Technický list
827 CPS-G250

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto kolieska zahŕňa vysoko odolnú oceľovú vidlicu s hrúbkou plechu 12 až 15 mm, lakovanú v sivej farbe, ktorá poskytuje robustnú podporu. Koleso z liatého polyamidu je odolné voči korózii a chemikáliám, ako sú alkoholy, soli, tuky a zriedené kyseliny či zásady, čím sa hodí pre náročné priemyselné prostredia. Použitie dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi a kuželíkového ložiska v smerovej otoči zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku a dlhú životnosť. Vďaka tejto kombinácii materiálov a ložísk je koliesko vhodné pre zariadenia s trvalou záťažou, ponúkajúc spoľahlivý výkon na polyuretánových podlahách.

Vidlica série 827:
Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 12 ÷ 15 mm
- axiálne-radiálne guličkové ložisko a kuželíkové ložisko v smerovej otoči
- lakovaná
- farba sivá

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)	250 mm
Šírka kolesa (S)	70 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	195 x 160 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	160 x 120 mm
Priemer upínacích otvorov	14,5 mm
Presadenie-offset (F)	65 mm
Celková výška (H)	315 mm
Nosnosť	3600 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%).