Technický list
673F PUE-G150

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto kolieska zahŕňa pozinkovanú vidlicu s upínacím driekom pre jednoduchú montáž a mechanizmus brzdy, ktorý zablokuje otáčanie v smere aktuálneho natočenia. Vďaka použitiu nárazuvzdorného polyamidového disku so spevneným rebrom a elastického polyuretánového behúňa, ktorý je nerozoberateľne spojený, zabezpečuje veľmi dobrú priechodnosť cez nerovnosti a tlmí vibrácie. Dvojité axiálne guličkové ložisko s kalibrovanými dráhami zaručuje spoľahlivú a bezúdržbovú prevádzku. Toto koliesko je vhodné pre tvrdé priemyselné podlahy, mierne nerovnosti a dlhé transportné vzdialenosti, čo z neho robí odolnú voľbu pre náročné aplikácie.

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

Vidlica série 673:

Otočné rolovacie koliesko s montážou na upínací driek

- 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 drieku	27 mm
Dĺžka upínacieho drieku	65 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	190 mm
Nosnosť	250 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Hladký driek
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	Bezstopé
Farba behúňa	Modrá
Farba disku	Čierna
Materiál disku	Polyamid
Typ brzdy	F

Použitie:

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%).