Technický list
623F CZC-K160

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie série 623 CZC zahŕňa otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory, vyrobené z oceľového plechu hrúbky 3 až 4 mm a pozinkovanej vidlice, čo zvyšuje odolnosť proti korózii. Vďaka dvojitému axiálnemu ložisku s kalibrovanými dráhami a tesneniu otočenia sa dosahuje hladký a tichý chod. Model je vybavený klzným ložiskom, ktoré zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku a odolnosť voči nečistotám, vonkajším vplyvom a zmenám prostredia, čo ho vhodné pre krátke prepravné vzdialenosti. Koleso série CZC má vstrekovaný teplotne odolný polyamidový disk, ktorý je odolný voči vysokým teplotám a prasknutiu, s farbou prírodná biela, vhodný pre lakovne a teploty pece krátkodobo do +240°C, pričom teplota kolesa nesmie prekročiť +150°C (teplotná odolnosť platí len pri použití montážneho kompletu s teflónovým povrchom). Mechanizmus brzdy F zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia, čo zvyšuje bezpečnosť a stabilitu pri manipulácii. Ideálna voľba pre priemyselné aplikácie, kde sa vyžaduje spoľahlivosť a odolnosť voči náročným podmienkam.

Vidlica série 623:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- štandardné prevedenie
- oceľový plech hr. 3 ÷ 4 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

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

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

TVRDOSŤ BEHÚŇA	85° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOSŤ	dobrá	●●●○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +150 °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 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	200 mm
Nosnosť	350 kg
Typ ložiska	Klzné
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Plast
Vlastnosti	Bezstopé
Farba disku	Krémová
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	F
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%).