

# Technický list

## 453 PUR-g100 p AS

Otočné rolovacie koliesko - 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

### **Koleso série PUR:**

#### **Disk:**

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózný
- farba svetlo sivá

#### **Behúň:**

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

#### **Použitie:**

- rovné polyuretánové podlahy
- dlhé transportné vzdialenosti

### **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 -20 °C do +60 °C	

### **Technické údaje**

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%).