

# Data sheet

## 273F PL-K125 z

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



### **Vidlica série 273:**

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

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

### **Popis brzdy F:**

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

### **Koleso série PL:**

#### **Disk:**

- polypropylén
- odolný voči prasknutiu
- farba svetlo-sivá

#### **Behúň:**

- štandardná plná gumová obruč

#### **Použitie:**

- prístroje a stroje s min. manipuláciou

#### **Typ ložiska - klzné:**

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

|                                |                     |       |
|--------------------------------|---------------------|-------|
| <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)               |  | 125 mm       |
| Šírka kolesa (S)          |  | 27 mm        |
| Priemer upínacieho drieku |  | 20 mm        |
| Dĺžka upínacieho drieku   |  | 45 mm        |
| Presadenie-offset (F)     |  | 33 mm        |
| Celková výška (H)         |  | 158 mm       |
| Nosnosť                   |  | 60 kg        |
| Typ ložiska               |  | Klzné        |
| Upevnenie                 |  | Hladký driek |
| Behúň                     |  | Guma a TPE   |
| Vlastnosti                |  |              |
| Farba behúňa              |  | Sivá         |
| Farba disku               |  | Sivá         |
| Materiál disku            |  | Polypropylén |
| 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%).