

# Data sheet

## 427 CPS-G125-40 BR

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



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Vidlica série 427:

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

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 5 ÷ 6 mm
- axiálno-radiálne guľičkové 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 - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

TREAD AND TYRE HARDNESS	98° ± 2° Shore A	●●●●○
ROLLING RESISTANCE	very good	●●●●○
OPERATING NOISE	good	●●●○
WEAR RESISTANCE	very good	●●●●○
TEMPERATURE RANGE	od -20 °C do +60 °C	

### Specifications

Priemer (D)		125 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)		45 mm
Celková výška (H)		160 mm
Nosnosť		700 kg
Typ ložiska		Guľičkové
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](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%).