Technický list
835P CPC-G160

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 835P CPC-G160 je pevné rolovacie koliesko s brzdou, ktoré využíva montážnu dosku na štyri otvory pre bezpečné upnutie. Konštrukčné riešenie zahŕňa pozinkovanú vidlicu z oceľového plechu, čo zabezpečuje odolnosť voči korózii. Koleso z vstrekovaného polyamidu je ideálne pre dlhé prepravné vzdialenosti, ponúkajúc vysokú chemickú odolnosť voči alkoholu, soliam, tukom a zriedeným kyselinám či zásadám. Vďaka dvojpákovému mechanizmu brzdy P umožňuje jednoduché blokovanie otáčania kolesa v režime ON/OFF. Použitie guličkových ložísk s dvoma radiálnymi ložiskami a krytmi zaručuje hladký a bezúdržbový chod, vhodný pre rovné polyuretánové podlahy a zariadenia s trvalou záťažou, čím zvyšuje efektivitu a životnosť v priemyselných aplikáciách.

Vidlica série 835:

Pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy P:

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

Koleso série CPC:

Vstrekovaný polyamid:

- odolný voči korózii
- vysoká chemická odolnosť voči alkoholu, soliam, tukom, niektorým kyselinám a zásadám v zriedených koncentráciách

Použitie:

- rovné, polyuretánové podlahy
- zariadenia s trvalou záťažou
- krátke prepravné vzdialenosti (CPC-K)
- dlhé prepravné vzdialenosti (CPC-G)

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	70° Shore D	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
ŽIVOTNOSŤ	dobrá	●●●○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -15 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	160 mm
Šírka kolesa (S)	40 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)	205 mm
Nosnosť	700 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Plast
Vlastnosti	Bezstopé
Farba disku	Prírodná biela
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	P

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%).