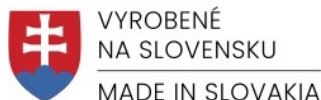


# Technický list

## 427BS CPS-G100-40 BR

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



### Vidlica série 427:

#### Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- ocelový plech hr. 5 ÷ 6 mm
- axiálne-radiálne guľičkové ložisko a kuželíkové ložisko v smerovej otoči
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy BS:

- skrutka s krížovou hlavou zablokuje otáčanie kolesa

### 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

TVRDOŠŤ BEHÚŇA	98° ± 2° Shore A	
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	
HLUČNOSŤ	dobrá	
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +60 °C	

### Technické údaje

Priemer (D)		100 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)		135 mm
Nosnosť		700 kg
Typ ložiska		Guľičkové
Upevnenie		Montážna doska na 4 otvory
Behúň		Plast
Vlastnosti		Bezstopé
Farba disku		Prírodná biela
Materiál disku		Polyamid
Typ brzdy		B

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](http://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%).