

# Data sheet

## 253 RU-G035

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



### Vidlica série 253:

#### Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- ocelový plech hr. 2 mm
- dvojradové axiálne ložisko v smerovej otoči
- zinkované bez Cr6

### Kolo série RU:

#### Disk:

- ocel

#### Behúň:

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

#### Použití:

- rovné betonové podlahy
- mírné nerovnosti

### Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové 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 -20 °C do +60 °C	

### Specifications

Priemer (D)		35 mm
Šírka kolesa (S)		27 mm
Priemer príruby vidlice		46 mm
Priemer upínacieho otvoru		10 mm
Presadenie-offset (F)		14 mm
Celková výška (H)		58 mm
Nosnosť		80 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnenie		Stredový otvor
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		Bezstopé
Farba behúňa		Oranžová
Farba disku		Kov
Materiál disku		Oceľ

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%).