Technický list
453F PUB-G080 p SS

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa montážny otvor na skrutku pre jednoduchú inštaláciu. Disk z nárazuvzdorného polyamidu so zosilneným nosným rebrom a antikoróznou úpravou poskytuje vysokú nosnosť a odolnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, čo zaručuje vynikajúcu elasticitu, absorbciu záťaže a bezstopý chod šetrný k podlahám. Dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami a pozinkovaná vidlica bez Cr6 zabezpečujú hladký pohyb a dlhú životnosť. Mechanizmus brzdy F umožňuje zablokovanie otáčania kolesa a vidlice v aktuálnom smere. Ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia v rôznych priemyselných a komerčných prostrediach.

Vidlica série 453:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy F:

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

Koleso série PUB:

Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózny
- farba biela

Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- floor preservation
- bezstopý
- farba hnedá

TVRDOSŤ BEHÚŇA	98° ± 2° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +70 °C	

Technické údaje

Nosnosť	200 kg
Priemer (D)	80 mm
Šírka kolesa (S)	35 mm
Typ ložiska	Guličkové
Celková výška (H)	104 mm
Presadenie-offset (F)	40 mm
Priemer upínacieho otvoru	12,5 mm
Priemer príruby vidlice	76 mm
Typ brzdy	F
Vlastnosti	Bezstopé; Kryt proti namotaniu vlákien
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Polyuretán
Farba behúňa	Sivá
Farba disku	Sivá
Materiál disku	Polyamid

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%).