

# Datový list

## 427BS CPS-G125-40 BR

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



### Vidlice série 427:

#### Otočné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- vysoce odolné provedení
- ocelový plech hr. 5 ÷ 6 mm
- s axiálně-radiálním kuličkovým ložiskem a kuželíkovým ložiskem ve směrové otoči
- těsnění otoče
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy BS:

- šroub s křížovou hlavou zablokuje otáčení kola

### Kolo série CPS:

#### Litý polyamid:

- odolný vůči korozi
- vysoká chemická odolnost vůči alkoholu, slím, tukům, některým kyselinám a zásadám ve zředěných koncentracích

### Použití:

- na rovné, polyuretanové podlahy
- zařízení s trvalou zátěží
- vhodné na dlouhé přepravní vzdálenosti

<b>TVRDOT BĚHOUNA</b>	98° ± 2° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	velmi dobrý	
<b>HLUČNOST</b>	dobrá	
<b>ŽIVOTNOST</b>	velmi dobrá	
<b>TEPELNÁ ODOLNOST</b>	od -20 °C do +60 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)		125 mm
Šířka kola (S)		40 mm
Rozměr montážní desky (A x B)		110 x 85 mm
Rozteč upínacích otvorů (a x b)		86,5/80 x 60 mm
Průměr upínacích otvorů		9 mm
Předsazení-offset (F)		45 mm
Celková výška (H)		160 mm
Nosnost		700 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Plast
Vlastnosti		Bezstopé
Barva disku		Přírodní bílá
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%).