

Datový list

823B ALU-G100-38

Otočné pojezdové kolečko s brzdou - způsob upínání: montážní deska na čtyři otvory (příruba).



Vidlice série 823:

Otočné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- vysoce odolné provedení
- ocelový plech hr. 3 ÷ 5 mm
- kalené kuličkové ložisko otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy B:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení kola

Kolo série ALU:

Disk:

- hliníková litina
- zesílený uzavřeným žebrováním
- antikorozi
- barva hliníková

Běhoun:

- litý polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně chemicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké nosnosti
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje a nebarví podlahy
- nízký rozběhový a valivý odpor
- barva žluto-hnědá

Použití:

- tvrdé i měkké průmyslové podlahy
- mírné nerovnosti
- nepřetržitá manipulace

Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

Při výběru vhodného kola se prosím seznamte s technickými podmínkami a způsobem výběru kol, které jsou uvedené v našem katalogu RENOST nebo na <https://cz.renost.net/>. Poznámka: Uvedená nosnost rolovacího kolečka, kola platí při dynamickém zatížení podle STN EN 12532 (rychlost 4km/hod. ; výška překážky pro kola s tvrdostí běhounu $\geq 90^\circ\text{Shore}$: 2,5% z průměru kola, s tvrdostí běhounu $< 90^\circ\text{Shore}$: 5,0% z průměru kola ; teplota od 17°C do 23°C ; vlhkost vzduchu od 40% do 70%).

TVRDOT BĚHOUNA	92° ± 3° Shore A	
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	
HLUČNOST	dobrá	
ŽIVOTNOST	vynikající	
TEPELNÁ ODOLNOST	od -20 °C do +70 °C	

Technické údaje

Průměr (D)	100 mm
Šířka kola (S)	38 mm
Rozměr montážní desky (A x B)	110 x 80 mm
Rozteč upínacích otvorů (a x b)	86/80 x 60/60,5 mm
Průměr upínacích otvorů	9 mm
Předsazení-offset (F)	40 mm
Celková výška (H)	137 mm
Nosnost	200 kg
Typ ložiska	Guličkové
Upevnění	Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun	Polyuretan
Vlastnosti	Bezstopé
Barva běhounu	Žluto-Hnědá
Barva disku	Hliníková
Materiál disku	Hliníková litina
Typ brzdy	B