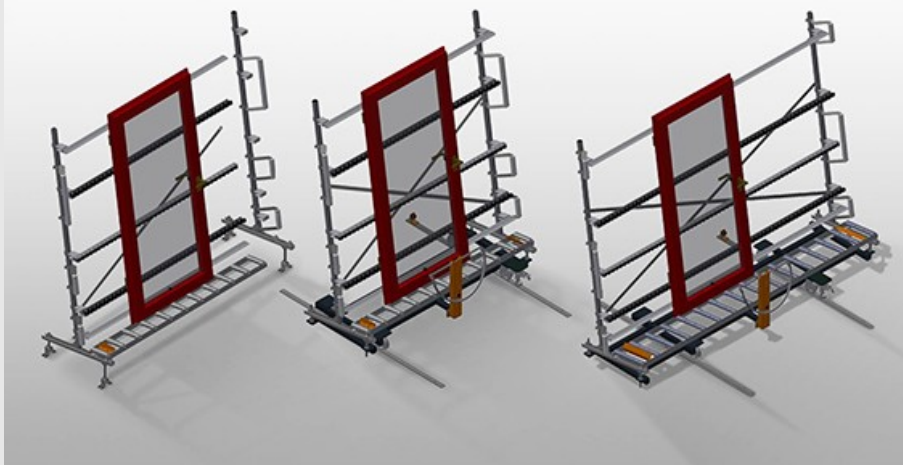




VR

Vertikální válečkové dráhy

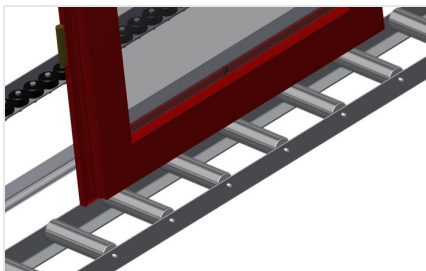


Svislý válečkový dopravník pro plynulý transport a uložení okenních prvků. Jednoduchá manipulace s okenními prvky.

VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003: Modulové rozšiřování. Každá jednotka válečkového dopravníku o délce 2.000/3.000/4.000 mm (podle modelu). Horní a dolní plastové kluzné lišty. Tři válečkové dráhy s pryžovými válečky, průměr 50 mm. Základní jednotka bez koncového dílu.

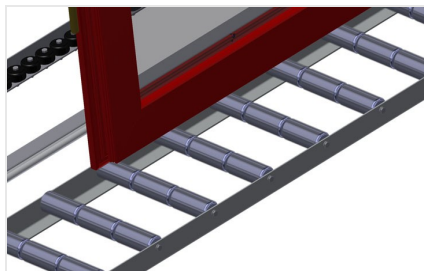
VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F: Každá jednotka válečkového dopravníku o délce 2.000/3.000/4.000 mm (podle modelu). Horní a dolní plastové kluzné lišty. Tři válečkové dráhy s pryžovými válečky, průměr 50 mm. Základní jednotka s koncovým dílem. Svislý válečkový dopravník na kolejnici, pojízdný s věncovými koly.

VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF: Každá jednotka válečkového dopravníku o délce 3.000/4.000 mm (podle modelu). Horní a dolní plastové kluzné lišty. Tři válečkové dráhy s pryžovými válečky, průměr 50 mm. Základní jednotka s koncovým dílem. Svislý válečkový dopravník na kolejnici, pojízdný s věncovými koly. Válečkový dopravník lze otočit o 360°.



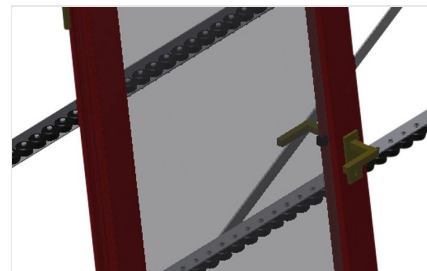
Nosné válečky VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000F / VR 3000F / VR 4000F / VR 3000DF / VR 4000DF

Vodící kladky nepřetržité, šířka nosných válečků 200 mm



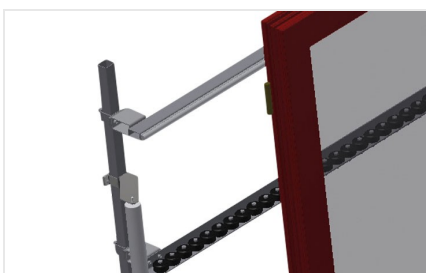
Nosné válečky VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003F / VR 3003F / VR 4003F / VR 3003DF / VR 4003DF

Vodící kladky nepřetržité, nosné válečky trojnásobně rozdělené 3x 120 mm



Válečková lišta

Tři válečkové lišty s pryžovými válečky, průměr 50 mm



Opěrné lišty

Opěrná lišta na zadní straně s horními a dolními plastovými kluznými lištami



Nastavení výšky válečkového dopravníku VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003

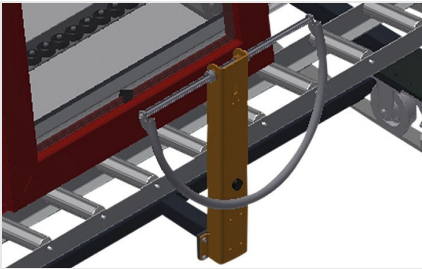
Dolní výška válečkového dopravníku nastavitelná pomocí nastavitelných nohou



Nastavení výšky válečkové dráhy VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003

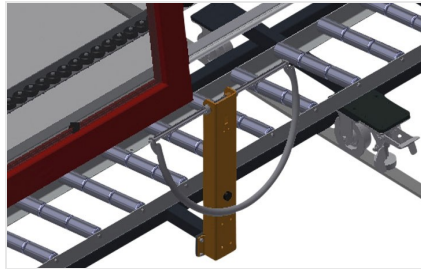
Možnost nastavení výšky válečkové dráhy





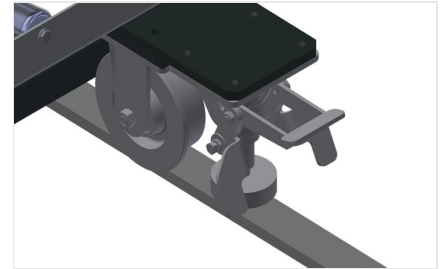
**Rukojeť VR 2000F /
VR 3000F / VR 4000F /
VR 3000DF / VR 4000DF**

Rukojeť pro snadné posunování
válečkového dopravníku po kolejnicích



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

Rukojeť pro snadné posunování
válečkového dopravníku po kolejnicích



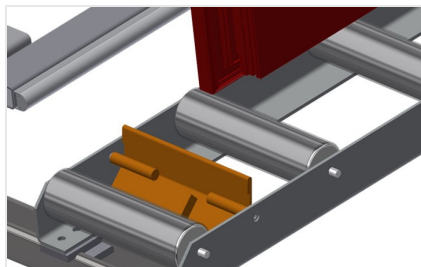
**Pojezdová jednotka
(vyloučeno VR 2000 /
VR 3000 / VR 4000 /
VR 2003 / VR 3003 /
VR 4003)**

Pojezdové zařízení s věncovými koly a
zajišťovací brzdou



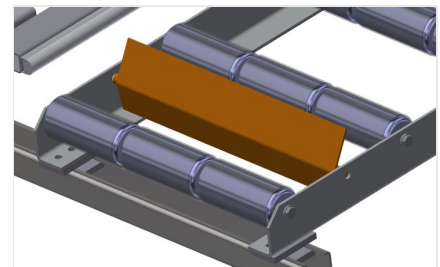
**Koncový díl VR 2000 /
VR 3000 / VR 4000 /
VR 2003 / VR 3003 /
VR 4003**

Koncový díl na konci linky je nezbytně
nutný



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

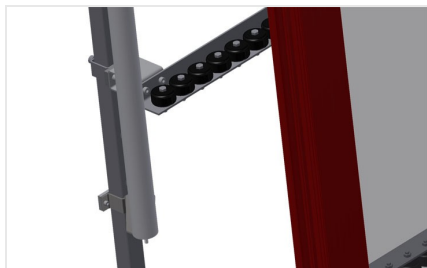
Koncová zarážka Rb = 200 mm pro VR



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

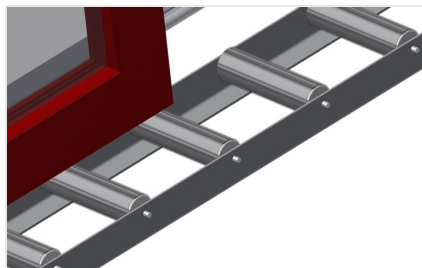
Koncová zarážka Rb = 3x 120 mm





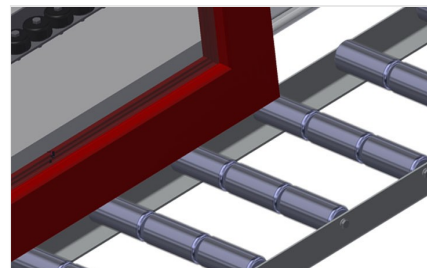
Zaváděcí váleček

Ochranné válečky pro začátek nebo konec válečkového dopravníku:
L=500mm (dvojice)
L=250mm (dvojice)



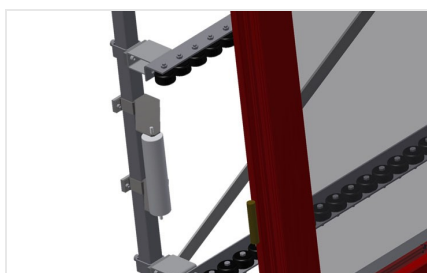
Úprava na ochranu profilů VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000F / VR 3000F / VR 4000F / VR 3000DF / VR 4000DF

Úprava nosných válečků na ochranu profilů 200 mm (hliník/11 x a hliník/16 x). Nosné válečky potažené ochrannou hadicí



Úprava na ochranu profilů VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003F / VR 3003F / VR 4003F / VR 3003DF / VR 4003DF

Úprava nosných válečků na ochranu profilů 3x 120 mm (hliník/33 x a hliník/48 x). Nosné válečky potažené ochrannou hadicí



Přídavné válečkové lišty

Přídavné válečkové lišty s pryžovými válečky horní/dolní



Pojezdová kolejnice (vyloučeno VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003)

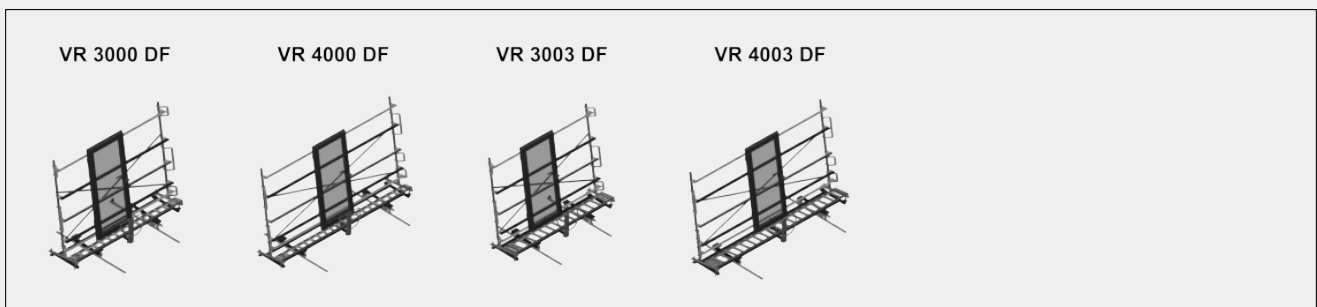
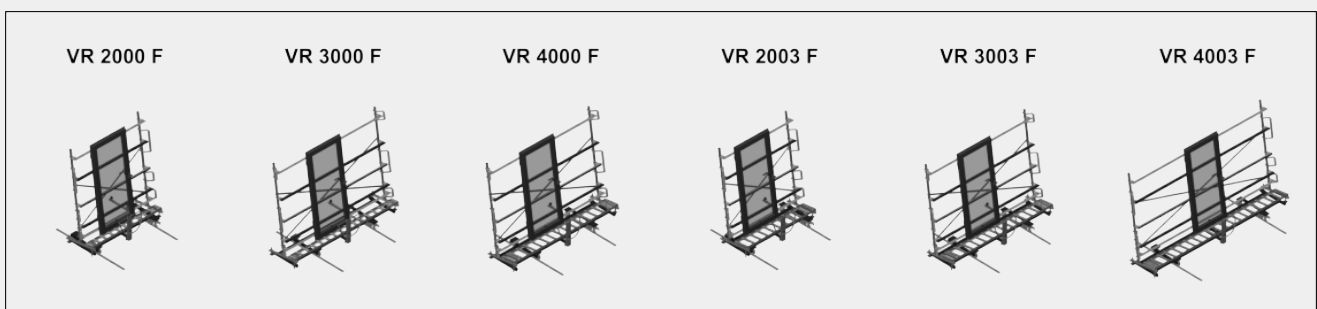
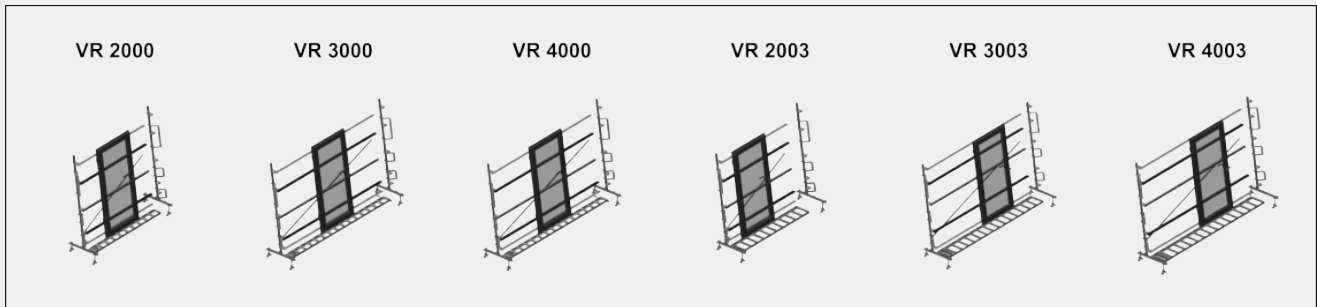
Pojezdové kolejnice 2,0 m vždy vlevo a vpravo





VR / VERTIKÁLNÍ VÁLEČKOVÉ DRÁHY

MODELY



ROZMĚRY A HMOTNOST

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

Délka (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
Šířka (mm)	900 / 900 / 900 / 900 / 900 / 900 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000 / 1.000
Výška (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
Opěrná výška (mm)	2.100



ROZMĚRY A HMOTNOST

Hmotnost (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

Šířka nosných válečků (mm) 200

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

Nosné válečky rozdělené na 3 části (mm) 3 x 120



CHARAKTERISTIKY

Nosnost (kg)	200
Mini válečkové dráhy s gumovými válečky, průměr 50 mm	3
Základní jednotka s koncovým rámem	●
Vstupní válečky L= 500 mm (pár)	○
Vstupní válečky L= 250 mm (pár)	○
Přídavné mini válečkové dráhy s gumovými válečky nahoře a dole	○
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	
Vertikální válečkový dopravník na kolejnicích, pojízdný s kolečky na kolejnici	●
Kolejnice dlouhá 2,0 m vlevo a vpravo	○
VR 3000 DF / VR 4000 DF / VR 3003 DF / VR 4003 DF	
Válečkový dopravník lze otáčet o 360°	●
VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2003 / VR 3003 / VR 4003	
Koncový rám	○
VR 2000 / VR 3000 / VR 4000 / VR 2000 F / VR 3000 F / VR 4000 F / VR 3000 DF / VR 4000 DF	
Kryty profilu pro L= 200 mm	○
Polohový doraz L= 200 mm	○
VR 2003 / VR 3003 / VR 4003 / VR 2003 F / VR 3003 F / VR 4003 F / VR 3003 DF / VR 4003 DF	
Kryty profilu pro L= 3x120 mm	○
Polohový doraz L= 3x120 mm	○

Included ● Available ○