Technický list
828 ALSE-G300 U6

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



VYROBENÉ NA SLOVENSKU
MADE IN SLOVAKIA

Konštrukčné riešenie tohto otočného rolovacieho kolieska zahŕňa vysoko odolnú oceľovú vidlicu s pozinkovaným povrchom, ktorá zabezpečuje spoľahlivé upnutie cez montážnu dosku na štyri otvory. Disk je vyrobený z hliníkovej liatiny v dvojdielnom prevedení so zosilneným rebrovaním, čo zvyšuje jeho pevnosť a antikoróznu odolnosť, doplnenú hliníkovou farbou. Behúň z plnej elastickej gumy s priečnymi lamelami, určený pre dvojdielne disky, poskytuje vynikajúcu priechodnosť cez nerovnosti a efektívne tlmenie vibrácií, pričom je dostupný v rozmeroch 2,10x4" alebo 2,10x5". Vďaka dvom radiálnym guličkovým ložiskám s krytmi zabezpečuje plynulý a bezúdržbový chod, čím minimalizuje opotrebenie a zvyšuje životnosť. Ideálna voľba pre použitie v exteriéri na nerovných povrchoch, kde kombinácia odolnosti a komfortu zaručuje spoľahlivý výkon.

Vidlica série 828:

Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 6 ÷ 10 mm
- kalené guličkové ložisko otoče
- zinkované bez Cr6

Koleso série ALSE U6:

Disk:

- dvojdielny z hliníkovej liatiny
- zosilnený uzatvoreným rebrovaním
- spojený skrutkami
- antikorózny
- farba hliníková

Obruč U6:

- plná elastická guma
- dezén s priečnymi lamelami U6
- určená na dvojdielne disky
- rozmer 2,10x4" (ALSE-G250)
- rozmer 2,10x5" (ALSE-G300)
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- tlmenie vibrácií
- 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)	300 mm
Šírka kolesa (S)	80 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)	195 x 160 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)	160 x 120 mm
Priemer upínacích otvorov	14,5 mm
Presadenie-offset (F)	75 mm
Celková výška (H)	359 mm
Nosnosť	700 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

Použitie:

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%).