

# Datový list

## PUR-g100/8 p AS

Samostatné koleso.



### Kolo série PUR:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konstrukčný polyamid
- zesílené nosné žebro
- antikorozní
- farba svetle-šedá

#### Běhoun:

- termoplastický polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpcie vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje podlahy
- bezestopý
- farba tmavě-šedá

#### Použití:

- rovné polyuretanové podlahy
- dlouhé transportní vzdálenosti

### Typ ložiska - kuličkové:

- jedno radiální kuličkové ložisko s krytkami
- náboj kola zakrytý protivláknovým krytem

<b>TVRDOT BĚHOUNA</b>	98° ± 2° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	velmi dobrý	
<b>HLUČNOST</b>	dobrá	
<b>ŽIVOTNOST</b>	velmi dobrá	
<b>TEPELNÁ ODOLNOST</b>	od -30 °C do +70 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)		100 mm
Šířka kola (S)		32 mm
Celková výška (H)		100 mm
Nosnost		150 kg
Vnitřní průměr náboje (d)		8 mm
Délka náboje (L)		45 mm
Typ ložiska		Guličkové
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		
Barva běhounu		Sivá
Barva disku		Čierna
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%).