Technický list
452 XC-V125

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



Vidlica série 452 je vyrobená z oceľového plechu s pozinkovaným povrchom bez Cr6, čo zvyšuje odolnosť proti korózii. Dvojité axiálne ložisko zabezpečuje plynulú a stabilnú rotáciu. Disk kolieska je tiež z oceľového plechu s pozinkovaním bez Cr6, pričom obruč pozostáva zo štandardnej plnej gumy, ktorá minimalizuje hluk a chráni podlahové povrchy. Použitie ihlového ložiska, kde vonkajší krúžok tvorí materiál disku z tvrdej ocele s tvrdosťou 25 HRC a klietkou z polyamidu PA6, umožňuje efektívnu prevádzku na krátke prepravné vzdialenosti. Ideálna voľba pre ľahké manipulačné zariadenia v skladoch, malých výrobách a prevádzkach, kde je dôležitý bezstopý chod a odolnosť.

Vidlica série 452:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- oceľový plech
- dvojité axiálne ložisko
- zinkované bez Cr6

Koleso série XC:

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 výrob a prevádzok

Typ ložiska - ihlové:

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

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

Technické údaje

Priemer (D)	125 mm
Šírka kolesa (S)	38 mm
Priemer príruby vidlice	60 mm
Priemer upínacieho otvoru	12.5 mm
Presadenie-offset (F)	37 mm
Celková výška (H)	151 mm
Nosnosť	100 kg
Typ ložiska	Ihlové
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Guma a TPE
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

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%).