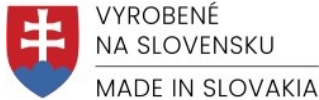


# Data sheet

## 473F PUR-g125 p

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



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Vidlica série 473:

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

- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy F:

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

### Koleso série PUR:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikoročný
- farba svetlo sivá

#### Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba tmavo sivá

#### Použitie:

- rovné polyuretánové podlahy
- dlhé transportné vzdialenosti

### Typ ložiska - guľičkové:

- jedno radiálne guľičkové ložisko s krytmi

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  $\geq 90^\circ$  Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa  $< 90^\circ$  Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od  $17^\circ\text{C}$  do  $23^\circ\text{C}$ ; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).

TREAD AND TYRE HARDNESS	98° ± 2° Shore A	●●●●●○
ROLLING RESISTANCE	very good	●●●●●○
OPERATING NOISE	good	●●●●○●
WEAR RESISTANCE	very good	●●●●●○
TEMPERATURE RANGE	od -20 °C do +60 °C	

### Specifications

Priemer (D)		125 mm
Šírka kolesa (S)		32 mm
Priemer príruby vidlice		76 mm
Priemer upínacieho drieku		22 mm
Dĺžka upínacieho drieku		45 mm
Presadenie-offset (F)		40 mm
Celková výška (H)		151 mm
Nosnosť		160 kg
Typ ložiska		Guľičkové
Upevnenie		Hladký driek
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		
Farba behúňa		Sivá
Farba disku		Sivá
Materiál disku		Polyamid
Typ brzdy		F