

Technický list

622F PE-V160

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



Vidlica série 622:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech
- 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 PE:

Disk:

- húževnatý polyamid
- rovné nosné rebro
- antikorózný
- farba čierna

Behúň:

- plná elastická guma
- nerozoberateľne spojený s diskom (navulkanizovaný)
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- výborné tlmenie vibrácií
- tichý chod
- farba modrá

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

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 | 70° ± 5° Shore A | ●●●●○ |
| VALIVÝ ODPOR | dobry | ●●●●○ |
| HLUČNOSŤ | veľmi dobrá | ●●●●○ |
| ŽIVOTNOSŤ | dobrá | ●●●●○ |
| TEPELNÁ ODOĽNOSŤ | od -30 °C do +80 °C | |

Technické údaje

| | | |
|----------------------------------|--|----------------------------|
| Priemer (D) | | 160 mm |
| Šírka kolesa (S) | | 50 mm |
| Rozmer montážnej dosky (A x B) | | 140 x 110 mm |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) | | 105 x 80/75 mm |
| Priemer upínacích otvorov | | 11 mm |
| Presadenie-offset (F) | | 55 mm |
| Celková výška (H) | | 195 mm |
| Nosnosť | | 170 kg |
| Typ ložiska | | Valčekové |
| Upevnenie | | Montážna doska na 4 otvory |
| Behúň | | Guma a TPE |
| Vlastnosti | | |
| Farba behúňa | | Modrá |
| Farba disku | | Čierna |
| Materiál disku | | Polyamid |
| Typ brzdy | | F |