# Technický list
# 633X CFZ-G160

Nerezové pevné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).





VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

INOX
NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ

Konštrukčné riešenie tohto kolesa kombinuje nerezovú montážnu dosku s teplotne odolným polyamidovým behúňom, ktorý zabezpečuje odolnosť voči prasknutiu a vysokým teplotám až do 250°C pri použití s teflónovým povrchom. Použitie dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi zaručuje plynulý a bezúdržbový chod, čím sa predlžuje životnosť a znižuje opotrebenie. Vďaka tejto odolnosti je koleso vhodné pre náročné prostredia ako pekárne, kde krátkodobá teplota pece môže dosiahnuť 300°C, pričom zabezpečuje spoľahlivú a bezpečnú prevádzku.

**Vidlica série 633X:**

**Pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory**

- nerezový plech

**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:**

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

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

## Technické údaje

| | |
|---|---|
| Priemer (D) | 160 mm |
| Rozmer montážnej dosky (A x B) | 135 x 110 mm |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) | 105 x 80 mm |
| Priemer upínacích otvorov | 11 mm |
| Celková výška (H) | 195 mm |
| Nosnosť | 320 kg |
| Typ ložiska | Guličkové |
| Upevnenie | Montážna doska na 4 otvory |
| Behúň | Plast |
| Vlastnosti | Nehrdzavejúce prevedenie |
| Farba disku | Čierna |
| Materiál disku | Polyamid |
| Šírka kolesa (S) | 40 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%).