Technický list
653F PUE-G150

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska s brzdou využíva pozinkovanú vidlicu s montážnym otvorom na skrutku, čo umožňuje jednoduchú inštaláciu. Vďaka použitiu nárazuvzdorného polyamidového disku so zosilneným rebrom a elastického polyuretánového behúňa, ktorý je mechanicky spojený s diskom, zabezpečuje výbornú priechodnosť cez nerovnosti a tlmí vibrácie. Dvojité axiálne guličkové ložisko s kalibrovanými dráhami zaručuje plynulý a bezstopý chod, zatiaľ čo mechanizmus brzdy F blokuje otáčanie kolesa a vidlice v aktuálnom smere pre zvýšenú bezpečnosť. Ideálna voľba pre tvrdé priemyselné podlahy s miernymi nerovnosťami, kde je potrebná spoľahlivosť a tichá prevádzka.

TVRDOSŤ BEHÚŇA	75° ± 2° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	dobrý	●●●○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	dobrá	●●●○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +70 °C	

Vidlica série 653:

Otočné rolovacie koliesko s montážnym otvorom na skrutku

- štandardné prevedenie
- 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 PUE:

Disk:

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

Behúň:

- elastický polyuretán
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- tlmí vibrácie
- tichý chod
- bezstopý
- farba modrá

Technické údaje

Priemer (D)	150 mm
Šírka kolesa (S)	45 mm
Priemer príruby vidlice	102 mm
Priemer upínacieho otvoru	12.5 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	190 mm
Nosnosť	250 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	Bezstopé
Farba behúňa	Modrá
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid
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%).