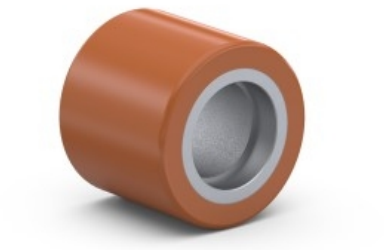
Technický list
LUZ-082-90

Samostatné koleso.



Model série LUZ využíva konštrukčné riešenie so zosilneným nosným rebrom na disku z antikorózne upravenej šedej liatiny, čo zvyšuje nosnosť a odolnosť. Behúň z liatého polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne chemicky spojený s diskom, čo zabezpečuje vrubovú húževnatosť a eliminuje riziko poškodenia podlahy. Vďaka použitiu kvalitného ložiska dosahuje nízky rozbehový a valivý odpor, čím znižuje fyzickú námahu obsluhy. Toto koleso je primárne určené pre nízkozdvižné a vysokozdvižné ručné vozíky v prostrediach s rovnými polyuretánovými podlahami, kde kombinuje bezstopý chod s vysokou nosnosťou.

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

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)		90 mm
Celková výška (H)		82 mm
Nosnosť		800 kg
Vnútorný priemer náboja (d)		47 mm
Dĺžka náboja (L)		90 mm
Typ ložiska		-
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%).