

# Datový list

## 825T PUO-G150

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - 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

### Popis brzdy T:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení kola a vidlice ve směru aktuálního natočení

### Kolo série PUO:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené normé žebro
- antikorozní
- barva černá

### Běhoun:

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

### Použití:

- ruční transportní zařízení

### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

<b>TVRDOST 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)		150 mm
Šířka kola (S)		45 mm
Rozměr montážní desky (A x B)		135 x 110 mm
Rozeč upínacích otvorů (a x b)		105 x 80/75 mm
Průměr upínacích otvorů		11 mm
Předsazení-offset (F)		50 mm
Celková výška (H)		200 mm
Nosnost		500 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		Bezstopé
Barva běhounu		Krémová
Barva disku		Čierna
Materiál disku		Polyamid
Typ brzdy		T

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%).