

# Datový list

## 253B RU-G035

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



### Vidlice série 253:

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

- ocelový plech tl. 2 mm
- dvojřadové axiální ložisko ve směrové otoči
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy B:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení kola

### Kolo série RU:

#### Disk:

- ocel

#### Běhoun:

- litý polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně chemicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje a nebarví podlahy
- nízký rozběhový a valivý odpor
- barva hnědá

#### Použití:

- rovné betonové podlahy
- mírné nerovnosti

### 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 -20 °C do +60 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)		35 mm
Šířka kola (S)		27 mm
Průměr příruby vidlice		46 mm
Průměr upínacího otvoru		10 mm
Předsazení-offset (F)		14 mm
Celková výška (H)		58 mm
Nosnost		80 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnění		Středový otvor
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		Bezstopé
Barva běhounu		Oranžová
Barva disku		Kov
Materiál disku		Ocel
Typ brzdy		B

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%).