

# Datový list

## 825 PUC-G160

Otočné rolovacie kolieska - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



### Vidlice série 825:

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

- vysoce odolné provedení
- ocelový plech hr. 5 ÷ 7 mm
- kalené kuličkové ložisko otoče
- zinkované bez Cr6

### Kolo série PUC:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené normé žebro
- antikorozi
- barva bílá

#### Běhoun:

- termoplastický polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje podlahy
- bezestopý
- barva hnědá

#### Použití:

- ruční transportní zařízení
- krátké transportní vzdálenosti (PUC-K)
- dlouhé transportní vzdálenosti (PUC-G)

#### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

<b>TVRDOT BĚHOUNA</b>	98° ± 2° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	velmi dobrý	
<b>HLUČNOST</b>	dobrá	
<b>ŽIVOTNOST</b>	velmi dobrá	
<b>TEPELNÁ ODOLNOST</b>	od -30 °C do +70 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)		160 mm
Šířka kola (S)		40 mm
Rozměr montážní desky (A x B)		135 x 110 mm
Rozteč upínacích otvorů (a x b)		105 x 80/75 mm
Průměr upínacích otvorů		11 mm
Předsazení-offset (F)		50 mm
Celková výška (H)		205 mm
Nosnost		500 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		Bezstopé
Barva běhounu		Hnědá
Barva disku		Přírodní bílá
Materiál disku		Polyamid

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%).