Technický list
734 ALE-G100 BR

Pevné rolovacie koliesko - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ
NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 734 ALE-G100 BR je pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory, určené pre tvrdé pancierové podlahy a vhodné aj na nerovné povrchy. Konštrukčné riešenie využíva oceľový plech so zvýšenou pevnosťou a pozinkovanú vidlicu bez Cr6, čo zaručuje dlhodobú odolnosť. Disk z hliníkovej litiny je zosilnený uzatvoreným rebrovaním a antikoróznym hliníkovým náterom, pričom behúň z plnej elastickej gumy je navulkanizovaný na disk, zabezpečujúc nerozoberateľné spojenie s veľmi dobrou priechodnosťou cez nerovnosti. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje koliesko bezúdržbovú prevádzku, tichý chod a výborné tlmenie vibrácií, čím minimalizuje opotrebovanie podlahy. Ideálna voľba pre aplikácie vyžadujúce spoľahlivosť a komfort pri manipulácii s nákladom.

Vidlica série 734:

Pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- tvarovo zosilnený oceľový plech so zvýšenou pevnosťou
- zinkované bez Cr6

Koleso série ALE:

Disk:

- hliníková liatina
- zosilnený uzatvoreným rebrovaním
- antikorózny
- farba hliníková

Behúň:

- plná elastická guma
- nerozoberateľne spojený s diskom (navulkanizvaný)
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- výborné tlmenie vibrácií
- tichý chod
- farba čierna

Použitie:

- tvrdé podlahy (pancierové)
- vhodné aj na nerovné povrchy

TVRDOSŤ BEHÚŇA	65° ± 5° Shore A	●●●○○
VALIVÝ ODPOR	dobrý	●●●○○
HLUČNOSŤ	veľmi dobrá	●●●●○
ŽIVOTNOSŤ	dobrá	●●●○○
TEPELNÁ ODOLNOSŤ	od -30 °C do +80 °C	

Technické údaje

Priemer (D)	100 mm
Šírka kolesa (S)	50 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	135 × 110 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	105 × 80/75 mm
Priemer upínacích otvorov	11 mm
Celková výška (H)	145 mm
Nosnosť	100 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Guma a TPE
Vlastnosti	Nízka hlučnosť
Farba behúňa	Čierna
Farba disku	Sivá
Materiál disku	Hliníková liatina

Typ ložiska - guličkové:

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%).