

# Data sheet

## PUO-G150/20 AS

Samostatné koleso.



### **Koleso série PUO AS:**

#### **Disk:**

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózný
- farba čierna

#### **Behúň:**

- termoplastický polyuretánový elastomér
- antistatický  $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- antistatický  $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
- farba sivá

#### **Použitie:**

- ručné transportné zariadenia

#### **Typ ložiska - guľičkové:**

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

<b>TREAD AND TYRE HARDNESS</b>	98° ± 2° Shore A	
<b>ROLLING RESISTANCE</b>	very good	
<b>OPERATING NOISE</b>	good	
<b>WEAR RESISTANCE</b>	very good	
<b>TEMPERATURE RANGE</b>	od -30 °C do +70 °C	

### **Specifications**

Priemer (D)		150 mm
Šírka kolesa (S)		45 mm
Celková výška (H)		150 mm
Nosnosť		500 kg
Vnútorňý priemer náboja (d)		20 mm
Dĺžka náboja (L)		58 mm
Uloženie ložísk (L1)		44 mm
Typ ložiska		Guľičkové
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		Antistatické prevedenie
Farba behúňa		Sivá
Farba 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%).