Technický list
624 PUC-G160 BR

Otočné rolovacie kolieska - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Vidlica série 624 v stredne odolnom prevedení je vyrobená z pozinkovanej oceľovej konštrukcie bez Cr6 s axiálnym ložiskom a tesnením otoča, čo zvyšuje odolnosť v náročných podmienkach. Disk z nárazuvzdorného polyamidu so zosilnenými nosnými rebrami a antikoróznym náterom poskytuje vysokú únosnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je mechanicky spojený s diskom, čo zaručuje vynikajúcu elasticitu a schopnosť absorbovať vysoké zaťaženie. Vďaka dvom radiálnym guličkovým ložiskám s krytmi dosahuje koliesko plynulý a tichý pohyb. Ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia na krátke aj dlhé vzdialenosti, kde je dôležitá spoľahlivosť a ochrana podkladu.

Vidlica série 624:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- stredne odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 4 ÷ 5 mm
- axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Koleso série PUC:

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
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba hnedá

Použitie:

- ručné transportné zariadenia
- krátke transportné vzdialenosti (PUC-K)

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

Priemer (D)	160 mm
Šírka kolesa (S)	40 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 x 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	200 mm
Nosnosť	500 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	Bezstopé
Farba behúňa	Hnedá
Farba disku	Prírodná biela
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%).