Technický list
422F CNB-K080

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Vidlica série 422 je vyrobená z oceľového plechu s pozinkovaným povrchom bez Cr6, čo zaručuje vysokú odolnosť voči korózii a vonkajším vplyvom. Dvojité axiálne ložisko a mechanizmus brzdy F umožňujú zablokovanie otáčania kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia, čím sa zvyšuje bezpečnosť a stabilita pri manipulácii. Polypropylénový disk kolieska série CNB je charakteristický vysokou chemickou odolnosťou voči mnohým agresívnym látkam, čo ho robí vhodným pre rôzne náročné prostredia. Klzné ložisko, tvorené materiálom disku, zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku a odolnosť voči nečistotám, čím sa minimalizuje potreba údržby. Vďaka použitiu termoplastického elastoméru a bezstopému chodu je toto koliesko ideálna voľba pre prístroje a stroje s minimálnou manipuláciou, kde sa vyžaduje spoľahlivosť a tichý chod na krátke prepravné vzdialenosti.

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 prírodná biela

Použitie:

- prístroje a stroje s min. manipuláciou

Typ ložiska - klzné:

- tvorené materiálom disku
- bezúdržbové

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

Technické údaje

Priemer (D)	80 mm
Šírka kolesa (S)	30 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	105 x 85 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	80 x 60 mm
Priemer upínacích otvorov	9 mm
Presadenie-offset (F)	37 mm
Celková výška (H)	108 mm
Nosnosť	100 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Plast
Vlastnosti	Bezstopé
Farba disku	Prírodná biela
Materiál disku	Polypropylén
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%).