Technický list
253FX CPA-K050

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

INOX
NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska využíva vidlicu z nerezového plechu s montážnym otvorom na skrutku, čo umožňuje jednoduchú a spoľahlivú inštaláciu. Vďaka použitiu vstrekovaného polyamidového disku a klzného ložiska dosahuje výrobok vynikajúcu odolnosť voči korózii, alkoholom, soliam, tukom a zriedeným kyselinám či zásadám. Dvojité axiálne ložisko s nerezovými guličkami zabezpečuje plynulý a bezstopý chod, zatiaľ čo mechanizmus brzdy F umožňuje zablokovanie otáčania kolesa aj vidlice v aktuálnom natočení. Ideálna voľba pre prístroje a stroje s minimálnou manipuláciou, kde je dôležitá chemická odolnosť a bezúdržbová prevádzka na krátkych prepravných vzdialenostiach.

Vidlica série 253X:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- nerezový plech
- dvojité axiálne ložisko s nerezovými guličkami

Popis brzdy F:

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

Koleso série CPA:

Vstrekovaný polyamid:

- odolný voči korózii
- vysoká chemická odolnosť voči alkoholu, soliam, tukom, niektorým kyselinám a zásadám v zriedených koncentráciách

Použitie:

- prístroje a stroje s min. manipuláciou

Typ ložiska - klzné:

- tvorené materiálom disku
- bezúdržbové
- odolné voči nečistotám, vonkajším vplyvom a zmenám prostredia
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

TVRDOSŤ BEHÚŇA	70° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOSŤ	dobrá	●●●○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -15 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	50 mm
Šírka kolesa (S)	17 mm
Priemer príruby vidlice	42 mm
Priemer upínacieho otvoru	10.3 mm
Presadenie-offset (F)	26 mm
Celková výška (H)	72 mm
Nosnosť	35 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Stredový otvor
Vlastnosti	
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	F

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%).