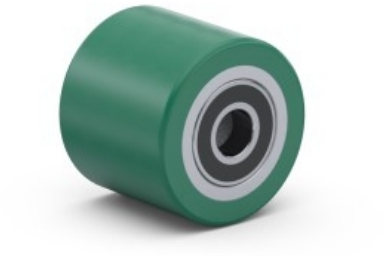
Technický list
AUEZ-G082-90/20

Samostatné koleso.



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série AUEZ predstavuje samostatné koleso s konštrukciou, kde hliníková liatina antikoróznej farby tvorí disk, ktorý je nerozoberateľne spojený s liateho polyuretánového elastoméru. Toto spojenie zabezpečuje vynikajúcu elasticitu a schopnosť absorbovať vysoké zaťaženie, pričom behúň vrubovej húževnatosti nepoškodzuje a nefarbí podlahy. Konštrukčné riešenie zahŕňa dve radiálne guličkové ložiská s krytmi, ktoré znižujú rozbehový a valivý odpor, čím zlepšujú pohyblivosť. Vďaka použitiu polyuretánového elastoméru s tvrdosťou 82° ± 3° Shore A a antikoróznej úpravy je koleso odolné voči opotrebovaniu. Ideálna voľba pre aplikácie na rovných betónových podlahách s miernymi nerovnosťami, kde poskytuje spoľahlivý a efektívny výkon.

Koleso série AUEZ:

Disk:

- hliníková liatina
- antikorózny
- farba hliníková

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 zelená RAL 6029

Použitie:

- rovné betónové podlahy
- mierne nerovnosti

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	75° ± 3° Shore A	●○○○○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●○○○
HLUČNOSŤ	dobrá	●●●○○
ŽIVOTNOSŤ	vynikajúca	●●●●○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +80 °C	●●●●●

Technické údaje

Priemer (D)	82 mm
Šírka kolesa (S)	90 mm
Celková výška (H)	82 mm
Nosnosť	580 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	20 mm
Dĺžka náboja (L)	90 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Farba behúňa	Zelená
Farba disku	Hliníková
Materiál disku	Hliníková 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%).