

# Datový list

## 835 PUC-G200

Pevné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



### Vidlice série 835:

#### Pevné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- ocelový plech
- zinkované bez Cr6

### Kolo série PUC:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené normé 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 hnědá

#### Použití:

- ruční transportní zařízení
- krátké transportní vzdálenosti (PUC-K)
- dlouhé transportní vzdálenosti (PUC-G)

### 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 -30 °C do +70 °C |       |

### Technické údaje

|                                 |  |                            |
|---------------------------------|--|----------------------------|
| Průměr (D)                      |  | 200 mm                     |
| Šířka kola (S)                  |  | 50 mm                      |
| Rozměr montážní desky (A x B)   |  | 135 x 110 mm               |
| Rozteč upínacích otvorů (a x b) |  | 105 x 80/75 mm             |
| Průměr upínacích otvorů         |  | 11 mm                      |
| Celková výška (H)               |  | 245 mm                     |
| Nosnost                         |  | 600 kg                     |
| Typ ložiska                     |  | Guličkové                  |
| Upevnění                        |  | Montážní deska na 4 otvory |
| Obruč a běhoun                  |  | Polyuretan                 |
| Vlastnosti                      |  | Bezstopé                   |
| Barva běhounu                   |  | Hnědá                      |
| Barva disku                     |  | Přírodní bílá              |
| 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%).