Technický list
353F NOB-V075

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa pozinkovanú vidlicu z oceľového plechu s montážnym otvorom na skrutku, čo zabezpečuje jednoduchú inštaláciu. Vďaka použitiu dvojradového axiálneho ložiska v smerovej otoči sa dosahuje plynulá rotácia a dlhá životnosť, zatiaľ čo mechanizmus brzdy F umožňuje zablokovanie otáčania kolesa a vidlice v aktuálnom smere pre zvýšenú bezpečnosť. Disk z polypropylénu je odolný voči prasknutiu a v kombinácii s nerazitelne mechanicky spojeným termoplastickým gumovým elastomérovým behúňom poskytuje tichý a bezstopý chod, šetrný k podlahám. Ihlové ložisko s klietkou z polyamidu PA6 a ihličkami z ocele je vhodné pre krátke prepravné vzdialenosti, čo robí tento model optimálnou voľbou pre skladové a výrobné prostredia s požiadavkami na spoľahlivosť a nízku hlučnosť.

Vidlica série 353:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- oceľový plech hr. 2,5 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 NOB:

Disk:

- polypropylén
- odolný voči prasknutiu
- farba svetlo-sivá

Behúň:

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

TVRDOSŤ BEHÚŇA	85° ± 3° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +60 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	75 mm
Šírka kolesa (S)	30 mm
Priemer príruby vidlice	60 mm
Priemer upínacieho otvoru	11 mm
Presadenie-offset (F)	32 mm
Celková výška (H)	100 mm
Nosnosť	100 kg
Typ ložiska	Ihlové
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Guma a TPE
Vlastnosti	Bezstopé
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Sivá
Materiál disku	Polypropylén
Typ brzdy	F

Použitie:

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 ≥ 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%).