Technický list
221 NOA-K050

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 221 NOA predstavuje otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory, určené pre jednoduchú inštaláciu na oceľový plech. Konštrukčné riešenie zahŕňa polypropylénový disk odolný voči prasknutiu a termoplastický gumový elastomér ako behúň, ktorý je nerozoberateľne mechanicky spojený, čo zabezpečuje dlhú životnosť a stabilitu. Vďaka použitiu klzného ložiska, tvoreného materiálom disku, koliesko poskytuje bezúdržbovú prevádzku, odolnosť voči nečistotám a vonkajším vplyvom, vhodnú pre sklady, malé výroby a prevádzky. Ideálna voľba pre krátke prepravné vzdialenosti, kde je dôležitý tichý chod a šetrnosť k podlahe.

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 NOA:

Disk:

- polypropylén
- odolný voči prasknutiu
- farba svetlo-sivá

Behúň:

- termoplastický gumový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- tichý chod
- bezstopý
- farba tmavo-sivá

Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrob a prevádzok

Typ ložiska - klzné:

- tvorené materiálom disku
- bezúdržbové

TVRDOSŤ BEHÚŇA	85° ± 3° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +60 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	50 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)	64 mm
Nosnosť	35 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Guma a TPE
Vlastnosti	Bezstopé
Farba behúňa	Sivá
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%).