Technický list
633P ALE-G160

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto pevného rolovacieho kolieska využíva hliníkový liatinový disk so zosilneným rebrovaním, ktorý zaisťuje vysokú odolnosť a antikoróznu ochranu. Behúň z plnej elastickej gumy je navulkanizovaný na disk, čo zabezpečuje nerozoberateľné spojenie s vynikajúcou priechodnosťou cez nerovnosti a výborným tlmením vibrácií. Vďaka dvojpákovému mechanizmu brzdy P s prevedením ON/OFF je možné rýchlo zablokovať otáčanie kolesa, pričom dve radiálne guličkové ložiská s krytmi garantujú bezúdržbovú prevádzku a tichý chod. Montážna doska na štyri otvory (príruba) umožňuje pevné upnutie, čo spolu s pozinkovanou vidlicou z oceľového plechu bez Cr6 zvyšuje životnosť. Ideálna voľba pre aplikácie na tvrdých podlahách, ako sú pancierové, ale aj na nerovných povrchoch, kde poskytuje stabilitu a spoľahlivosť.

Vidlica série 633:

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)	160 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)	200 mm
Nosnosť	350 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%).