

# Datový list

## 836S2 ALUO-G150

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



### Vidlice série 836S2:

#### Odpružené pevné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- ocelový plech hr. 3 ÷ 6 mm
- robustní kyvný mechanismus odolný vůči nárazům
- bezúdržbové uložení kyvného prvku
- zinkované bez Cr6

### Kolo série ALUO:

#### Disk:

- hliníková litina
- zesílený uzavřeným žebrováním
- antikorozní
- barva hliníková

#### Běhoun:

- liaty polyuretanový elastomer
- nerozebíratelné chemicky spojený s diskem
- vysoko profilový oblý tvar
- dobrá elasticita a absorbce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje a nebarví podlahy
- nízký rozběhový a valivý odpor
- barva krémová RAL 9001

#### Použití:

- tvrdé i měkké průmyslové podlahy
- střední nerovnosti
- nepretržitá manipulace

### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

<b>TVRDOST BĚHOUNA</b>	87° ± 5° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	velmi dobrý	
<b>HLUČNOST</b>	dobrá	
<b>ŽIVOTNOST</b>	vynikající	
<b>TEPELNÁ ODOLNOST</b>	od -20 °C do +70 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)		150 mm
Šířka kola (S)		50 mm
Rožměr montážní desky (A x B)		135x110 mm
Rožteč upínacích otvorů (a x b)		105x80/75 mm
Průměr upínacích otvorů		11 mm
Předsazení-offset (F)		65 mm
Celková výška (H)		245 mm
Nosnost		600 kg
Typ ložiska		Guličkové
Předpínací síla		40 kg
Pružící síla		600 kg
Pružný zdvih		25 mm
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		
Barva běhounu		Krémová
Barva disku		Hliníková
Materiál disku		Hliníková litatina

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](http://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%).