



VE

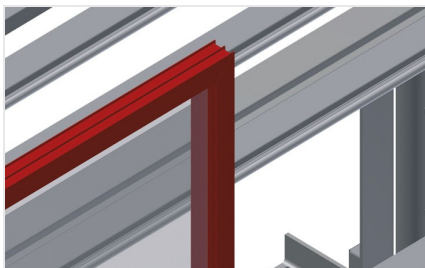
Unidades de controlo e colocação dos vidros



Unidade de controlo e colocação dos vidros para colocar vidros e realizar o controlo final na produção individual e em série. Montagem rápida e exata de janelas, portas e elementos. Construção robusta em aço. Manejo fácil por pedal.

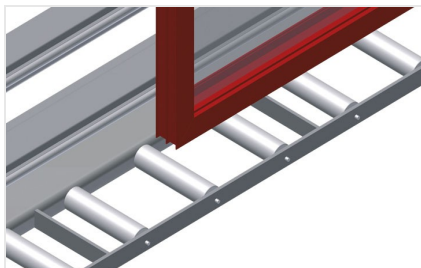
VE 3000 / VE 4000: Precisão por aperto paralelo das barras em fixadores. Ajuste gradual em altura. Duas barras de pressão dobráveis e deslocáveis e ligação para ar comprimido, 4 vias.

VE 3000/60: Precisão por aperto paralelo das barras em fixadores com barras de pressão manualmente basculáveis. Centragem pneumática, apoio para ferramentas e ligação para ar comprimido, 4 vias.



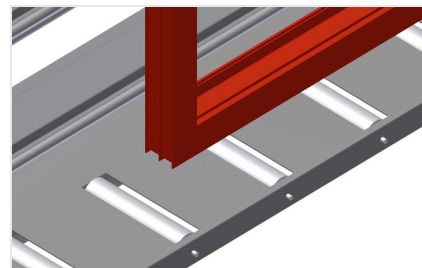
Encosto VE 3000 / VE 4000

Encosto traseiro com perfis corredeiras em plástico



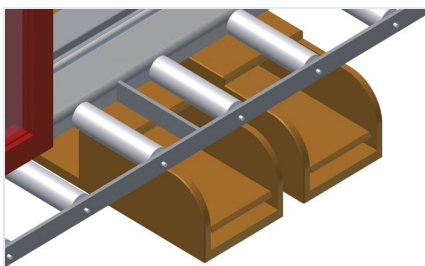
Apoio VE 3000

Transportadora de rolos inferior com rolos de suporte C = 200 mm



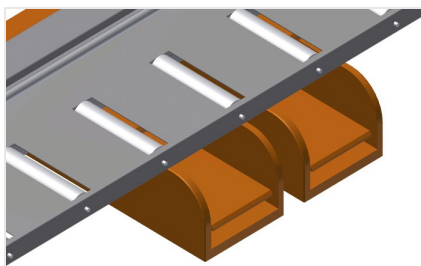
Apoio VE 4000

Transportadora de rolos inferior com rolos de suporte C = 200 mm



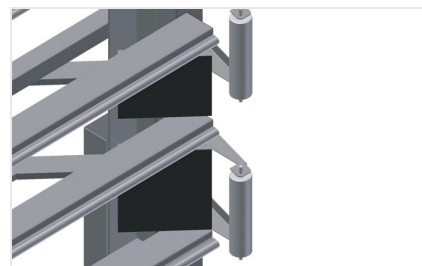
Pedal VE 3000

Todas as funções são controladas por pedais



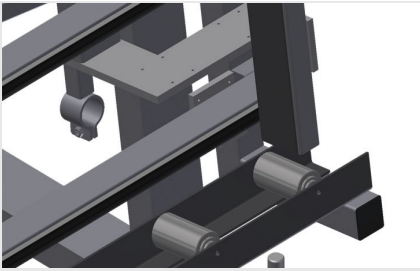
Pedal VE 4000

Todas as funções são controladas por pedais



Barras de pressão VE 3000 / VE 4000

As barras de pressão podem ser basculadas para fora e deslocadas de forma sincronizada, o que significa pouco tempo necessário para abrir e fechar a cravadora. Consequentemente, há uma passagem livre da janela



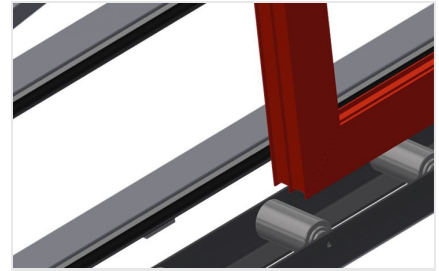
Barras de pressão VE 3000/60

Centragem pneumática. Precisão por aperto paralelo das barras em fixadores



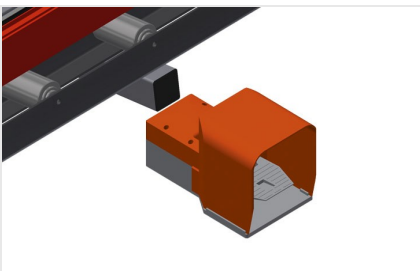
Encosto VE 3000/60

Encosto traseiro com perfis corrediças em plástico



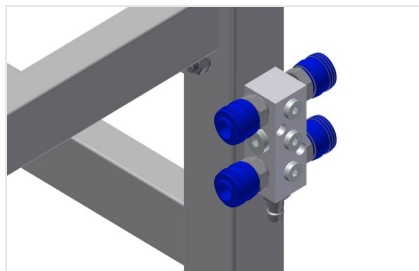
Apoio VE 3000/60

Transportadora de rolos inferior com rolos de suporte C = 120 mm



Pedal VE 3000/60

Todas as funções são controladas por pedais



Ligação para ar comprimido, 4 vias

Ligação para ar comprimido, 4 vias para ligar ferramentas pneumáticas



Rolos de alimentação compl., lado direito VE 3000 / VE 4000

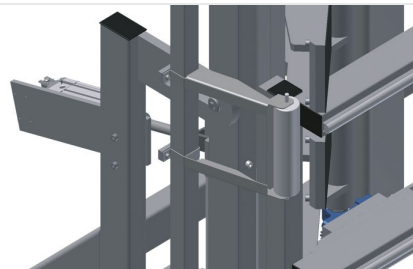
Rolos de proteção para o início ou fim da transportadora de rolos





Rolos de alimentação compl., lado esquerdo VE 3000 / VE 4000

Rolos de proteção para o início ou fim da transportadora de rolos



Ajuste de inclinação de 0° - 8° VE 3000 / VE 4000

Ajuste pneumático de inclinação de 0° - 8°



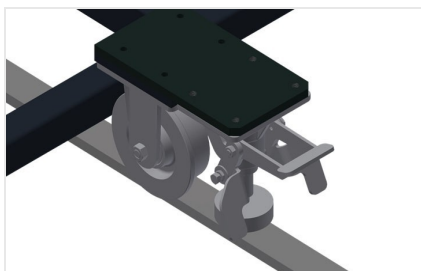
Protetor de perfis VE 3000

Protetor de perfis para rolos de suporte 200 mm (alumínio/21 x). Rolos de suporte revestidos pela mangueira de proteção para elementos de alumínio



Protetor de perfis VE 4000

Protetor de perfis para rolos de suporte 200 (alumínio/26 x). Rolos de suporte revestidos pela mangueira de proteção para elementos de alumínio



Unidade móvel VE 3000 / VE 4000

Dispositivo móvel com rodas de friso e imobilizador



Carrilho de deslocação VE 3000 / VE 4000

Carrilhos de deslocação 2,0 m tanto para o lado esquerdo como para o lado direito



**Ajuste em altura
VE 3000/60**

Ajuste gradual em altura, L = 500 mm





MODELOS



DIMENSÃO E PESO

VE 3000 / VE 4000 / VE 3000/60

| | |
|---|-----------------------|
| Comprimento (mm) | 4.410 / 5.440 / 3.050 |
| Largura (mm) | 1.180 / 1.180 / 900 |
| Altura (mm) | 2.600 |
| Largura do transportador de rolos inferior (mm) | 200 / 200 / 120 |
| Peso (kg) | 470 / 580 / 370 |

FIXAÇÃO DE PEÇAS

VE 3000 / VE 4000 / VE 3000/60

| | |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Largura máxima de aperto (mm) | 3.000 / 4.000 / 2.800 |
| Largura mínima de aperto (mm) | 400 / 390 / 390 |
| Altura das barras de aperto (mm) | 2.300 |
| Largura das barras de aperto (mm) | 120 / 200 / 100 |

VE 3000/60

| | |
|----------------------|---|
| Centragem pneumática | ● |
|----------------------|---|



CARACTERÍSTICAS

VE 3000 / VE 4000 / VE 3000/60

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Capacidade de carga (kg) | 200 |
| Fixação quádrupla para ar comprimido | ● |
| Pressão do ar de exercício (bar) | 7 |
| Consumo de ar aprox. (l/min) | 35 |

VE 3000 / VE 4000

| | |
|---|-----|
| Altura regulável (mm) | 500 |
| Altura regulável de modo contínuo | ● |
| Ajuste pneumático de inclinação de 0° - 8° | ○ |
| Rolos de inserção à direita, completos L=2052 mm | ○ |
| Rolos de inserção à esquerda, completos L=2052 mm | ○ |
| Proteções do perfil para Rb = 200 mm | ○ |
| Unidade móvel | ○ |
| Trilho de 2,0 m à esquerda e à direita | ○ |

VE 3000/60

| | |
|-----------------------------|---|
| Prateleira para ferramentas | ● |
| Altura regulável | ○ |

Incluído ● Disponível ○