



**VE**

Unidades de control y de  
acristalado



Unidad de control y de acristalamiento para acristalar y hacer el control final en la fabricación individual y en serie. Montaje rápido y exacto de ventanas, puertas y elementos. Estable construcción en acero. Fácil manipulación por conmutador de pedal.

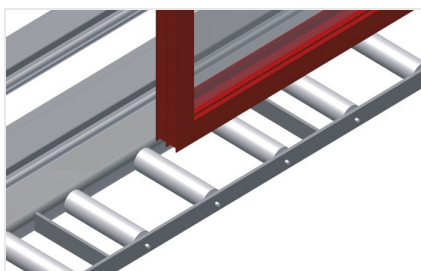
VE 3000 / VE 4000: Exactitud gracias al prensado paralelo de traviesa. Ajuste continuo de la altura. Dos traviesas de prensa neumáticamente abatibles y móviles y cuádruple toma de aire comprimido.

VE 3000/60: Exactitud gracias al prensado paralelo de traviesa con traviesas de prensa manualmente orientables. Centraje neumático, bandeja para herramienta y cuádruple toma de aire comprimido.



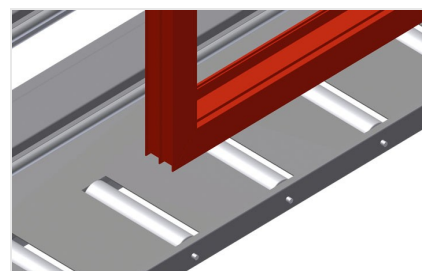
### Apoyo VE 3000 / VE 4000

Apoyo posterior con listones de deslizamiento de plástico



### Soporte VE 3000

Transfer inferior de rodillos con rodillos portadores L = 200 mm



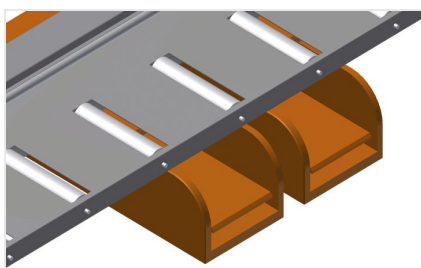
### Soporte VE 4000

Transfer inferior de rodillos con rodillos portadores L = 200 mm



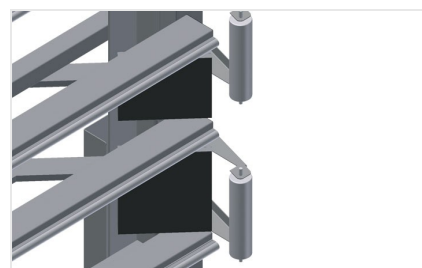
### Conmutador de pedal VE 3000

Todas las funciones se controlan por válvulas de pedal



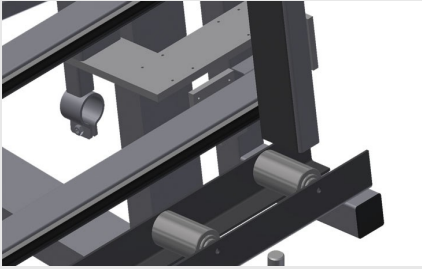
### Conmutador de pedal VE 4000

Todas las funciones se controlan por válvulas de pedal



### Travesía de prensa VE 3000 / VE 4000

Las travesías de prensa se abaten y desplazan simultáneamente con lo que la prensa necesita menos tiempo para abrir y cerrar. Con ello hay un paso libre para la ventana



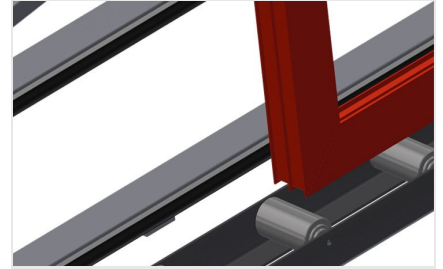
### Traviesa de prensa VE 3000/60

Centraje neumático. Exactitud gracias al prensado paralelo de traviesa



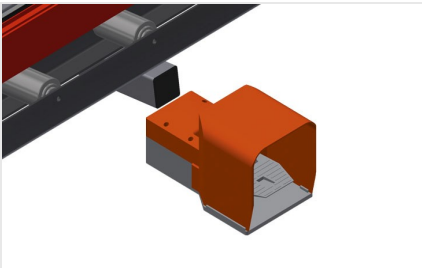
### Apoyo VE 3000/60

Apoyo posterior con listones de deslizamiento de plástico



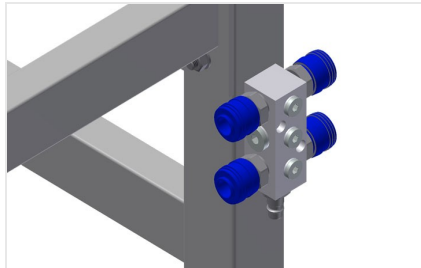
### Soporte VE 3000/60

Transfer inferior de rodillos con rodillos portadores L = 120 mm



### Conmutador de pedal VE 3000/60

Todas las funciones se controlan por válvulas de pedal



### Cuádruple toma de aire comprimido

Cuádruple toma de aire comprimido para conectar herramientas neumáticas



### Rodillos de introducción compl. a la derecha VE 3000 / VE 4000

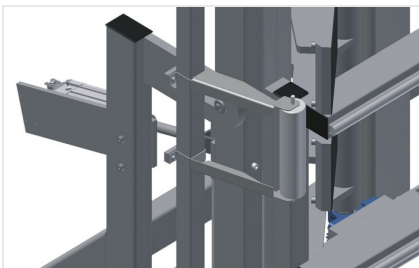
Rodillos de protección para el principio o el final del transfer de rodillos





### Rodillos de introducción compl. a la izquierda VE 3000 / VE 4000

Rodillos de protección para el principio o el final del transfer de rodillos



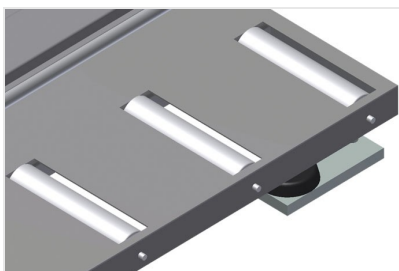
### Ajuste de inclinación de 0° a 8° VE 3000 / VE 4000

Ajuste neumático de inclinación de 0° a 8°



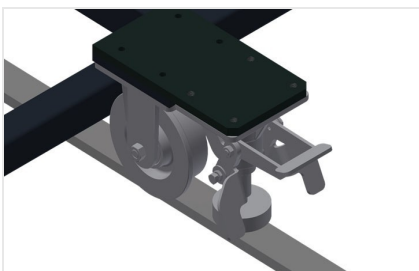
### Protector de perfiles VE 3000

Protector de perfiles para rodillos portadores 200 mm (Alu/21 x). Rodillos portadores revestidos con funda de protección para elementos de aluminio



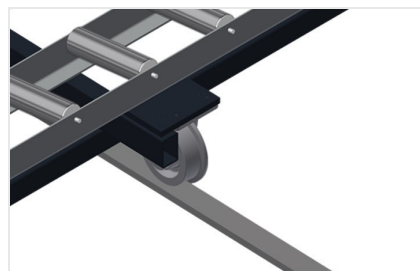
### Protector de perfiles VE 4000

Protector de perfiles para rodillos portadores 200 mm (Alu/26 x). Rodillos portadores revestidos con funda de protección para elementos de aluminio



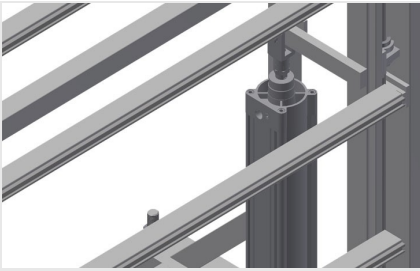
### Unidad móvil VE 3000 / VE 4000

Dispositivo móvil con ruedas y freno de retención



### Carril de rodadura VE 3000 / VE 4000

Carriles de rodadura de 2,0 m respectivamente a la izquierda y la derecha



**Ajuste de altura  
VE 3000/60**

Ajuste continuo de la altura, L = 500 mm





### MODELOS



### DIMENSIÓN Y PESO

#### VE 3000 / VE 4000 / VE 3000/60

Longitud (mm)	4.410 / 5.440 / 3.050
Ancho (mm)	1.180 / 1.180 / 900
Altura (mm)	2.600
Ancho de la mesa de rodillos inferior (mm)	200 / 200 / 120
Peso (kg)	470 / 580 / 370

### SUJECIÓN DE PIEZAS

#### VE 3000 / VE 4000 / VE 3000/60

Ancho máximo de apriete (mm)	3.000 / 4.000 / 2.800
Ancho mínimo de apriete (mm)	400 / 390 / 390
Altura de las barras de apriete (mm)	2.300
Ancho de las barras de apriete (mm)	120 / 200 / 100

#### VE 3000/60

Centrado neumático	●
--------------------	---



### CARACTERÍSTICAS

#### VE 3000 / VE 4000 / VE 3000/60

Capacidad de carga (kg)	200
Conexión cuádruple aire comprimido	●
Presión de aire de funcionamiento (bar)	7
Consumo de aire aprox. (l/min)	35

#### VE 3000 / VE 4000

Altura regulable (mm)	500
Altura con regulación continua	●
Ajuste neumático de inclinación de 0° a 8°	○
Rodillos de inserción a la derecha, completos L= 2052 mm	○
Rodillos de inserción a la izquierda, completos L= 2052 mm	○
Protecciones del perfil para Rb = 200 mm	○
Unidad móvil	○
Carril de 2,0 m hacia la izquierda y la derecha	○

#### VE 3000/60

Placa de depósito para herramientas	●
Altura regulable	○

Incluido ● Disponible ○