Technický list
221 CNA-K040

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 221 CNA je otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory, ktoré zabezpečuje jednoduché upnutie na oceľový plech hrúbky 1 až 2 mm. Konštrukčné riešenie zahŕňa polypropylénový disk, ktorý poskytuje vysokú chemickú odolnosť voči agresívnym látkam, a klzné ložisko, čo umožňuje bezúdržbovú prevádzku odolnú voči nečistotám a vonkajším vplyvom. Vďaka použitiu pozinkovanej vidlice bez Cr6 a jednoradového axiálneho ložiska v smerovej otoči sa dosahuje spoľahlivý a tichý chod. Ideálna voľba pre aplikácie s krátkymi prepravnými vzdialenosťami, kde je dôležitá odolnosť a minimálna údržba.

Vidlica série 221:
Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech hr. 1 ÷ 2 mm
- jednoradové axiálne ložisko v smerovej otoči
- zinkované bez Cr6

Koleso série CNA:
Polypropylén:

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

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

Technické údaje

Priemer (D)	40 mm
Šírka kolesa (S)	18 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	55x55 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	42x42 mm
Priemer upínacích otvorov	6,3 mm
Presadenie-offset (F)	23 mm
Celková výška (H)	62 mm
Nosnosť	35 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Plast
Vlastnosti	Bezstopé
Farba disku	Sivá
Materiál disku	Polypropylén

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%).