



### VR

### Verticale rollenbanen

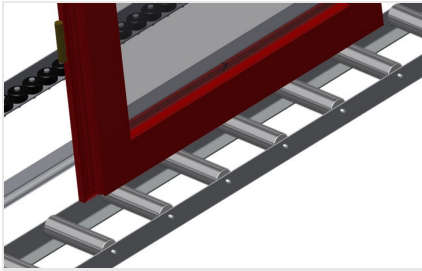


Verticale rollenbaan voor vloeiend transport naar de volgende bewerking en voor transport naar de opslag en voor het sorteren van de voltooide vensters. Eenvoudig hanteren van vensterelementen.

VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003: Modulair systeem. Elke rollenbaanunit is 2.000/3.000/4.000 mm lang (afhankelijk van het model). Kunststof glijlijsten boven en onder. Drie wieltjesbanen met rubberrollen, diameter 50 mm. Basiseenheid zonder eindstaander.

VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F: Elke rollenbaanunit is 2.000/3.000/4.000 mm lang (afhankelijk van het model). Kunststof glijlijsten boven en onder. Drie wieltjesbanen met rubberrollen, diameter 50 mm. Basiseenheid met eindstaander. Verticale rollenbaan op rails met spoorwielen, verrijdbaar.

VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF: Elke rollenbaanunit is 3.000/4.000 mm lang (afhankelijk van het model). Kunststof glijlijsten boven en onder. Drie wieltjesbanen met rubberrollen, diameter 50 mm. Basiseenheid met eindstaander. Verticale rollenbaan op rails met spoorwielen, verrijdbaar. Rollenbaan is 360° draaibaar.



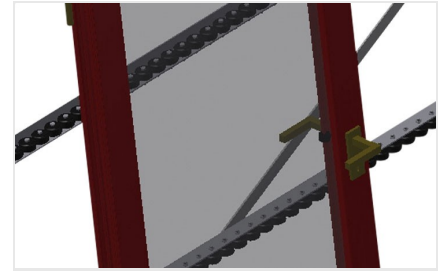
### **Draagrollen VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000F / VR 3000F / VR 4000F / VR 3000DF / VR 4000DF**

Looprollen doorlopend, draagrollenbreedte 200 mm



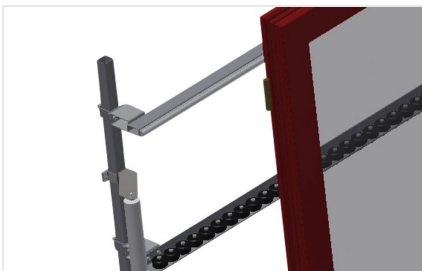
### **Draagrollen VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003F / VR 3003F / VR 4003F / VR 3003DF / VR 4003DF**

Looprollen doorlopend, draagrollen 3-voudig gedeeld 3x 120 mm



### **Wieltjesbaan**

Drie wieltesbanen met rubberrollen, diameter 50 mm



### **Installatie**

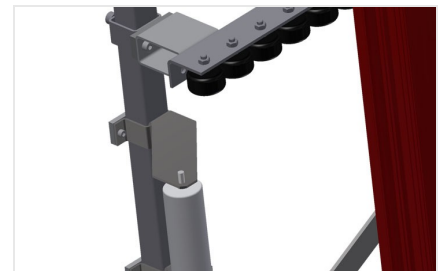
Achterwand met kunststof glijlijsten boven en onder



### **Rollenbaan hoogteverstelling**

**VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003**

Onderste rollenbaanhoogte instelbaar door verstelbare voeten

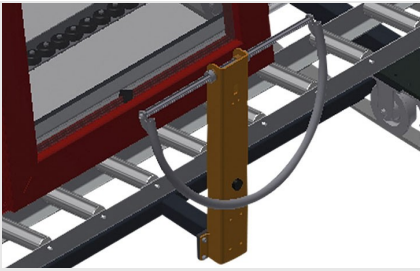


### **Wieltjesbaan hoogteverstelling**

**VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003**

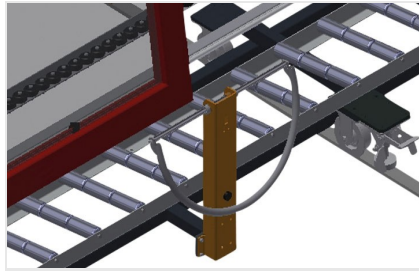
Wieltjesbaan in hoogte verstelbaar





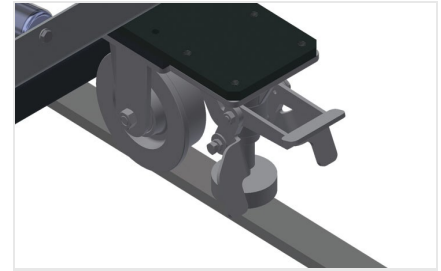
**Handvat VR 2000F /  
VR 3000F / VR 4000F /  
VR 3000DF / VR 4000DF**

Handvat voor eenvoudig verplaatsen van de rollenbaan op rails



**Handvat VR 2003F /  
VR 3003F / VR 4003F /  
VR 3003DF / VR 4003DF**

Handvat voor eenvoudig verplaatsen van de rollenbaan op rails



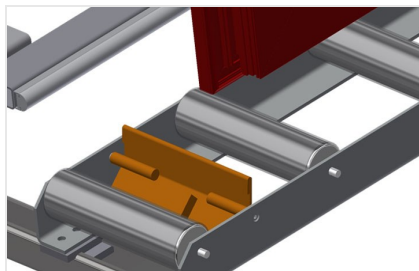
**Rijgend onderstel  
(behalve VR 2000 /  
VR 3000 / VR 4000 /  
VR 2003 / VR 3003 /  
VR 4003)**

Rijgend onderstel met spoorwielen en vastzetrem



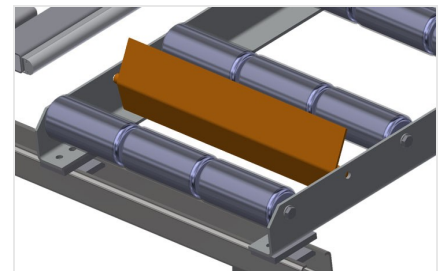
**Eindstaander VR 2000 /  
VR 3000 / VR 4000 /  
VR 2003 / VR 3003 /  
VR 4003**

Eindstaander aan het eind van de lijn verplicht



**Eindstopper VR 2000 /  
VR 3000 / VR 4000 /  
VR 2000F / VR 3000F /  
VR 4000F / VR 3000DF /  
VR 4000DF**

Eindstopper Rb = 200 mm voor VR



**Eindstopper VR 2003 /  
VR 3003 / VR 4003 /  
VR 2003F / VR 3003F /  
VR 4003F / VR 3003DF /  
VR 4003DF**

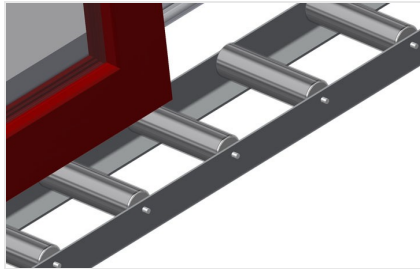
Eindstopper Rb = 3 x 120 mm





### Toevoerrol

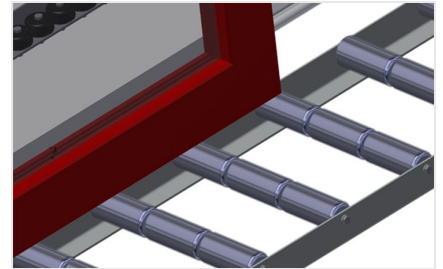
Beschermende rollen voor begin of einde rollenbaan:  
L&nbsp;=&nbsp;500&nbsp;mm (set);  
L&nbsp;=&nbsp;250&nbsp;mm (set)



### Rollen-omhulling

**VR 2000 / VR 3000 /  
VR 4000 / VR 2000F /  
VR 3000F / VR 4000F /  
VR 3000DF / VR 4000DF**

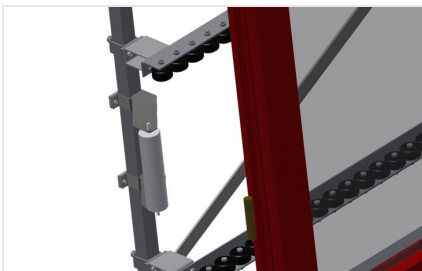
Draagrollen-omhulling 200 mm (Alu/11 x en Alu/16 x). Draagrollen met omhulling



### Rollen-omhulling

**VR 2003 / VR 3003 /  
VR 4003 / VR 2003F /  
VR 3003F / VR 4003F /  
VR 3003DF / VR 4003DF**

Draagrollen-omhulling 3 x 120 mm (Alu/33 x en Alu/48 x). Draagrollen met omhulling



### Extra wieltjesbanen

Extra wieltjesbanen met rubberrollen boven/onder



### Rolrails (behalve

**VR 2000 / VR 3000 /  
VR 4000 / VR 2003 /  
VR 3003 / VR 4003)**

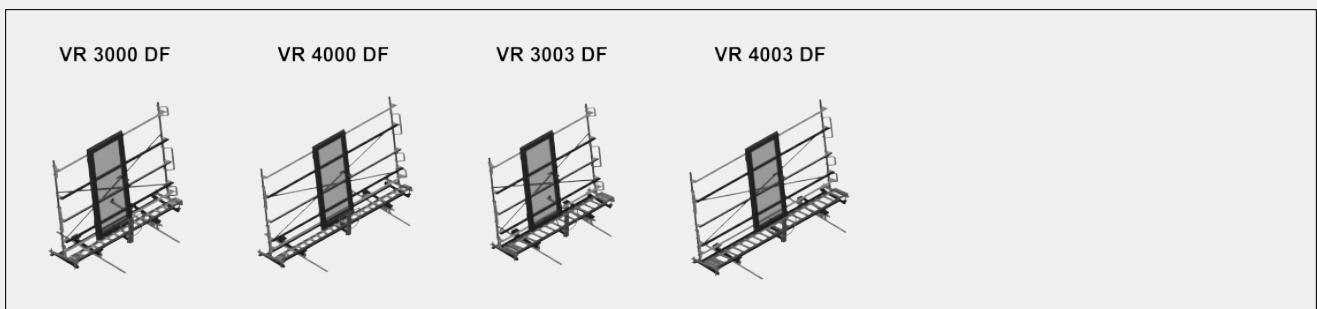
Rolrails 2,0 m links en rechts





### VR / VERTICALE ROLLENBANEN

#### MODELLEN



#### AFMETING EN GEWICHT

**VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F / VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF**

Lengte (mm)	2.000 / 3.000 / 4.000 / 2.000 / 3.000 / 4.000 / 2.000 / 3.000 / 4.000 / 2.000 / 3.000 / 4.000 / 2.000 / 3.000 / 4.000
Breedte (mm)	900 / 900 / 900 / 900 / 900 / 900 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000
Hoogte (mm)	2.400 / 2.400 / 2.400 / 2.400 / 2.400 / 2.400 / 2.490 / 2.490 / 2.490 / 2.490 / 2.490 / 2.490 / 2.490 / 2.490 / 2.490
Steunhoogte (mm)	2.100



**AFMETING EN GEWICHT**

Gewicht (kg) 80 / 120 / 200 / 100 / 120 / 220 / 100 / 140 / 200 / 120 / 180 / 200 / 180 / 220 / 200 / 240

**VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 3000 DF / VR 4000 DF**

Breedte dragende rollen (mm) 200

**VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F / VR 3003 DF / VR 4003 DF**

Dragende rollen onderverdeeld in 3 delen (mm) 3 x 120



### KENMERKEN

Laadcapaciteit (kg)	200
Mini-rollenbanen met rubberen rollen, diameter 50 mm	3
Basiseenheid met gemonteerde terminal	●
Rollen voor toevoer L= 500 mm (set)	○
Rollen voor toevoer L= 250 mm (set)	○
Extra wieljesbanen met rubberrollen boven/onder	○
<b>VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F / VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF</b>	
Verticale rollenbaan verplaatsbaar op beweegbaar spoor met geflensde wielen	●
Spoor van 2,0 m links en rechts	○
<b>VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF</b>	
De rollenbaan kan 360° worden gedraaid	●
<b>VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003</b>	
Gemonteerde terminal	○
<b>VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 3000 DF / VR 4000 DF</b>	
Profielbeschermingen voor Rb = 200 mm	○
Aanslagstop Rb L= 200 mm	○
<b>VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F / VR 3003 DF / VR 4003 DF</b>	
Profielbeschermingen voor Rb= 3x120 mm	○
Aanslagstop Rb L= 3x120 mm	○

Inbegrepen ● Verkrijgbaar ○