

# Datový list

## PUO-G150/20 AS

Samostatné koleso.



### Kolo série PUO AS:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konstrukčný polyamid
- zesílené nosné žebro
- antikorozní
- barva černá

#### Běhoun:

- termoplastický polyuretanový elastomer
- antistatický  $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje podlahy
- bezestopý
- barva šedá

#### Použití:

- ruční transportní zařízení

### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

<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)		150 mm
Šířka kola (S)		45 mm
Celková výška (H)		150 mm
Nosnost		500 kg
Vnitřní průměr náboje (d)		20 mm
Délka náboje (L)		58 mm
Uložení ložisek (L1)		44 mm
Typ ložiska		Guličkové
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		Antistatické prevedenie
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  $\geq 90^\circ$  Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa  $< 90^\circ$  Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).