Datový list
623 LU-G100

Otočné pojezdové kolečko - způsob upínání: montážní deska na čtyři otvory (příruba).



Konstrukční řešení tohoto otočného rolovacieho kolečka využívá vidlicu z pozinkovaného ocelového plechu bez Cr6 a disk zosilnený nosným rebrom z antikorózne šedej liatiny, čo zvyšuje odolnost a životnost. Behúň z liateho polyuretanového elastomeru je nerozoberateľne chemicky spojený s diskom, poskytujúc vynikající elasticitu a absorbciu vysokej záťaže, přičemž nepoškodzuje a nefarbí podlahy. Dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami a tesnením otoču zajišťuje nízky rozbehový a valivý odpor, podporuje bezstopý a tichý chod. Díky dvom radiálnym guličkovým ložiskám s krytmi je model vhodný do nepretržitej provozu na rovných betónových podlahách s miernymi nerovnosťami, ponúkajúc spolehlivost a efektívnosť v priemyselných prostředích.

Vidlice série 623:

Otočné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyri otvory

- standardní provedení
- ocelový plech hr. 3 ÷ 4 mm
- dvojité axiální ložisko s kalibrovanými dráhami, těsnění otoče
- zinkované bez Cr6

Kolo série LU:

Disk:

- jednodílný
- šedá litina (STN 42 2420)
- zesílené nosné žebro antikorozní nátěr
- barva šedá

Běhoun:

- litý polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně chemicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje a nebarví podlahy
- nízký rozběhový a valivý odpor
- barva hnědá

Použití:

- rovné betonové podlahy
- mírné nerovnosti

TVRDOST BĚHOUNA	92° ± 3° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	●●●●○
HLUČNOST	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOST	vynikající	●●●●●
TEPELNÁ ODOLNOST	od -20 °C do +70 °C	

Technické údaje

Průměr (D)	100 mm
Šířka kola (S)	50 mm
Typ ložiska	Guličkové
Rozměr montážní desky (A x B)	135x110 mm
Rozteč upínacích otvorů (a x b)	105x80/75 mm
Průměr upínacích otvorů	11 mm
Předsazení-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	140 mm
Nosnost	350 kg

Při výběru vhodného kola se prosím seznamte s technickými podmínkami a způsobem výběru kol, které jsou uvedené v našem katalogu RENOST nebo na https://cz.renost.net/. Poznámka: Uvedená nosnost rolovacího kolečka, kola platí při dynamickém zatížení podle STN EN 12532 (rychlost 4km/hod. ; výška překážky pro kola s tvrdostí běhounu ≥ 90°Shore: 2,5% z průměru kola, s tvrdostí běhounu < 90°Shore: 5,0% z průměru kola ; teplota od 17°C do 23°C ; vlhkost vzduchu od 40% do 70%).