Technický list
231P1 CNA-K040

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 231P1 CNA predstavuje pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory (príruba), ktoré ponúka spoľahlivé riešenie pre špecifické aplikácie. Vďaka použitiu pozinkovanej vidlice z oceľového plechu bez Cr6 dosahuje zvýšenú odolnosť voči korózii, zatiaľ čo polypropylénový disk zaisťuje vysokú chemickú odolnosť voči mnohým agresívnym látkam. Klzné ložisko tvorené materiálom disku zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku a odolnosť voči nečistotám, vonkajším vplyvom a zmenám prostredia. Toto konštrukčné riešenie je obzvlášť vhodné pre krátke prepravné vzdialenosti v priemyselných prostrediach, kde je dôležitá minimálna manipulácia a dlhá životnosť.

Vidlica série 231P1:

Pevné rolovacie koliesko

- oceľový plech
- 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)	17 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	45x40 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	35x28,5 mm
Priemer upínacích otvorov	5 mm
Celková výška (H)	54 mm
Nosnosť	20 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%).