

# Technický list

## 624 PUC-G200 s/s

Otočné rolovacie kolieska - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



### Vidlica série 624:

#### Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- stredne odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 4 ÷ 5 mm
- axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### Koleso série PUC SS:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorozy
- farba sivá

#### Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba sivá

#### Použitie:

- ručné transportné zariadenia
- krátke transportné vzdialenosti (PUC-K)
- dlhé transportné vzdialenosti (PUC-G)

### Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

|                  |                     |  |
|------------------|---------------------|--|
| TVRDOŠŤ BEHÚŇA   | 98° ± 2° Shore A    |  |
| VALIVÝ ODPOR     | veľmi dobrý         |  |
| HLUČNOSŤ         | dobrá               |  |
| ŽIVOTNOSŤ        | veľmi dobrá         |  |
| TEPELNÁ ODOLNOSŤ | od -20 °C do +60 °C |  |

### Technické údaje

|                                  |  |                            |
|----------------------------------|--|----------------------------|
| Priemer (D)                      |  | 200 mm                     |
| Šírka kolesa (S)                 |  | 50 mm                      |
| Rozmer montážnej dosky (A x B)   |  | 135 x 110 mm               |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) |  | 105 x 80/75 mm             |
| Priemer upínacích otvorov        |  | 11 mm                      |
| Presadenie-offset (F)            |  | 56 mm                      |
| Celková výška (H)                |  | 240 mm                     |
| Nosnosť                          |  | 600 kg                     |
| Typ ložiska                      |  | Guličkové                  |
| Upevnenie                        |  | Montážna doska na 4 otvory |
| Behúň                            |  | Polyuretán                 |
| Vlastnosti                       |  | Bezstopé                   |
| Farba behúňa                     |  | Sivá                       |
| Farba disku                      |  | Sivá                       |
| Materiál disku                   |  | Polyamid                   |

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOŠT 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%).