Technický list
627P CL-G150

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska s brzdou využíva vidlicu série 627 z pozinkovanej ocele hr. 8 ÷ 10 mm, ktorá zaisťuje vysokú odolnosť a stabilitu. Disk je vyrobený z robustnej šedej liatiny podľa normy STN 42 2415 a 42 2420, čím dosahuje vynikajúcu chemickú odolnosť voči agresívnym látkam a extrémnu odolnosť voči opotrebeniu. Vďaka kombinácii axiálno-radiálneho guličkového ložiska a kuželíkového ložiska v smerovej otočite zabezpečuje plynulý a tichý chod s bezúdržbovou prevádzkou. Mechanizmus brzdy P s dvojpákovým prevedením ON/OFF umožňuje rýchle a bezpečné zablokovanie otáčania kolesa, čo zvyšuje bezpečnosť pri manipulácii. Ideálna voľba pre použitie na čistých hladkých podlahách a vedeniach, prípadne znečistených podlahách šponami a olejom, pričom je vhodný pre krátke aj dlhé prepravné vzdialenosti, čím poskytuje všestrannosť a spoľahlivosť v náročných podmienkach.

Vidlica série 627:
Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 8 ÷ 10 mm
- axiálno-radiálne guličkové ložisko a kuželíkové ložisko v smerovej otoči
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy P:

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa, dvojpákové prevedenie ON/OFF

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)

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
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 × 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 x 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Presadenie-offset (F)	55 mm
Celková výška (H)	200 mm
Nosnosť	600 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Kov
Vlastnosti	
Farba disku	Kov
Materiál disku	Šedá liatina
Typ brzdy	P
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%).