Technický list
PUZ-G082-70/20

Samostatné koleso.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série PUZ je konštrukčne navrhnutý s nárazuvzdorným polyamidovým diskom v bielej farbe, ktorý zabezpečuje antikoróznu odolnosť a dlhú životnosť. Behúň z termoplastického polyuretánového elastoméru v hnedom prevedení je mechanicky spojený s diskom, čo zlepšuje elasticitu a absorbciu vysokej záťaže, pričom vrubová húževnatosť minimalizuje opotrebenie. Použitie dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi zaručuje bezúdržbovú prevádzku a spoľahlivý výkon v náročných podmienkach. Toto koleso je primárne určené pre rovné polyuretánové podlahy, vhodné pre nízkozdvižné a vysokozdvižné ručné vozíky, kde kombinácia materiálov a ložiska zvyšuje efektivitu a bezpečnosť prevádzky.

Koleso série PUZ:

Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- antikorózny
- farba biela

Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- 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	98° ± 2° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +70 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	82 mm
Šírka kolesa (S)	70 mm
Celková výška (H)	82 mm
Nosnosť	510 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	20 mm
Dĺžka náboja (L)	70 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Farba behúňa	Hnedá
Farba disku	Prírodná biela
Materiál disku	Polyamid

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%).