Technický list
634P ALE-G200

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Model série 634P ALE predstavuje pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory, ktoré zabezpečuje stabilné upnutie. Konštrukčné riešenie využíva hliníkový disk so zosilneným rebrovaním a antikoróznym povrchom, spojený s plným elastickým gumovým behúňom navulkanizovaným priamo na disk. Vďaka použitiu dvoch radiálnych guličkových ložísk s krytmi dosahuje koliesko vysokú nosnosť a hladký pohyb s minimálnym opotrebovaním. Mechanizmus brzdy P s dvojpákovým prevedením ON/OFF umožňuje rýchle a spoľahlivé zablokovanie otáčania kolesa. Použitie elastického behúňa zaisťuje vynikajúcu priechodnosť cez nerovnosti, tichý chod bez vibrácií a šetrnosť k podlahe. Ideálna voľba pre aplikácie na tvrdých podlahách, kde je potrebná odolnosť a tichá prevádzka, ale vďaka vlastnostiam behúňa je vhodné aj na nerovné povrchy.

Vidlica série 634:

Pevné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy P:

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

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

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)	200 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)	240 mm
Nosnosť	450 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnenie	Montážna doska na 4 otvory
Behúň	Guma a TPE
Vlastnosti	Nízka hlučnosť
Farba behúňa	Čierna
Farba disku	Hliníková
Materiál disku	Hliníková liatina
Typ brzdy	P

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%).