

# Technický list

## 427BS CO-G080 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
- oceľový 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 kola

### Koleso série CO:

#### Ušľachtilá oceľ:

- vysoká chemická odolnosť voči mnohým agresívnym látkam

### Použitie:

- extrémna dynamická záťaž
- zvlášť rovné podlahy a vedenia

### Typ ložiska - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

<b>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>	190 – 230 HB	●●●●●●
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	vynikajúci	●●●●●●
<b>HLUČNOSŤ</b>	dostatočná	●○●○●○
<b>ŽIVOTNOSŤ</b>	vynikajúca	●●●●●●
<b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b>	od -20 °C do +120 °C	

### Technické údaje

Priemer (D)		80 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)		115 mm
Nosnosť		700 kg
Typ ložiska		Guľičkové
Upevnenie		Montážna doska na 4 otvory
Behúň		Kov
Vlastnosti		
Farba disku		Kov
Materiál disku		Oceľ
Typ brzdy		B
Šírka kolesa (S)		40 mm

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  $\geq 90^\circ$  Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa  $< 90^\circ$  Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).