

Technický list

522F NOB-V075 BR

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



Vidlica série 522:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech hr. 2,5 ÷ 3 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

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

Koleso série NOB:

Disk:

- polypropylén
- odolný voči prasknutiu
- farba svetlo-sivá

Behúň:

- termoplastický gumový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- tichý chod
- bezstopý
- farba tmavo-sivá

Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrobných prevádzok

Typ ložiska - ihlové:

- v prevedení, kde vonkajší krúžok ložiska tvorí materiál disku
- ihličky z ocele, tvrdosť 25 HRC
- klietka z polyamidu PA6
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

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

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 $\geq 90^\circ$ Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa $< 90^\circ$ Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).

| | | |
|------------------|---------------------|--------|
| 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) | 75 mm |
| Šírka kolesa (S) | 30 mm |
| Rozmer montážnej dosky (A x B) | 105 x 85 mm |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) | 80 x 60 mm |
| Priemer upínacích otvorov | 9 mm |
| Presadenie-offset (F) | 32 mm |
| Celková výška (H) | 100 mm |
| Nosnosť | 100 kg |
| Typ ložiska | Ihlové |
| Upevnenie | Montážna doska na 4 otvory |
| Behúň | Guma a TPE |
| Vlastnosti | Bezstopé |
| Farba behúňa | Sivá |
| Farba disku | Sivá |
| Materiál disku | Polypropylén |
| Typ brzdy | F |