Technický list
452X CFZ-K100

Nerezové otočné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

INOX
NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska kombinuje nerezovú vidlicu s teplotne odolným polyamidovým behúňom, ktorý je odolný voči prasknutiu a vysokým teplotám do 300 °C krátkodobo. Vďaka klznému ložisku, tvorenému materiálom disku, ponúka bezúdržbovú prevádzku a odolnosť voči nečistotám a vonkajším vplyvom, čo ho robí vhodným pre krátke prepravné vzdialenosti v prostrediach s vysokými teplotami, ako sú pekárne. Ideálna voľba pre aplikácie vyžadujúce spoľahlivosť a jednoduchú montáž cez skrutku.

Vidlica série 452X:
Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- nerezový plech
- dvojité axiálne ložisko s nerezovými guličkami

Koleso série CFZ:
Vstrekovaný teplotne odolný polyamid:

- odolný voči vysokým teplotám
- odolný voči prasknutiu
- farba sivo-čierna

Použitie:

- pekárne
- teplota pece krátkodobo do + 300°C
- teplota kolesa nesmie prekročiť +250 °C

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

Typ ložiska - klzné:

- 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 +250 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	100 mm
Priemer príruby vidlice	70 mm
Priemer upínacieho otvoru	12.3 mm
Presadenie-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	128 mm
Nosnosť	125 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Vlastnosti	Nehrdzavejúce prevedenie
Farba disku	Čierna
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%).