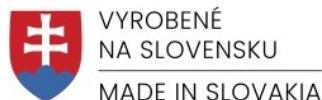


Datový list

427BS ALU-G100-45

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



Vidlice série 427:

Otočné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- vysoce odolné provedení
- ocelový plech hr. 5 ÷ 6 mm
- s axiálně-radiálním kuličkovým ložiskem a kuželíkovým ložiskem ve směrové otoči
- těsnění otoče
- zinkované bez Cr6

Popis brzdy BS:

- šroub s křížovou hlavou zablokuje otáčení kola

Kolo série ALU:

Disk:

- hliníková litina
- zesílený uzavřeným žebrovaním
- antikorozní
- 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:

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 $\geq 90^\circ$ Shore: 2,5% z priemeru kolesa, s tvrdosťou behúňa $< 90^\circ$ Shore: 5,0% z priemeru kolesa; teplota od 17°C do 23°C ; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).

TVRDOT BĚHOUNA	92° ± 3° Shore A	
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	
HLUČNOST	dobrá	
ŽIVOTNOST	velmi dobrá	
TEPELNÁ ODOLNOST	od -20 °C do +60 °C	

Technické údaje

Průměr (D)	100 mm
Šířka kola (S)	45 mm
Rozměr montážní desky (A x B)	110 x 85 mm
Rozteč upínacích otvorů (a x b)	86,5/80 x 60 mm
Průměr upínacích otvorů	9 mm
Předsazení-offset (F)	43 mm
Celková výška (H)	135 mm
Nosnost	280 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