

# Technický list

## 521 XD-V080 z DM

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



### **Vidlica série 521:**

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

- ekonomické prevedenie
- lisovaný oceľový plech
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### **Koleso série XD:**

#### **Disk:**

- oceľový plech
- zinkovaný bez Cr6

#### **Obruč:**

- štandardná plná guma,
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

#### **Použitie:**

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrobných prevádzok

#### **Typ ložiska - ihlové:**

- v prevedení, kde vonkajší krúžok ložiska tvorí materiál disku
- ihličky z ocele, tvrdosť 25 HRC
- klietka z polyamidu PA6
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

<b>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>	90° ± 5° Shore A	●●●●○
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	uspokojivý	●●●●○
<b>HLUČNOSŤ</b>	veľmi dobrá	●●●●○
<b>ŽIVOTNOSŤ</b>	dostatočná	●○●○●○
<b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b>	od -25 °C do +80 °C	

### **Technické údaje**

Priemer (D)		80 mm
Šírka kolesa (S)		25 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)		104 x 80 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)		80 x 60 mm
Priemer upínacích otvorov		9 mm
Presadenie-offset (F)		37 mm
Celková výška (H)		104 mm
Nosnosť		55 kg
Typ ložiska		Ihlové
Upevnenie		Montážna doska na 4 otvory
Behúň		Guma a TPE
Vlastnosti		Kryt proti namotaniu vlákien
Farba behúňa		Čierna
Farba disku		Kov
Materiál disku		Oceľ

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%).