Technický list
RUZ-G080-60/20

Samostatné koleso.



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série RUZ využíva konštrukčné riešenie s liatym polyuretánovým elastomérovým behúňom, ktorý je nerozoberateľne chemicky spojený s diskom, čo zabezpečuje vynikajúcu elasticitu a vysokú úžitkovú húževnatosť. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje nízky rozbehový a valivý odpor, čím znižuje prevádzkové úsilie. Behúň nepoškodzuje a nefarbí podlahy, čím je šetrný k povrchom. Toto koleso je primárne určené pre nízkozdvižné a vysokozdvižné ručné vozíky na rovných polyuretánových podlahách, kde kombinuje odolnosť s bezstopým chodom.

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

Koleso série RUZ:

Disk:

- kov

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

Technické údaje

Priemer (D)	80 mm
Šírka kolesa (S)	60 mm
Celková výška (H)	80 mm
Nosnosť	420 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	20 mm
Dĺžka náboja (L)	60 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Farba behúňa	Hnedá
Farba disku	Kov
Materiál disku	Oceľ

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%).