

# Datový list

## 453F PUB-g125 p SS

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



### **Vidlice série 453:**

#### **Otočné rolovací kolečko s montážnym otvorom na šroub**

- ocelový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- těsnění otoče
- zinkované bez Cr6

### **Popis brzdy F:**

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčenie kola a vidlice ve směru aktuálního natočení

### **Kolo série PUB:**

#### **Disk:**

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené nosné žebro
- antikorozní
- barva bílá

#### **Běhoun:**

- termoplastický polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje podlahy
- bezestopý
- barva hnedá

### **Použití:**

- ruční transportní zařízení

### **Typ ložiska - kuličkové:**

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

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  $17^\circ\text{C}$  do  $23^\circ\text{C}$ ; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).

<b>TVRDOST 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 -20 °C do +60 °C	

### **Technické údaje**

Průměr (D)		125 mm
Šířka kola (S)		35 mm
Typ ložiska		Guličkové
Průměr příruby vidlice		76 mm
Průměr upínacího otvoru		12,5 mm
Předsazení-offset (F)		40 mm
Celková výška (H)		151 mm
Nosnost		200 kg