Technický list
724 CL-G200 BR



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie série 724 kombinuje pozinkovanú vidlicu z oceľového plechu hrúbky 4 až 6 mm s kovaným a vytvrdzovaným nosným dielom ložiska, čím dosahuje vysokú odolnosť proti opotrebeniu. Koleso série CL-G200 BR využíva robustnú šedú liatinu podľa normy STN 42 2415 a 42 2420, ktorá poskytuje extrémnu chemickú odolnosť voči agresívnym látkam. Dve radiálne guličkové ložiská s krytmi zabezpečujú plynulý a bezúdržbový chod, ideálny pre dlhé prepravné vzdialenosti. Vďaka vysoko odolnému prevedeniu je toto koliesko vhodné pre čisté hladké podlahy, vedenia, ale aj znečistené povrchy šponami a olejom, čo ho robí univerzálnou voľbou pre priemyselné aplikácie.

Vidlica série 724:
Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 4 ÷ 6 mm
- nosný diel ložiska kovaný a vytvrdzovaný
- zinkované bez Cr6

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)	200 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 x 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	56 mm
Celková výška (H)	245 mm
Nosnosť	700 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Kov
Vlastnosti	
Farba disku	Kov
Materiál disku	Šedá liatina
Šírka kolesa (S)	45 mm

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%).