

# Datový list

## 836S2 ZU-G160

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 ZU:

#### Disk:

- vysoce odolná svařovaná ocelová konstrukce z tvářených plechů
- lakovaný
- 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 žluto-hnědá

#### Použití:

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

### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

<b>TVRDOST 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)		160 mm
Šířka kola (S)		50 mm
Rozměr montážní desky (A x B)		135x110 mm
Rozeč upínacích otvorů (a x b)		105x80/75 mm
Průměr upínacích otvorů		11 mm
Předsazení-offset (F)		65 mm
Celková výška (H)		245 mm
Nosnost		700 kg
Typ ložiska		Guličkové
Předpínací síla		15 kg
Pružící síla		250 kg
Pružný zdvih		25 mm
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		
Barva běhounu		Hnědá
Barva disku		Šedá
Materiál disku		Ocel

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%).