Technický list
CZC-G200/20



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie série CZC využíva vstrekovaný teplotne odolný polyamid, ktorý zabezpečuje vysokú odolnosť voči prasknutiu aj pri extrémnych teplotách. Vďaka dvojitému radiálnemu guličkovému ložisku s krytmi dosahuje koleso plynulý a spoľahlivý chod s dlhou životnosťou. Ideálna voľba pre aplikácie v lakovniach a pecových prostrediach, kde krátkodobá teplota môže dosiahnuť až +240°C, pričom teplota kolesa nesmie prekročiť +150°C. Táto teplotná odolnosť je plne funkčná pri použití s montážnym kompletom s teflónovým povrchom.

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 - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

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

Technické údaje

Priemer (D)		200 mm
Nosnosť		900 kg
Vnútorný priemer náboja (d)		20 mm
Dĺžka náboja (L)		56 mm
Uloženie ložísk (L1)		41 mm
Typ ložiska		Guličkové
Behúň		Plast
Vlastnosti		Bezstopé
Farba disku		Krémová
Materiál disku		Polyamid
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%).