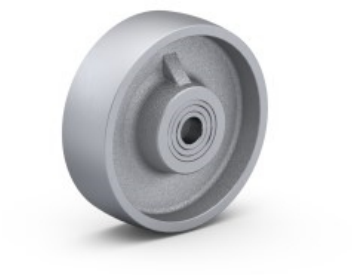
Technický list
CL-G150/20 T1



Konštrukčné riešenie série CL-G využíva robustnú šedú liatinu podľa normy STN 42 2415 a 42 2420, čo zabezpečuje vysokú chemickú odolnosť voči mnohým agresívnym látkam. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje koleso extrémnu odolnosť voči opotrebeniu a plynulý chod. Toto koleso je vhodné pre čisté hladké podlahy a vedenia, prípadne znečistené podlahy šponami a olejom, pričom sa špeciálne odporúča pre dlhé prepravné vzdialenosti. Guličkové ložisko zabezpečuje spoľahlivú a dlhotrvajúcu prevádzku s minimálnou údržbou.

Koleso série CL:

Robustná šedá liatina:

- podľa normy STN 42 2415, 42 2420
- vysoká chemická odolnosť voči mnohým agresívnym látkam
- extrémne odolná voči opotrebeniu

Použitie:

- čisté hladké podlahy a vedenia, prípadne znečistené podlahy šponami a olejom
- krátke prepravné vzdialenosti (CL-K)
- dlhé prepravné vzdialenosti (CL-G)

Typ ložiska - guličkové:

- dve radiálne guličkové ložiská s krytmi

TVRDOSŤ BEHÚŇA	180 – 220 HB	●●●●●
VALIVÝ ODPOR	vynikajúci	●●●●●
HLUČNOSŤ	dostatočná	●○○○○
ŽIVOTNOSŤ	vynikajúca	●●●●●
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -100 °C do +600 °C (uloženie K)	
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -20 °C do +120 °C (uloženie G)	

Technické údaje

Priemer (D)		150 mm
Nosnosť		480 kg
Vnútorný priemer náboja (d)		20 mm
Dĺžka náboja (L)		50 mm
Typ ložiska		Guličkové
Behúň		Kov
Farba disku		Kov
Materiál disku		Šedá liatina
Šírka kolesa (S)		45 mm
Vlastnosti		Elektricky vodivé

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%).