Technický list
RUZ-G080-70/20

Samostatné koleso.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto samostatného kolesa série RUZ spočíva v liatom polyuretánovom elastomérovom behúňovi, ktorý je nerozoberateľne chemicky spojený s kovovým diskom, čo zabezpečuje vynikajúcu elasticitu a vysokú odolnosť proti opotrebovaniu. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje nízky rozbehový a valivý odpor, čím znižuje fyzickú námahu pri manipulácii. Behúň s tvrdosťou 92° ± 3° Shore A ponúka vrubovú húževnatosť, nepoškodzuje a nefarbí podlahy, čím zaručuje bezstopý chod. Ideálna voľba pre rovné polyuretánové podlahy, primárne určená na nízkozdvižné a vysokozdvižné ručné vozíky, kde kombinuje spoľahlivosť s šetrnosťou k povrchu.

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

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)	80 mm
Šírka kolesa (S)	70 mm
Celková výška (H)	80 mm
Nosnosť	500 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	20 mm
Dĺžka náboja (L)	70 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%).