Technický list
473F PUB-G080 p SS

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: upínací driek (hladký čap).



Konštrukčné riešenie tohto kolieska zahŕňa oceľovú pozinkovanú vidlicu s montážou na upínací driek, čo zabezpečuje jednoduchú inštaláciu a stabilitu. Disk z nárazuvzdorného polyamidu s antikoróznou úpravou a zosilneným rebrom poskytuje vysokú únosnosť, zatiaľ čo behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru, nerozoberateľne spojený s diskom, zaisťuje vynikajúcu elasticitu a absorbciu záťaže pre šetrnosť k podlahám. Vďaka dvojitému axiálnemu guličkovému ložisku s kalibrovanými dráhami dosahuje plynulý a odolný výkon, pričom mechanizmus brzdy F umožňuje zablokovanie otáčania kolesa a vidlice v aktuálnom smere pre zvýšenú bezpečnosť. Toto koliesko je vhodné pre rôzne priemyselné a komerčné aplikácie, kde je potrebná spoľahlivosť a nízka údržba.

Vidlica série 473:

Otočné rolovacie koliesko s montážou na upínací driek

- 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

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%).