Technický list
353F NOB-V125

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska z radu 353 NOB-V využíva montážny otvor na skrutku na jednoduchú inštaláciu. Vidlica je vyrobená z oceľového plechu hrúbky 2,5 mm a pozinkovaná bez Cr6, čo zvyšuje odolnosť proti korózii. Dvojradové axiálne ihlové ložisko zabezpečuje plynulú otočnosť s nízkou údržbou, pričom vonkajší krúžok ložiska je integrálnou súčasťou polypropylénového disku, ktorý je odolný voči prasknutiu a má svetlo-sivú farbu. Behúň z termoplastického gumového elastoméru je mechanicky spojený s diskom, poskytujúc tichý a bezstopý chod v tmavo-sivej farbe, čím šetrí podlahové povrchy. Mechanizmus brzdy typu F blokuje otáčanie kolesa a vidlice v aktuálnom smere, zvyšujúc bezpečnosť pri manipulácii. Vďaka týmto vlastnostiam je toto koliesko vhodné pre krátke prepravné vzdialenosti v prostrediach ako sklady, malé výroby a prevádzky, kde je dôležitá spoľahlivosť a jednoduchá obsluha.

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)	125 mm
Šírka kolesa (S)	32 mm
Priemer príruby vidlice	60 mm
Priemer upínacieho otvoru	11 mm
Presadenie-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	160 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%).