

# Datový list

## 825T PUC-G160

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### 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 norné žebro
- antikorozi
- barva bílá

#### Běhoun:

- termoplastický polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké zátěže
- vrubová houževnatost
- nepoškozují 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

### Popis brzdy T:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení kola a vidlice ve směru

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

TVRDOT BĚHOUNA	98° ± 2° Shore A	
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	
HLUČNOST	dobrá	
ŽIVOTNOST	velmi dobrá	
TEPELNÁ ODOLNOST	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
Typ brzdy		T