Technický list
LUZ-G082-70/20

Samostatné koleso.



Model série LUZ disponuje konštrukčným riešením s jednodielnym liatinovým diskom v šedej farbe, ktorý je zosilnený nosným rebrom a chránený antikoróznym náterom. Behúň z liatého polyuretánového elastoméra je nerozoberateľne chemicky spojený s diskom, čo zabezpečuje vynikajúcu elasticitu a schopnosť absorbovať vysoké zaťaženie. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje nízky rozbehový a valivý odpor, čím znižuje fyzickú náročnosť manipulácie. Ideálna voľba pre ručné nízkozdvižné a vysokozdvižné vozíky na rovných polyuretánových podlahách, kde jeho hnedý polyuretánový behúň nepoškodzuje a nefarbí povrch.

Koleso série LUZ:

Disk:

- jednodielny
- šedá liatina (STN 42 2420)
- zosilnené nosné rebro
- antikorózny náter
- farba šedá

Behúň:

- liaty polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne chemicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje a nefarbí podlahy
- nízky rozbehový a valivý odpor
- farba hnedá

Použitie:

- rovné, polyuretánové podlahy
- primárne určené na nízkozdvižné a vysokozdvižné ručné vozíky

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	92° ± 3° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	vynikajúca	●●●●●
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +70 °C	

Technické údaje

Priemer (D)		82 mm
Šírka kolesa (S)		70 mm
Celková výška (H)		82 mm
Nosnosť		700 kg
Vnútorný priemer náboja (d)		20 mm
Dĺžka náboja (L)		70 mm
Typ ložiska		Guličkové
Behúň		Polyuretán
Farba behúňa		Hnedá
Farba disku		Sivá
Materiál disku		Šedá liatina

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%).