Technický list
427 CO-G080 BR



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tejto vidlice série 427 využíva oceľový plech hrúbky 5-6 mm, čo zvyšuje odolnosť a životnosť celého kolieska. Otočné rolovacie koliesko je vybavené montážnou doskou na štyri otvory, čo umožňuje jednoduchú a bezpečnú inštaláciu. Vďaka kombinácii axiálno-radiálneho guličkového ložiska a kuželíkového ložiska v smerovej otočite dosahuje koliesko vysokú nosnosť a plynulý chod aj pri extrémnej dynamickej záťaži. Ideálna voľba pre aplikácie na zvlášť rovných podlahách a vedeniach, kde je potrebná vysoká chemická odolnosť voči agresívnym látkam. Pozinkovaná vidlica bez Cr6 zaisťuje ochranu proti korózii a dlhú životnosť v náročných podmienkach.

Vidlica série 427:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 5 ÷ 6 mm
- axiálno-radiálne guličkové ložisko a kuželíkové ložisko v smerovej otoči
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Koleso série CO:

Ušľachtilá oceľ:

- vysoká chemická odolnosť voči mnohým agresívnym látkam

Použitie:

- extrémna dynamická záťaž
- zvlášť rovné podlahy a vedenia

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	190 – 230 HB	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	dostatočná	●○○○○
ŽIVOTNOSŤ	vynikajúca	●●●●●
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	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		Guličkové
Upevnenie		Montážna doska na 4 otvory
Behúň		Kov
Vlastnosti		
Farba disku		Kov
Materiál disku		Oceľ
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

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%).