Technický list
423 PUB-g100 p

Otočné rolovacie koliesko - 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. Vidlica je pozinkovaná bez Cr6, čo zvyšuje odolnosť proti korózii. Disk z nárazuvzdorného konštrukčného polyamidu s vystuženým nosným rebrom a antikoróznou bielou farbou poskytuje vysokú pevnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom, čo zabezpečuje vynikajúcu elasticitu, absorbciu vysokých záťaží a vrubovú húževnatosť. Vďaka bezstopému hnedému farbeniu a dobrým elastickým vlastnostiam je koliesko šetrné k podlahám. Použitie jedno radiálne guličkové ložisko s krytom a protivláknovým krytom mináboja zaisťuje spoľahlivú a bezúdržbovú prevádzku. Ideálna voľba pre ručné transportné zariadenia v prostrediach, kde je dôležitá odolnosť a šetrnosť k povrchom.

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:

- 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)	100 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)	128 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%).