Datový list
453F CNB-K080

Otočná pojezdová kolečka s brzdou - způsob upínání: montážní otvor pro šroub.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konstrukční řešení tohoto rolovacieho kolečka využívá polypropylenový disk, který je odolný vůči korozi a agresívnym chemickým látkam, čo ho robí vhodným pro různé průmyslové prostredia. Díky klznému ložisku z materiálu disku dosahuje bezúdržbový chod s vysokou odolností vůči nečistotám a vnějším vplyvom. Mechanizmus brzdy typu F umožňuje zablokovanie otáčania kola aj vidlice v aktuálnom smere, čo zvyšuje bezpečnost pri manipulaci. Ideální volba pro prístroje a stroje s minimálnou manipuláciou, kde je důležitá spolehlivost a jednoduchá montáž na ocelový plech tloušťky 3-3,5 mm.

Vidlice série 453:
Otočné rolovací kolečko s montážním otvorem na šroub

- ocelový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiální ložisko s kalibrovanými dráhami
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

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

Kolo série CNB:
Polypropylen:

- odolný vůči korozi
- vysoká chemická odolnost vůči mnohým agresivním látkám (viz tab. chemická odolnost materiálů)

Použití:

- přístroje a stroje s min. manipulací

Typ ložiska - kluzné:

- tvořené materiálem disku
- bezúdržbové
- odolné vůči nečistotám, vnějším vlivům a změnám prostředí
- vhodné na krátké přepravní vzdálenosti

TVRDOST BĚHOUNA	60° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	●●●●○
HLUČNOST	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOST	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOST	od -20 °C do +60 °C	

Technické údaje

Průměr (D)	80 mm
Šířka kola (S)	30 mm
Průměr příruby vidlice	76 mm
Průměr upínacího otvoru	12.5 mm
Předsazení-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	104 mm
Nosnost	100 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnění	Středový otvor
Obruč a běhoun	Plast
Vlastnosti	Bezstopé
Barva disku	Prírodná biela
Materiál disku	Polypropylen
Typ brzdy	F

Při výběru vhodného kola se prosím seznamte s technickými podmínkami a způsobem výběru kol, které jsou uvedené v našem katalogu RENOST nebo na https://cz.renost.net/. Poznámka: Uvedená nosnost rolovacího kolečka, kola platí při dynamickém zatížení podle STN EN 12532 (rychlost 4km/hod. ; výška překážky pro kola s tvrdostí běhounu ≥ 90°Shore: 2,5% z průměru kola, s tvrdostí běhounu < 90°Shore: 5,0% z průměru kola ; teplota od 17°C do 23°C ; vlhkost vzduchu od 40% do 70%).