

# Technický list

## PUZ-G082-90/20

Samostatné koleso.



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Koleso série PUZ:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- antikorozy
- 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:

- rovné, polyuretánové podlahy
- primárne určené na nízkozdvížné a vysokozdvížné ručné vozíky

### Typ ložiska - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

<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 -30 °C do +70 °C	

### Technické údaje

Priemer (D)		82 mm
Šírka kolesa (S)		90 mm
Celková výška (H)		82 mm
Nosnosť		510 kg
Vnútorňý priemer náboja (d)		20 mm
Dĺžka náboja (L)		90 mm
Typ ložiska		Guľičkové
Behúň		Polyuretán
Farba behúňa		Hnedá
Farba disku		Biela
Materiál disku		Polyamid

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%).