Technický list
CPS-G080-40-50/20

Samostatné koleso.

VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série CPS predstavuje samostatné koleso s liatym polyamidovým diskom, ktoré vyniká vysokou odolnosťou voči korózii a chemikáliám. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi zabezpečuje plynulý a bezúdržbový chod, čo je výhodné pre zariadenia s trvalou záťažou. Ideálna voľba pre rovné polyuretánové podlahy, kde kombinácia materiálu a ložiska minimalizuje opotrebenie a zvyšuje životnosť. Konštrukcia je vhodná na dlhé prepravné vzdialenosti, pričom chemická odolnosť voči alkoholu, soliam, tukom a zriedeným kyselinám či zásadám umožňuje použitie v náročných prevádzkových podmienkach.

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
Nosnosť	1000 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	20 mm
Dĺžka náboja (L)	44 mm
Vonkajšia vzd. Ložísk (SW)	50 mm
Typ ložiska	Guličkové
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%).