Technický list
CAZ-G082-90/25

Samostatné koleso.



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série CAZ predstavuje konštrukčné riešenie s hliníkovou liatinou disku, ktorá zaisťuje vysokú pevnosť a odolnosť proti korózii. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje koleso bezúdržbovú prevádzku a dlhú životnosť aj pri intenzívnej záťaži. Toto ložisko minimalizuje trenie, čo prispieva k plynulému pohybu a znižuje opotrebovanie behúňa. Koleso je vhodné pre čisté hladké podlahy, ako aj pre znečistené povrchy šponami a olejom, kde si udržiava stabilitu a spoľahlivosť. Ideálna voľba pre aplikácie vyžadujúce kombináciu odolnosti, tichého chodu a nízkych nárokov na údržbu.

Koleso série CAZ:
Hliníková liatina
Použitie:

- čisté hladké podlahy a vedenia, prípadne znečistené podlahy šponami a olejom

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)	82 mm
Šírka kolesa (S)	90 mm
Celková výška (H)	82 mm
Nosnosť	1500 kg
Vnútorný priemer náboja (d)	25 mm
Dĺžka náboja (L)	90 mm
Typ ložiska	Guličkové
Behúň	Kov
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%).