Technický list
453 PUB-g125 p

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa vidlicu z oceľového plechu s hrúbkou 3 až 3,5 mm, pozinkovanú bez Cr6, čo zaisťuje antikoróznu ochranu a dlhú životnosť. Disk je vyrobený z nárazuvzdorného konštrukčného polyamidu so zosilneným nosným rebrom a bielou antikoróznou farbou, čo zvyšuje pevnosť a odolnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, poskytujúc dobrú elasticitu, vysokú záťažovú kapacitu a vrubovú húževnatosť, pričom bezstopý farba hnedá šetrí podlahy. Použitie dvojitého axiálneho ložiska s kalibrovanými dráhami a jedno radiálneho guličkového ložiska s krytím zabezpečuje plynulý a bezúdržbový chod. Ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia, kde je dôležitá spoľahlivosť a ochrana podlahy.

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

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

Použitie:

- ručné transportné zariadenia

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)	125 mm
Šírka kolesa (S)	35 mm
Priemer príruby vidlice	76 mm
Priemer upínacieho otvoru	12,5 mm
Presadenie-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	151 mm
Nosnosť	200 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Stredový otvor
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	
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%).