

# Technický list

## 452FX CFZ-K100



### **Vidlica série 452X:**

#### **Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku**

- nerezový plech
- dvojité axiálne ložisko s nerezovými guľičkami

### **Popis brzdy F:**

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

### **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

<b>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>	85° Shore D	●●●●●
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	vynikajúci	●●●●●
<b>HLUČNOSŤ</b>	uspokojivá	●●○○○
<b>ŽIVOTNOSŤ</b>	dobrá	●●●○○
<b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b>	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
Typ brzdy		F
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 RENOŠT alebo na [www.renost.sk](http://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  $\geq 90^\circ$  Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa  $< 90^\circ$  Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).