Technický list
734P CFZ-G150



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštručné riešenie tohto kolieska zahŕňa pevnú rolovaciu vidlicu série 734 s montážnou doskou na štyri otvory, vyrobenú z tvarovo zosilneného oceľového plechu so zvýšenou pevnosťou a pozinkovanú bez Cr6, čo zaisťuje dlhodobú odolnosť voči korózii. Vďaka použitiu vstrekovaného teplotne odolného polyamidového disku, ktorý je odolný voči vysokým teplotám a prasknutiu, je toto koliesko vhodné pre aplikácie v pekárňach, kde krátkodobo odoláva teplotám do +300°C, pričom teplota kolesa nesmie prekročiť +250°C. Mechanizmus brzdy P s dvojpákovým prevedením ON/OFF umožňuje jednoduché zablokovanie otáčania kolesa pre zvýšenú bezpečnosť. Typ ložiska - guličkové, s dvomi radiálnymi guličkovými ložiskami s krytmi, zabezpečuje plynulý a bezstopý chod, čím minimalizuje opotrebovanie a znižuje potrebu údržby. Ideálna voľba pre priemyselné prostredia s vysokými teplotnými nárokmi, kde je dôležitá spoľahlivosť a odolnosť.

Vidlica série 734:

Pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- tvarovo zosilnený oceľový plech so zvýšenou pevnosťou
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy P:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa, dvojpákové prevedenie ON/OFF

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 - guličkové:

TVRDOSŤ BEHÚŇA	85° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +250 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	150 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 x 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Celková výška (H)	200 mm
Nosnosť	600 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Plast
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	P
Šírka kolesa (S)	50 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%).