



### VE

#### Системы контроля и остекления



Система контроля и остекления для остекления и окончательного контроля при штучном и серийно-поточном производстве. Быстрый и точный монтаж окон, дверей и элементов. Прочная стальная конструкция. Удобное управление при помощи ножного выключателя.

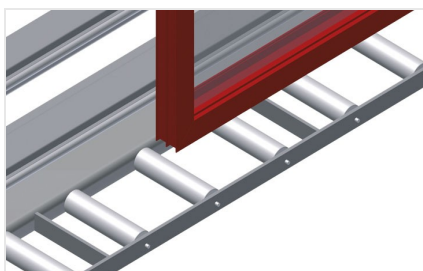
VE 3000 / VE 4000: Точность за счет сжатия параллельными балками. Бесступенчатая регулировка по высоте. Две пневматически откидываемых и перемещаемых зажимных балки и пневматическое соединение на 4 штуцера.

VE 3000/60: Точность за счет сжатия параллельными балками с откидываемыми вручную зажимными балками. Пневматическое центрирование, отсек для инструментов и пневматическое соединение на 4 штуцера.



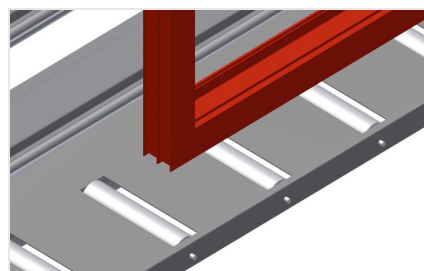
### Опора по высоте VE 3000 / VE 4000

Задняя опорная поверхность с  
пластиковыми направляющими



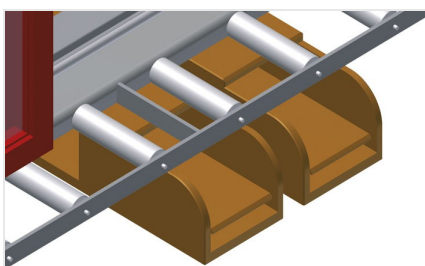
### Опора VE 3000

Нижний рольганг с опорными роликами  
L = 200 мм



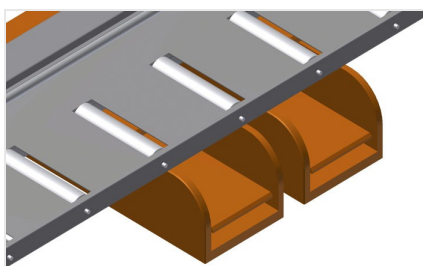
### Опора VE 4000

Нижний рольганг с опорными роликами  
L = 200 мм



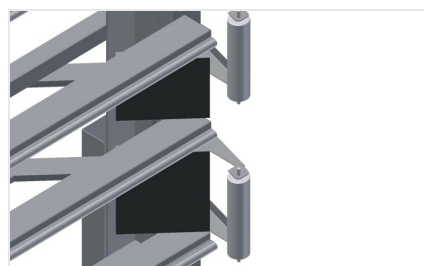
### Ножной выключатель VE 3000

Управление всеми функциями при  
помощи ножных клапанов



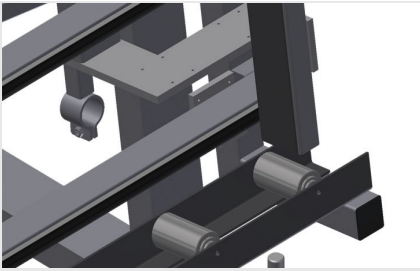
### Ножной выключатель VE 4000

Управление всеми функциями при  
помощи ножных педалей



### Зажимные балки VE 3000 / VE 4000

Синхронное откидывание и  
перемещение зажимных балок, это дает  
минимальное время открытия и  
закрытия пресса. После этого  
обеспечивается свободное прохождение  
окна



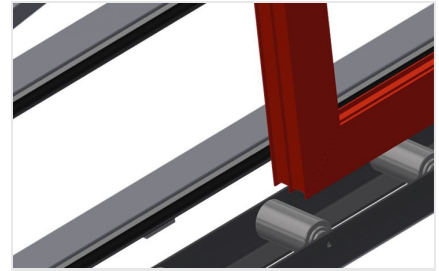
### Зажимные балки VE 3000/60

Пневматическое центрирование  
Точность за счет сжатия параллельными  
балками



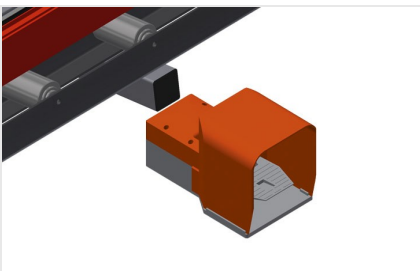
### Опора по высоте VE 3000/60

Задняя опорная поверхность с  
пластиковыми направляющими  
балками



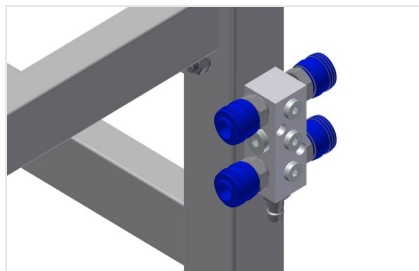
### Опора VE 3000/60

Нижний ролик с опорными роликами  
L = 120 мм



### Ножной выключатель VE 3000/60

Управление всеми функциями при  
помощи ножных клапанов



### Пневматическое соединение на 4 штуцера

Соединение на 4 штуцера для  
подключения пневматических  
инструментов



### Подающие ролики в сборе справа VE 3000 / VE 4000

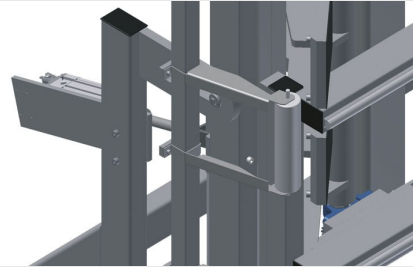
Защитные ролики для начала или конца  
рольганга





### Подающие ролики в сборе слева VE 3000 / VE 4000

Защитные ролики для начала или конца рольганга



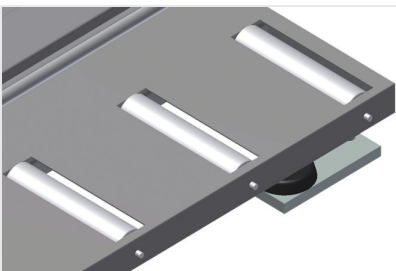
### Диапазон регулировки наклона 0° - 8° VE 3000 / VE 4000

Пневматическая регулировка наклона в диапазоне 0° - 8°



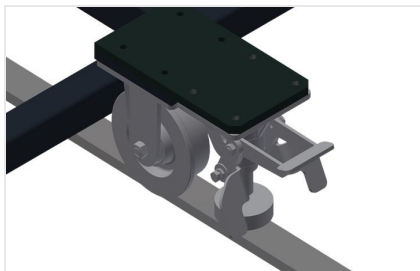
### Защита для предохранения профиля от повреждений VE 3000

Защита на опорные ролики 200 мм для предохранения профиля от повреждений (алюм./21 х). Опорные ролики помещены в защитную оболочку для алюминиевых элементов



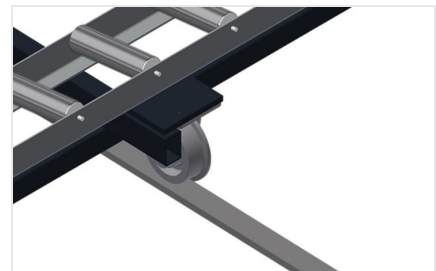
### Защита для предохранения профиля от повреждений VE 4000

Защита на опорные ролики 200 мм для предохранения профиля от повреждений (алюм./26 х). Опорные ролики помещены в защитную оболочку для алюминиевых элементов



### Блок перемещения VE 3000 / VE 4000

Устройство перемещения на роликах с ребрами и со стояночным тормозом



### Ходовой рельс VE 3000 / VE 4000

Ходовые рельсы по 2,0 м слева и справа



**Регулировка высоты  
VE 3000/60**

Бесступенчатая регулировка по высоте,  
L = 500 mm



## МОДЕЛИ



## РАЗМЕР И МАССА

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

Длина (мм)	4.410 / 5.440 / 3.050
Ширина (мм)	1.180 / 1.180 / 900
Высота (мм)	2.600
Ширина нижнего роликового конвейера (мм)	200 / 200 / 120
Масса (кг)	470 / 580 / 370

## ЗАЖАТИЕ ДЕТАЛЕЙ

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

Максимальная ширина зажима (мм)	3.000 / 4.000 / 2.800
Минимальная ширина зажима (мм)	400 / 390 / 390
Высота зажимных планок (мм)	2.300
Ширина зажимных планок (мм)	120 / 200 / 100

### VE 3000/60

Пневматическое центрирование ●



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

Нагрузочная способность (кг)	200
Четырехгнездовой разъем сжатого воздуха	●
Рабочее давление воздуха (бар)	7
Расход воздуха прикл. (л/мин)	35

#### VE 3000 / VE 4000

Регулируемая высота (мм)	500
Постоянно регулируемая высота	●
Пневматическая регулировка наклона в диапазоне 0° - 8°	○
Вставные ролики справа, в сборе L= 2052 мм	○
Вставные ролики слева, в сборе L= 2052 мм	○
Защитные ограждения профиля для Rb = 200 мм	○
Подвижный узел	○
Рельсовый путь 2,0 м слева и справа	○

#### VE 3000/60

Полка для инструментов	●
Регулируемая высота	○

Включено ● Доступно ○