Technický list
XL-G252/25

Samostatné koleso.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série XL predstavuje robustné koleso s konštrukčným riešením založeným na oceľovom pozinkovanom disku bez Cr6, ktorý zaisťuje vysokú odolnosť proti korózii. Vďaka štandardnému plnému gumovému behúňu sa vyznačuje bezstopým a tichým chodom, čím chráni jazdné povrchy. Technické parametre zahŕňajú dve radiálne guličkové ložiská s krytmi, ktoré zabezpečujú plynulý pohyb a dlhú životnosť pri minimálnej údržbe. Použitie termoplastického elastoméru v behúni prispieva k odolnosti voči opotrebovaniu. Toto koleso je vhodné pre zaťaženie do 300 kg a optimálne sa hodí do prostredí s ľahkou manipuláciou, ako sú sklady, malé výroby a prevádzky, kde spoľahlivosť a šetrnosť k podlahe sú kľúčové.

Koleso série XL:

Disk:

- oceľový plech
- zinkovaný bez Cr6

Obruč:

- štandardná plná guma,
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrob a prevádzok

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	80° ± 5° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	uspokojivý	●●○○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	uspokojivá	●●○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)		252 mm
Šírka kolesa (S)		76 mm
Nosnosť		300 kg
Vnútorný priemer náboja (d)		25 mm
Dĺžka náboja (L)		50 mm
Uloženie ložísk (L1)		46 mm
Typ ložiska		Guličkové
Behúň		Guma a TPE
Farba behúňa		Čierna
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%).