

# Technický list

## 825T LU-G200-50-50 /245/ BR

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



### **Vidlica série 825:**

#### **Otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory**

- vysoko odolné prevedenie, oceľový plech hr. 5 ÷ 7 mm
- kalené guľčkové ložisko otoče
- zinkované bez Cr6

### **Popis brzdy T:**

- mechanizmus brzdy zablokuje otáčanie kolesa a vidlice v smere aktuálneho natočenia

### **Koleso série LU:**

#### **Disk:**

- jednodielny
- šedá liatina (STN 42 2420)
- zosilnené nosné rebro
- antikorózný náter
- farba šedá

#### **Behúň:**

- liaty polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne chemicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje a nefarbí podlahy
- nízky rozbehový a valivý odpor
- farba hnedá

#### **Použitie:**

- rovné betónové podlahy
- mierne nerovnosti
- vhodné do nepretržitej prevádzky

### **Typ ložiska - guľčkové:**

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°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).

<b>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>	92° ± 3° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	veľmi dobrý	
<b>HLUČNOSŤ</b>	dobrá	
<b>ŽIVOTNOSŤ</b>	vynikajúca	
<b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b>	od -20 °C do +70 °C	

### **Technické údaje**