Technický list
453 CZC-K100

Otočné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska spočíva v pozinkovanej vidlici z oceľového plechu hrúbky 3-3,5 mm, ktorá zaisťuje stabilitu a odolnosť. Koleso z vstrekovaného teplotne odolného polyamidu je odolné voči vysokým teplotám a prasknutiu, pričom teplota kolesa nesmie prekročiť 150°C, čo platí len pri použití montážneho kompletu s teflónovým povrchom. Vďaka dvojitému axiálnemu ložisku s kalibrovanými dráhami a kĺznemu ložisku tvorenému materiálom disku zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku, odolnosť voči nečistotám a vonkajším vplyvom. Ideálna voľba pre krátke prepravné vzdialenosti v prostrediach lakovní s vysokými teplotami.

Vidlica série 453:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- zinkované bez Cr6

Koleso série CZC:

Vstrekovaný teplotne odolný polyamid:

- odolný voči vysokým teplotám
- odolný voči prasknutiu
- farba prírodná biela

Použitie:

- lakovne
- teplota pece krátkodobo do + 240°C
- teplota kolesa nesmie prekročiť +150 °C

*teplotná odolnosť platí len pri použití montážneho kompletu s teflónovým povrchom

Typ ložiska - kĺzné:

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

TVRDOSŤ BEHÚŇA	85° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOSŤ	dobrá	●●●○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +150 °C	

Technické údaje

Priemer (D)		100 mm
Priemer príruby vidlice		76 mm
Priemer upínacieho otvoru		12.5 mm
Presadenie-offset (F)		40 mm
Celková výška (H)		124 mm
Nosnosť		200 kg
Typ ložiska		Kĺzné
Upevnenie		Stredový otvor
Behúň		Plast
Vlastnosti		Bezstopé
Farba disku		Krémová
Materiál disku		Polyamid
Šírka kolesa (S)		35 mm

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%).