Datový list
LUZ-G074-70/20

Samostatné kolo.



Model série LUZ využívá konstrukční řešení s diskem vyrobeným z jednodielnej šedej liatiny podľa STN 42 2420, zesíleným nosným rebrom a antikoróznym náterom, čo zvyšuje odolnost a životnost. Behúň z liateho polyuretanového elastomeru je chemicky spojený s diskom, čo zajišťuje nerozoberateľnosť, vynikající elasticitu a schopnosť absorbovať vysoké zaťaženie, přičemž nepoškodzuje ani nefarbí podlahy. Díky dvojitým radiálnym guličkovým ložiskám s krytmi dosahuje nízky rozbehový a valivý odpor, čím zlepšuje manévrovateľnosť a znižuje únavu obsluhy. Ideální volba pro nízkozdvižné a vysokozdvižné ručné vozíky na rovných, polyuretánových podlahách, kde je potrebná spolehlivost a šetrnost k povrchu.

Kolo série LUZ:

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, polyuretanové podlahy
- primárně určený na nízkozdvižné a vysokozdvižné ruční vozíky

Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

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)		74 mm
Šířka kola (S)		70 mm
Celková výška (H)		74 mm
Nosnost		400 kg
Vnitřní průměr náboje (d)		20 mm
Délka náboje (L)		70 mm
Typ ložiska		Guličkové
Obruč a běhoun		Polyuretan
Barva běhounu		Hnědá
Barva disku		Šedá
Materiál disku		Šedá liatina

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%).