Technický list
423 XB-V125

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa vidlicu série 423 z pozinkovanej ocele s hrúbkou 3 až 3,5 mm, ktorá je vybavená dvojitým axiálnym ložiskom s kalibrovanými dráhami a tesnením otoču, čím zabezpečuje bezúdržbovú prevádzku a dlhú životnosť. Disk kolesa série XB je vyrobený z pozinkovaného oceľového plechu, zatiaľ čo obruč pozostáva z prémiového plného gumového behúňa, ktorý poskytuje vysoký komfort jazdy, tichý chod a šetrnosť k jazdnému povrchu, čím minimalizuje opotrebovanie. Vďaka ihlovému ložisku, kde vonkajší krúžok tvorí materiál disku s tvrdosťou 25 HRC a klietkou z polyamidu PA6, je koleso vhodné na krátke prepravné vzdialenosti a ideálne pre použitie v skladoch, malých výrobách a prevádzkach, kde sa vyžaduje spoľahlivosť a jednoduchá montáž na štyri otvory.

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 XB:

Disk:

- oceľový plech
- zinkovaný bez Cr6

Obruč:

- prémiová plná guma
- vysoký komfort jazdy
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrob a prevádzok

TVRDOSŤ BEHÚŇA	80° ± 5° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	uspokojivý	●●○○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	125 mm
Šírka kolesa (S)	38 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)	155 mm
Nosnosť	100 kg
Typ ložiska	Ihlové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Guma a TPE
Farba behúňa	Čierna
Farba disku	Kov
Materiál disku	Oceľ

Typ ložiska - ihlové:

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%).