Technický list
453 CFZ-K125

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 453 CFZ ponúka konštrukčné riešenie s pozinkovanou vidlicou z oceľového plechu hrúbky 3 ÷ 3,5 mm a dvojitým axiálnym ložiskom s kalibrovanými dráhami, čo zvyšuje stabilitu a životnosť. Vďaka použitiu vstrekovaného teplotne odolného polyamidu v sivo-čiernom kolesi je odolný voči vysokým teplotám až do +250 °C a prasknutiu, čo ho robí vhodným pre pekárne s krátkodobou teplotou pece do +300 °C. Klzné ložisko, tvorené materiálom disku, zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku, odolnosť voči nečistotám a vonkajším vplyvom, ideálne pre krátke prepravné vzdialenosti. Toto riešenie minimalizuje opotrebovanie a zvyšuje efektivitu v náročných prostrediach.

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 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	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +250 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	125 mm
Priemer príruby vidlice	76 mm
Priemer upínacieho otvoru	12.5 mm
Presadenie-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	151 mm
Nosnosť	200 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Plast
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%).