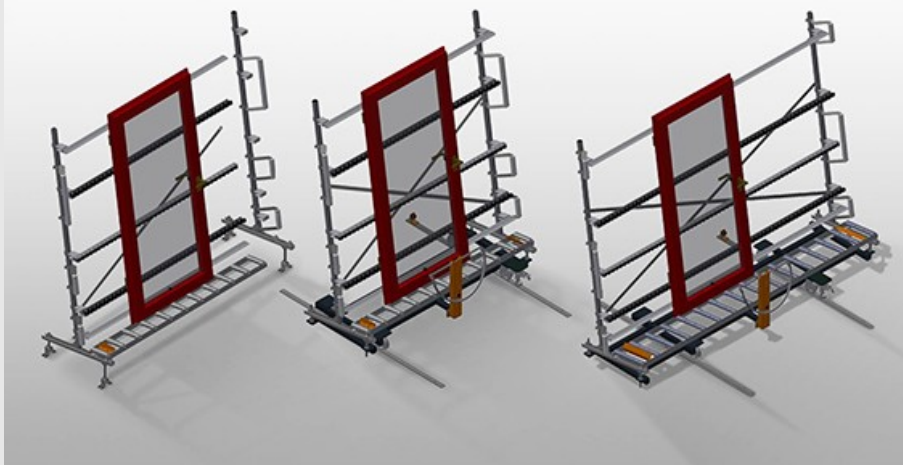




VR

Pionowe podajniki rolkowe

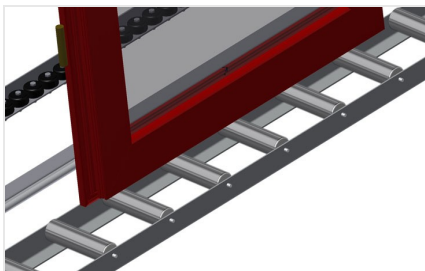


Pionowy podajnik rolkowy przeznaczony do transportu elementów do kolejnej obróbki oraz do transportu lub magazynowania i sortowania gotowych okien. Wygodne pozycjonowanie elementów okiennych.

VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003: Możliwość rozbudowy w systemie modułowym. Każdy zespół podajnika rolkowego o długości 2.000/3.000/4.000 mm (zgodnie z modelem). Listwy ślizgowe z tworzywa sztucznego, góra i dół. Trzy listwy rolkowe z rolkami gumowymi, średnica 50 mm. Jednostka podstawowa bez podpory końcowej.

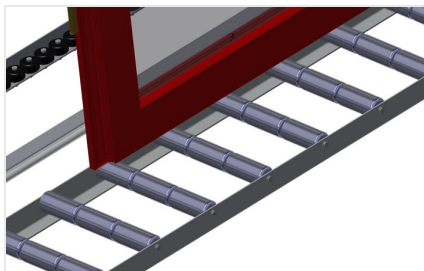
VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F: Każdy zespół podajnika rolkowego o długości 2.000/3.000/4.000 mm (zgodnie z modelem). Listwy ślizgowe z tworzywa sztucznego, góra i dół. Trzy listwy rolkowe z rolkami gumowymi, średnica 50 mm. Jednostka podstawowa z podporą końcową. Pionowy podajnik rolkowy na szynach z kółkami jezdnyymi, przesuwany.

VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF: Każdy zespół podajnika rolkowego o długości 3.000/4.000 mm (zgodnie z modelem). Listwy ślizgowe z tworzywa sztucznego, góra i dół. Trzy listwy rolkowe z rolkami gumowymi, średnica 50 mm. Jednostka podstawowa z podporą końcową. Pionowy podajnik rolkowy na szynach z kółkami jezdnyymi, przesuwany. Podajnik rolkowy można obracać o 360°.



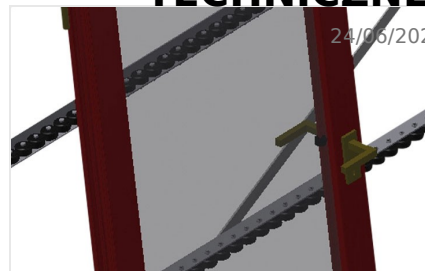
Rolki nośne VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000F / VR 3000F / VR 4000F / VR 3000DF / VR 4000DF

Kółka transportowe przelotowe, szerokość rolki nośnej 200 mm



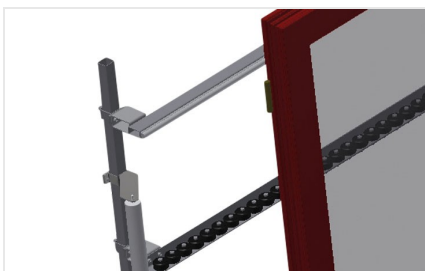
Rolki nośne VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003F / VR 3003F / VR 4003F / VR 3003DF / VR 4003DF

Kółka transportowe przelotowe, szerokość rolki nośnej 3 x 120 mm



Listwy rolkowe

Trzy listwy rolkowe z rolkami gumowymi, średnica 50 mm



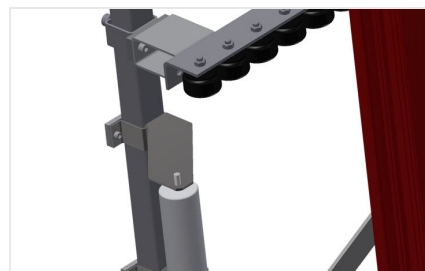
Tylne podpory

Tylne podpory profilowe w formie listew ślizgowych z tworzywa sztucznego, góra i dół



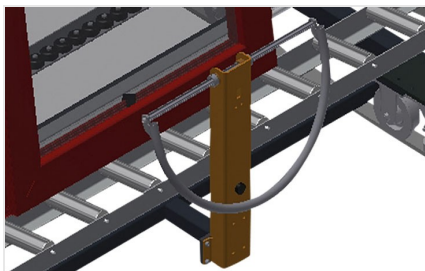
Podajnik rolkowy, regulacja wysokości VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003

Dolna wysokość podajnika rolkowego, regulowana na stópkach



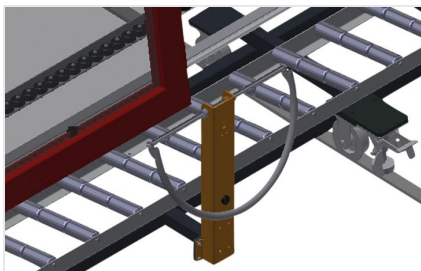
Listwa rolkowa, regulacja wysokości VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003





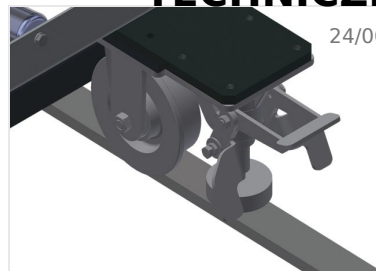
**Uchwyt VR 2000F /
VR 3000F / VR 4000F /
VR 3000DF / VR 4000DF**

Uchwyt do łatwego przesuwania podajnika
rolkowego na szynach



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

Uchwyt do łatwego przesuwania podajnika
rolkowego na szynach



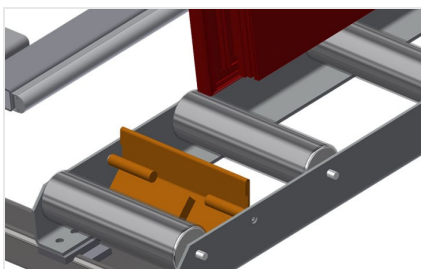
**Układ jezdny (z
wyłączeniem VR 2000 /
VR 3000 / VR 4000 /
VR 2003 / VR 3003 /
VR 4003)**

Układ jezdny z rolkami obrzeżowymi
i hamulcem ustalającym



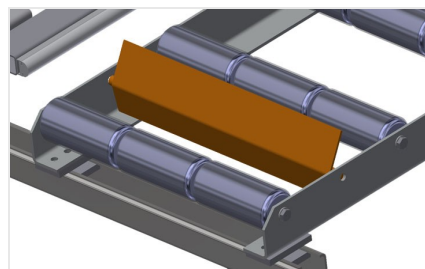
**Podpora końcowa
VR 2000 / VR 3000 /
VR 4000 / VR 2003 /
VR 3003 / VR 4003**

Podpora końcowa bezwzględnie wymagana
na końcu linii



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

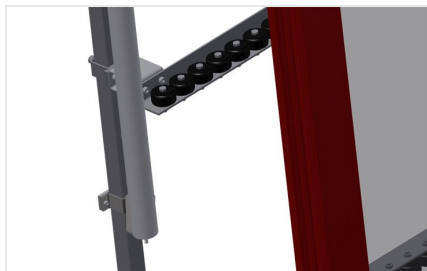
Stoper końcowy Rb = 200 mm do VR



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

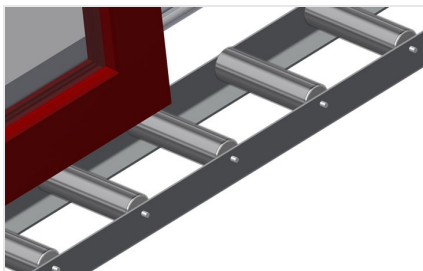
Stoper końcowy Rb = 3 x 120 mm





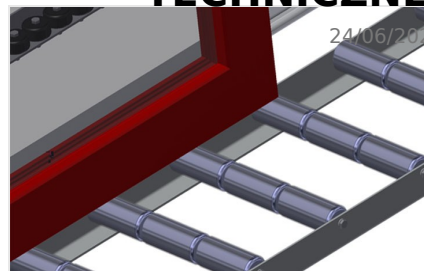
Rolka wprowadzająca

Rolki ochronne na początku lub końcu podajnika rolkowego:
L=500 mm (para);
L=250 mm (para)



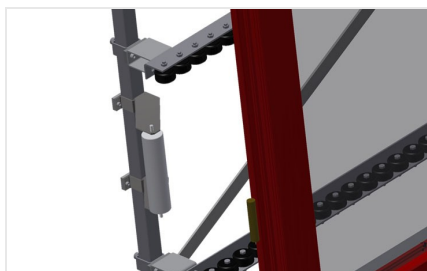
Ochrona profilu VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000F / VR 3000F / VR 4000F / VR 3000DF / VR 4000DF

Warstwa ochronna na rolkach nośnych 200 mm (aluminium/11 x i aluminium/16 x). Rolki nośne pokryte warstwą ochronną w celu zabezpieczenia profilu przed uszkodzeniami



Ochrona profilu VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003F / VR 3003F / VR 4003F / VR 3003DF / VR 4003DF

Warstwa ochronna na rolkach nośnych 3 x 120 mm (aluminium/33 x i aluminium/48 x). Rolki nośne pokryte warstwą ochronną w celu zabezpieczenia profilu przed uszkodzeniami



Dodatkowe listwy rolkowe

Dodatkowe listwy rolkowe z rolkami gumowymi góra / dół



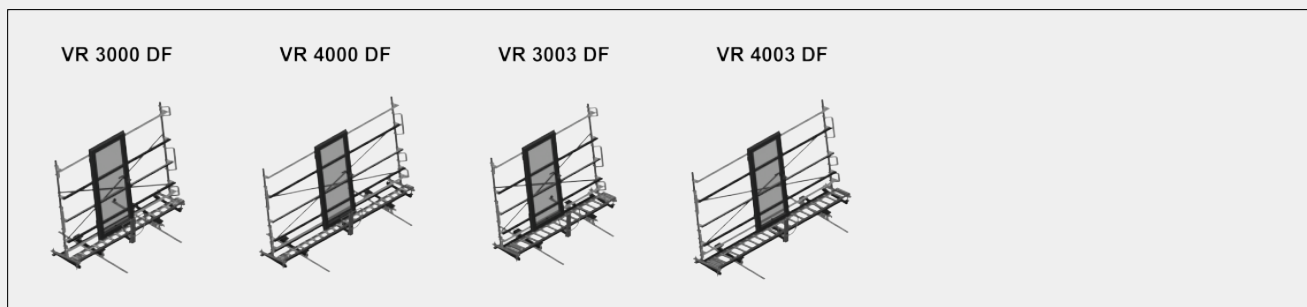
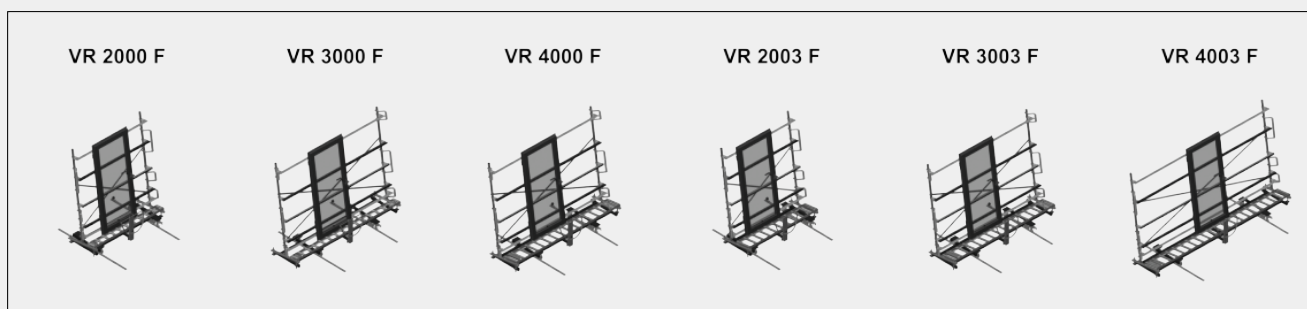
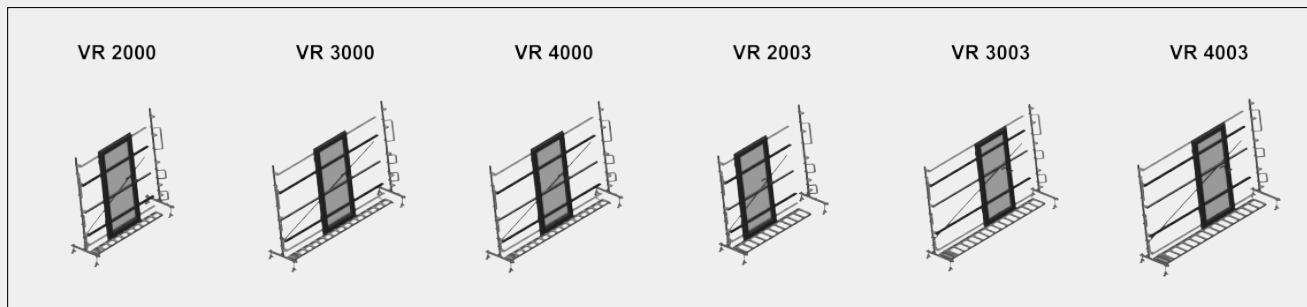
Szyna jezdna (z wyłączeniem VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003)

Szyna jezdna 2,0 m odpowiednio lewa i prawa





MODELE



WYMIAR I WAGA

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

Długość (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 / 3.000 / 4.000
Szerokość (mm)	900 / 900 / 900 / 900 / 900 / 900 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000
Wysokość (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
Wysokość podparcia (mm)	2.100



WYMIAR I WAGA

Waga (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

Szerokość rolek nośnych (mm)

200

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

Rolki nośne podzielone na 3 części (mm)

3 x 120



SPECYFIKACJE

Ładowność (kg)	200
Mini-przeñośniki rolkowe z gumowymi rolkami o średnicy 50 mm	3
Jednostka podstawowa z końcowym słupkiem	●
Rolki wprowadzające L= 500 mm (para)	○
Rolki wprowadzające L= 250 mm (para)	○
Dodatkowe listwy rolkowe z rolkami gumowymi góra/dół	○
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	
Pionowy przeñośnik rolkowy przesuwany na ruchomych torach, z kołami kołnierzowymi	●
Tor 2,0 m z lewej i z prawej	○
VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF	
Przeñośnik rolkowy można obrócić o 360°	●
VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003	
Słupek końcowy	○
VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 3000 DF / VR 4000 DF	
Oslony profilu dla Rb = 200 mm	○
Odbój ogranicznika Rb L= 200 mm	○
VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F / VR 3003 DF / VR 4003 DF	
Oslony profilu dla Rb= 3x120 mm	○
Odbój ogranicznika Rb L= 3x120 mm	○

Included ● Available ○