

# Datový list

## 453F PUB-G080 p SS

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



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Vidlice série 453:

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

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

### Popis brzdy F:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení 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
- bezstopý
- barva hnedá

#### Použití:

- ruční transportní zařízení

### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

|                  |                     |        |
|------------------|---------------------|--------|
| TVRDOT BĚHOUNA   | 98° ± 2° Shore A    | ●●●●●○ |
| VALIVÝ ODPOR     | velmi dobrý         | ●●●●●○ |
| HLUČNOST         | dobrá               | ●●●●○● |
| ŽIVOTNOST        | velmi dobrá         | ●●●●●○ |
| TEPELNÁ ODOLNOST | od -20 °C do +60 °C | ●●●●●○ |

### Technické údaje

|                         |                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nosnost                 |  200 kg    |
| Průměr (D)              |  80 mm     |
| Šířka kola (S)          |  35 mm     |
| Typ ložiska             |  Guličkové |
| Celková výška (H)       |  104 mm    |
| Předsazení-offset (F)   |  40 mm     |
| Průměr upínacího otvoru |  12,5 mm   |
| Průměr příruby vidlice  | 76 mm                                                                                           |
| Typ brzdy               | F                                                                                               |
| Vlastnosti              | Bezstopé; Kryt proti namotaniu vlákien                                                          |
| Upevnění                | Středový otvor                                                                                  |
| Obruč a běhoun          | Polyuretan                                                                                      |
| Barva běhounu           | Sivá                                                                                            |
| Barva disku             | Šedá                                                                                            |
| 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%).