Technický list
422F CNB-K100C

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



TVRDOSŤ BEHÚŇA	60° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +60 °C	

Technické údaje

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa pozinkovanú vidlicu s montážnou doskou na štyri otvory, čo zabezpečuje jednoduchú a bezpečnú inštaláciu. Vďaka použitiu polypropylénového disku a kĺzneho ložiska ponúka bezúdržbovú prevádzku, vysokú odolnosť voči korózii a chemickým látkam, ako aj odolnosť voči nečistotám a vonkajším vplyvom. Mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia, čím zvyšuje stabilitu a bezpečnosť pri manipulácii. Toto koliesko je vhodné na krátke prepravné vzdialenosti v prostrediach, kde je potrebná spoľahlivosť a minimálna údržba, napríklad v priemyselných alebo laboratórnych aplikáciách.

Vidlica série 422:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech
- dvojité axiálne ložisko
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

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

Koleso série CNB:

Polypropylén:

- odolný voči korózii
- vysoká chemická odolnosť voči mnohým agresívnym látkam (viď tab. chemická odolnosť materiálov)
- farba čierna

Použitie:

- prístroje a stroje s min. manipuláciou

Typ ložiska - kĺzné:

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

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%).