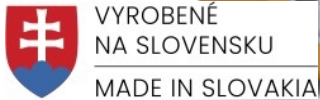


# Data sheet

## 673 ALU-G100

Swivel castor - clamping method: plug-in solid stem.



### Vidlica série 673:

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

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

### Wheel ALU series:

#### Wheel center:

- die-cast aluminium
- reinforced with closed ribbing
- corrosion-free
- aluminium color

### Tread:

- casted polyurethane-elastomer
- chemically-bonded inseparable connection with the wheel center
- good elasticity, good at preserving floor surfaces
- non-marking
- yellow-brown color

### Application:

- hard and soft industrial floor surfaces
- mild obstacles
- continuous operation

### Typ ložiska - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

<b>TREAD AND TYRE HARDNESS</b>	92° ± 3° Shore A	●●●●●○
<b>ROLLING RESISTANCE</b>	very good	●●●●●○
<b>OPERATING NOISE</b>	good	●●●●○●
<b>WEAR RESISTANCE</b>	excellent	●●●●●●
<b>TEMPERATURE RANGE</b>	od -20 °C do +70 °C	

### Specifications

Priemer (D)		100 mm
Šírka kolesa (S)		40 mm
Priemer prírubby vidlice		102 mm
Priemer upínacieho drieku		27 mm
Dĺžka upínacieho drieku		65 mm
Presadenie-offset (F)		56 mm
Celková výška (H)		135 mm
Nosnosť		220 kg
Typ ložiska		Ball
Upevnenie		Hladký driek
Behúň		Polyuretán
Vlastnosti		Bezstopé
Farba behúňa		Žlto-Hnedá
Farba disku		Hliníková
Materiál disku		Hliníková liatina

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%).