

# Technický list

## 572F XC-V100

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: upínací driek (hladký čap).



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Vidlica série 572:

#### Otočné rolovacie koliesko s montážou na upínací driek

- oceľový plech hr. 2,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy F:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

### Koleso série XC:

#### Disk:

- oceľový plech
- zinkovaný bez Cr6

#### Obruč:

- štandardná plná guma,
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

### Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrobných prevádzok

### Typ ložiska - ihlové:

- v prevedení, kde vonkajší krúžok ložiska tvorí materiál disku
- ihličky z ocele, tvrdosť 25 HRC
- kľetka z polyamidu PA6
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

TVRDOŠŤ BEHÚŇA	98° ± 2° Shore A	●●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●●○●
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +60 °C	

### Technické údaje

Priemer (D)		100 mm
Šírka kolesa (S)		30 mm
Priemer príruby vidlice		60 mm
Priemer upínacieho drieku		22 mm
Dĺžka upínacieho drieku		45 mm
Presadenie-offset (F)		35 mm
Celková výška (H)		128 mm
Nosnosť		80 kg
Typ ložiska		Ihlové
Upevnenie		Hladký driek
Behúň		Guma a TPE
Vlastnosti		
Farba behúňa		Čierna
Farba disku		Kov
Materiál disku		Oceľ
Typ brzdy		F

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOST alebo na [www.renost.sk](http://www.renost.sk)

Poznámka: Uvádzaná nosnosť rolovacieho kolieska, kolesa platí pri dynamickom zaťažení podľa STN EN 12532 (rýchlosť 4 km/hod.; výška prekážky pre kolesá - s tvrdosťou behúňa ≥ 90° Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa < 90° Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).