

# Technický list

## 472F XC-V125

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



### **Vidlica série 472:**

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

- ocelový plech
- dvojité axiálne ložisko
- zinkované bez Cr6

### **Popis brzdy F:**

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

### **Koleso série XC:**

#### **Disk:**

- ocelový 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

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

### **Technické údaje**

Priemer (D)		125 mm
Šírka kolesa (S)		38 mm
Priemer príruby vidlice		70 mm
Priemer upínacieho drieku		22 mm
Dĺžka upínacieho drieku		45 mm
Presadenie-offset (F)		37 mm
Celková výška (H)		151 mm
Nosnosť		100 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%).