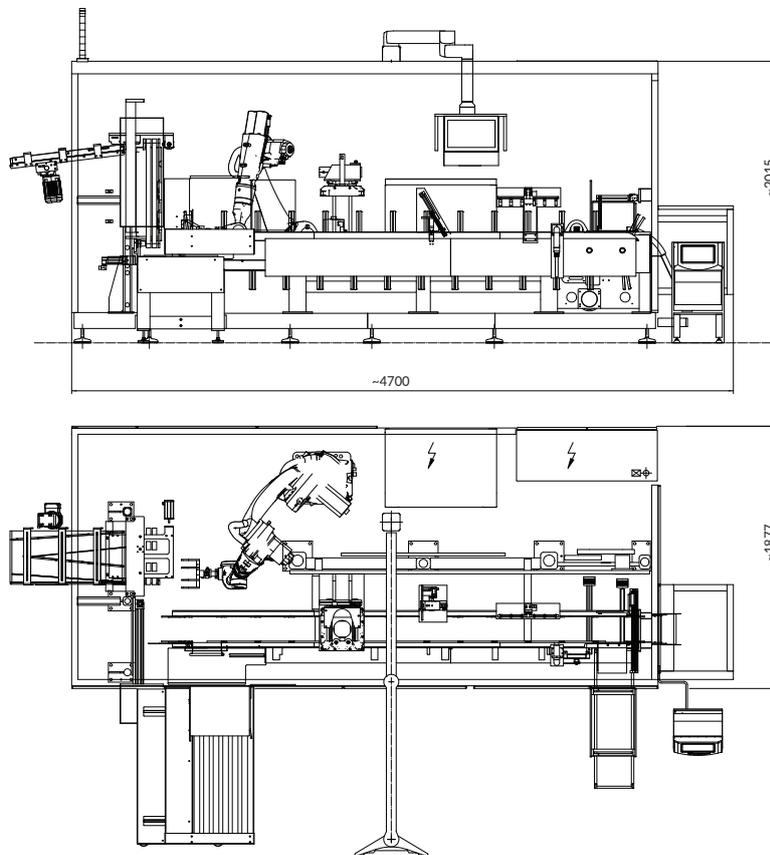
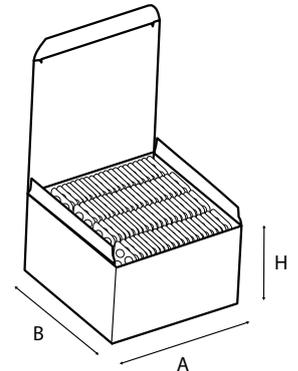
## TL-25

### DETALHES TÉCNICOS

### TL-25

Capacidade produtiva [ciclos/mín.]:	máx. 25
Modo de funcionamento:	cronometrado
A - Largura da caixa dobrável [mm]:	50-200
B - Profundidade da caixa dobrável [mm]:	30-200
H - Altura da caixa dobrável [mm]:	70-150

Campos de aplicação: Blísteres, ampolas, seringas, recipientes, frascos, tiras, garrafas, tubos, embalagens flow pack, sachês, bolsas, embalagens stick pack, tecnologia médica, cosméticos, suplementos alimentares



#### BLISTER SÓLIDOS

Comprimidos  
Oblongos  
Capsulas



#### BLISTER LÍQUIDOS

Seringas  
Frascos  
Ampolas



#### ENCARTUCHADORA HORIZONTAL

Blister  
Frascos  
Tubos



#### ENCARTUCHADORA VERTICAL

Farma  
Cuidados para Saúde  
Dispositivos médicos



#### AUTOMAÇÃO FARMACÊUTICA

Soluções de Manipulação  
Embalagem Final de Linha  
Envolvedoras de Películas

# HEINO ILSEMANN

Heino Ilseman GmbH  
Julius - Bamberger - Straße 2  
28279 Bremen, Alemanha

Telefone: +49 421 8412-0  
Email: info@ilseman.com

MAIS INFORMAÇÕES:  
[www.ilseman.com](http://www.ilseman.com)

Siga-nos:

