

# Technický list

## 473F CPB-K100 H1

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: upínací driek (hladký čap).



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Vidlica série 473:

#### Otočné rolovacie koliesko s montážou na upínací driek

- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy F:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

### Koleso série CPB:

#### Vstrekaný polyamid:

- odolný voči korózii
- vysoká chemická odolnosť voči alkoholu, soľam, tukom, niektorým kyselinám a zásadám v zriedených koncentráciách
- prírodná biela farba

### Použitie:

- rovné, polyuretánové podlahy
- zariadenia s trvalou záťažou
- krátke prepravné vzdialenosti (CPB-K, V)
- dlhé prepravné vzdialenosti (CPB-g, G)

### Typ ložiska - klzné:

- tvorené materiálom disku
- bezúdržbové
- odolné voči nečistotám, vonkajším vplyvom a zmenám prostredia
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

|                  |                     |        |
|------------------|---------------------|--------|
| 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)               |  | 100 mm         |
| Šírka kolesa (S)          |  | 35 mm          |
| Priemer príruby vidlice   |  | 76 mm          |
| Priemer upínacieho drieku |  | 22 mm          |
| Dĺžka upínacieho drieku   |  | 45 mm          |
| Presadenie-offset (F)     |  | 40 mm          |
| Celková výška (H)         |  | 124 mm         |
| Nosnosť                   |  | 200 kg         |
| Typ ložiska               |  | Klzné          |
| Upevnenie                 |  | Hladký driek   |
| Behúň                     |  | Plast          |
| Vlastnosti                |  | Bezstopé       |
| Farba disku               |  | Prírodná biela |
| Materiál disku            |  | Polyamid       |
| Typ brzdy                 |  | F              |

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%).