Technický list
423 PUB-G075 p

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



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska využíva montážnu dosku na štyri otvory pre jednoduchú inštaláciu na oceľový plech. Vidlica série 423 je pozinkovaná bez Cr6 a vybavená dvojitým axiálnym ložiskom s kalibrovanými dráhami, čo zaručuje presnú rotáciu a tesnenie otočenia. Disk z nárazuvzdorného konštrukčného polyamidu so zosilneným nosným rebrom a antikoróznou bielou farbou poskytuje vysokú únosnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, čo zabezpečuje vynikajúcu elasticitu, absorbciu vysokej záťaže a vrubovú húževnatosť. Vďaka bezstopému hnedému farbeniu a dobrým vlastnostiam floor preservation je ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia v interiérových aplikáciách. Dve radiálne guličkové ložiská s krytmi a protivláknovým krytom náboja kolesa zaručujú dlhú životnosť a bezúdržbovú prevádzku.

Vidlica série 423:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- 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:

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)	75 mm
Šírka kolesa (S)	35 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	105 × 85 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	80 × 60 mm
Priemer upínacích otvorov	9 mm
Presadenie-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	101 mm
Nosnosť	200 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
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%).