

Technický list

551F XD-V100 z

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážny otvor na skrutku.



Vidlica série 551:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- ocel'ový plech
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

Koleso série XD:

Disk:

- ocel'ový 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

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

Technické údaje

Priemer (D)	 100 mm
Šírka kolesa (S)	 27 mm
Priemer príruby vidlice	61 mm
Priemer upínacieho otvoru	 12.5 mm
Presadenie-offset (F)	 38 mm
Celková výška (H)	 128 mm
Nosnosť	 60 kg
Typ ložiska	 Ihlové
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Guma a TPE
Vlastnosti	Kryt proti namotaniu vlákien
Farba behúňa	Čierna
Farba disku	Kov
Materiál disku	Oceľ
Typ brzdy	F

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%).