Technický list
XC-V160-50/20S

Samostatné koleso.



Model série XC predstavuje samostatné koleso s diskom vyrobeným z pozinkovaného oceľového plechu bez Cr6, čo zaručuje odolnosť proti korózii. Behúň je štandardná plná guma, ktorá minimalizuje hluk a chráni povrchy. Konštrukčné riešenie využíva ihlové ložisko, kde vonkajší krúžok tvorí materiál disku s ihličkami z ocele a tvrdosťou 25 HRC, čo zvyšuje životnosť a odolnosť. Vďaka použitiu polyamidovej klietky PA6 je koleso vhodné pre ľahké manipulačné zariadenia v skladoch, malých výrobách a prevádzkach, ideálne pre krátke prepravné vzdialenosti.

TVRDOSŤ BEHÚŇA	90° ± 5° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	uspokojivý	●●○○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	dostatočná	●○○○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -25 °C do +80 °C	

Koleso série XC:

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 - ihlové:

- v prevedení, kde vonkajší krúžok ložiska tvorí materiál disku
- ihličky z ocele, tvrdosť 25 HRC
- klietka z polyamidu PA6
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

Technické údaje

Behúň		Guma a TPE
Vlastnosti		Bezstopé
Farba behúňa		Sivá
Farba disku		Kov
Materiál disku		Oceľ
Typ ložiska		Ihlové
Priemer (D)		160 mm
Šírka kolesa (S)		50 mm
Vnútorný priemer náboja (d)		20 mm
Dĺžka náboja (L)		60 mm
Nosnosť		160 kg

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%).