Technický list
427 CPS-G080-40 BR

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa pozinkovanú vidlicu z oceľového plechu s hrúbkou 5 až 6 mm, čo zaisťuje vysokú odolnosť a ochranu pred koróziou. Vďaka použitiu liatého polyamidu pre disk je koliesko odolné voči alkoholu, soliam, tukom a zriedeným kyselinám či zásadám, čo ho robí vhodným pre chemicky náročné prostredia. Typ ložiska - dve radiálne guličkové ložiská s krytmi - zabezpečuje plynulý a bezúdržbový chod, pričom axiálno-radiálne guličkové ložisko a kuželíkové ložisko v smerovej otočite umožňujú stabilnú manipuláciu. Použitie je optimalizované pre rovné, polyuretánové podlahy a zariadenia s trvalou záťažou, kde podporuje efektívnu prepravu na dlhé vzdialenosti bez poškodenia povrchu.

Vidlica série 427:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 5 ÷ 6 mm
- axiálno-radiálne guličkové ložisko a kuželíkové ložisko v smerovej otoči
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Koleso série CPS:

Liaty polyamid:

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

Použitie:

- na rovné, polyuretánové podlahy
- zariadenia s trvalou záťažou
- vhodné na dlhé prepravné vzdialenosti

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)	80 mm
Šírka kolesa (S)	40 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	110 x 85 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	86,5/80 x 60 mm
Priemer upínacích otvorov	9 mm
Presadenie-offset (F)	43 mm
Celková výška (H)	115 mm
Nosnosť	700 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Plast
Vlastnosti	Bezstopé
Farba disku	Prírodná biela
Materiál disku	Polyamid

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%).