

Datový list

353F PY-V080

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



Vidlice série 353:

Otočné rolovací kolečko s montážnym otvorom na šroub

- ocelový plech hr. 2,5 mm
- dvojřadové axiální ložisko ve směrové otoči
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení kola a vidlice ve směru aktuálního natočení

Kolo série PY:

Disk:

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené nosné žebro
- antikorozi
- barva černá

Běhoun:

- elastický polyuretan
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- velmi dobrá průchodnost přes nerovnosti
- tlumí vibrace
- tichý chod
- bezstopý
- barva modrá

Použití:

- tvrdé průmyslové podlahy
- mírné nerovnosti

Typ ložiska - jehlové:

- kde vnější kroužek ložiska tvoří materiál disku
- jehličky z ocele, tvrdost 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%).

| | | |
|------------------|---------------------|--------|
| TVRDOT BĚHOUNA | 98° ± 2° Shore A | ●●●●●○ |
| VALIVÝ ODPOR | velmi dobrý | ●●●●●○ |
| HLUČNOST | dobrá | ●●●●○● |
| ŽIVOTNOST | velmi dobrá | ●●●●●○ |
| TEPELNÁ ODOLNOST | od -20 °C do +60 °C | ●●●●●○ |

Technické údaje

| | | |
|-------------------------|--|----------------|
| Průměr (D) | | 80 mm |
| Šířka kola (S) | | 30 mm |
| Průměr příruby vidlice | | 60 mm |
| Průměr upínacího otvoru | | 11 mm |
| Předsazení-offset (F) | | 38 mm |
| Celková výška (H) | | 116 mm |
| Nosnost | | 100 kg |
| Typ ložiska | | Ihlové |
| Upevnění | | Středový otvor |
| Obruč a běhoun | | Polyuretan |
| Vlastnosti | | Bezstopé |
| Barva běhounu | | Modrá |
| Barva disku | | Čierna |
| Materiál disku | | Polyamid |
| Typ brzdy | | F |