

# Datový list

## 836 LU-G200-50-50 RAL 9001

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



### Vidlice série 836:

#### Pevné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- ocelový plech
- zinkované bez Cr6

### Kolo série LU:

#### Disk:

- jednodílný
- šedá litina (STN 42 2420)
- zesílené nosné žebro
- antikorozní nátěr
- barva šedá

#### Běhoun:

- litý polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně chemicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje a nebarví podlahy
- nízký rozběhový a valivý odpor
- barva krémová RAL 9001

#### Použití:

- rovné betonové podlahy
- mírné nerovnosti
- vhodné pro nepřetržitou manipulaci

#### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

<b>TVRDOT BĚHOUNA</b>	92° ± 3° 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)		200 mm
Šířka kola (S)		50 mm
Rožměr montážní desky (A x B)		135 x 110 mm
Rožteč upínacích otvorů (a x b)		105 x 80/75 mm
Průměr upínacích otvorů		11 mm
Celková výška (H)		245 mm
Nosnost		950 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		Bezstopé
Barva běhounu		Krémová
Barva disku		Šedá
Materiál disku		Šedá litina

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%).