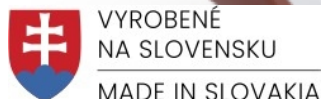


# Technický list

## 453F PUB-G080 p

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



### Vidlica série 453:

#### Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- ocelový 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 PUB:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikoročný
- farba biela

#### Behúň:

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

#### Použitie:

- ručné transportné zariadenia

### Typ ložiska - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi
- náboj kolesa zakrytý protivláknovým krytom

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%).

<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)		80 mm
Šírka kolesa (S)		35 mm
Priemer príruby vidlice		76 mm
Priemer upínacieho otvoru		12,5 mm
Presadenie-offset (F)		40 mm
Celková výška (H)		104 mm
Nosnosť		200 kg
Typ ložiska		Guľičkové
Upevnenie		Stredový otvor
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		
Farba behúňa		Hnedá
Farba disku		Prírodná biela
Materiál disku		Polyamid
Typ brzdy		F