

# Data sheet

## 473F PUB-g125 p SS

Otočné rolovacie koliesko s brzdou - spôsob upnutia: upínací driek (hladký čap).



### **Vidlica série 473:**

#### **Otočné rolovacie koliesko s montážou na upínací driek**

- oceľový plech hr. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### **Popis brzdy F:**

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

### **Koleso série PUB:**

#### **Disk:**

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorozy
- farba biela

#### **Behúň:**

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba hnedá

#### **Použitie:**

- ručné transportné zariadenia

### **Typ ložiska - guľičkové:**

- jedno radiálne guľičkové ložisko s krytmi
- náboj kolesa zakrytý protivláknovým krytom

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%).

<b>TREAD AND TYRE HARDNESS</b>	98° ± 2° Shore A	●●●●●○
<b>ROLLING RESISTANCE</b>	very good	●●●●●○
<b>OPERATING NOISE</b>	good	●●●●○●
<b>WEAR RESISTANCE</b>	very good	●●●●●○
<b>TEMPERATURE RANGE</b>	od -20 °C do +60 °C	

### **Specifications**

Priemer (D)		125 mm
Šírka kolesa (S)		35 mm
Priemer príruby vidlice		76 mm
Priemer upínacieho drieku		22 mm
Dĺžka upínacieho drieku		45 mm
Presadenie-offset (F)		40 mm
Celková výška (H)		151 mm
Nosnosť		200 kg
Typ ložiska		Guľičkové
Upevnenie		Hladký driek
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		Bezstopé; Kryt proti namotaniu vlákien
Farba behúňa		Sivá
Farba disku		Sivá
Materiál disku		Polyamid
Typ brzdy		F