

# Datový list

## 521F XD-V100C z - DM

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



<b>TVRDOST BĚHOUNA</b>	90° ± 5° Shore A	●●●●○
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	uspokojivý	●●●○●
<b>HLUČNOST</b>	velmi dobrá	●●●●○
<b>ŽIVOTNOST</b>	dostatečná	●●○●●
<b>TEPELNÁ ODOLNOST</b>	od -25 °C do +80 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)	 100 mm
Nosnost	 60 kg
Typ ložiska	 Ihlové
Rozteč upínacích otvorů (a x b)	 80 x 60 mm
Rozměr montážní desky (A x B)	 102 x 84 mm
Šířka kola (S)	 27 mm
Předsazení-offset (F)	 37 mm
Průměr upínacích otvorů	 9 mm
Celková výška (H)	 125 mm
Vlastnosti	Kryt proti namotaniu vlákien
Typ brzdy	F
Upevnění	Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun	Guma a TPE
Barva běhounu	Čierna
Barva disku	Kov
Materiál disku	Ocel

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%).