Technický list
ALUE-G200/20

Samostatné koleso.



Model série ALUE disponuje hliníkovým diskom so zosilnenou konštrukciou a antikoróznym povrchom. Behúň z liateho polyuretánového elastoméru je nerozoberateľne spojený s diskom, čo zaisťuje vynikajúcu elasticitu a odolnosť proti opotrebeniu. Dvojité radiálne guličkové ložiská zabezpečujú hladký a bezúdržbový chod s nízkym rozbehovým odporom. Koleso je vhodné pre tvrdé aj mäkké priemyselné podlahy, stredné nerovnosti a nepretržitú prevádzku, pričom jeho zelený behúň (RAL 6029) nefarbí povrchy.

Koleso série ALUE:

Disk:

- hliníková liatina
- zosilnený uzatvoreným rebrovaním
- 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:

- tvrdé aj mäkké priemyslené podlahy
- stredné nerovnosti
- nepretržitá prevádzka

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	82° ± 3° Shore A	●●●●○
VALIVÝ ODPOR	veľmi dobrý	●●●●○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	vynikajúca	●●●●●
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +70 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	200 mm
Šírka kolesa (S)	50 mm
Nosnosť	800 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	20 mm
Dĺžka náboja (L)	50 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Polyuretán
Vlastnosti	Bezstopé
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%).