

# Data sheet

## ALE-G180/25 L2

Samostatné koleso.



### Koleso série ALE:

#### Disk:

- hliníková liatina
- zosilnený uzatvoreným rebrovaním
- antikorózny
- farba hliníková

#### Behúň:

- plná elastická guma
- nerozoberateľne spojený s diskom (navulkanizovaný)
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- výborné tlmenie vibrácií
- tichý chod
- farba čierna

#### Použitie:

- tvrdé podlahy (pancierové)
- vhodné aj na nerovné povrchy

### Typ ložísk - guľičkové:

- dve radiálne guľičkové ložíská s krytmi

<b>TREAD AND TYRE HARDNESS</b>	65° ± 5° Shore A	●●●●○
<b>ROLLING RESISTANCE</b>	good	●●●●○
<b>OPERATING NOISE</b>	very good	●●●●○
<b>WEAR RESISTANCE</b>	good	●●●●○
<b>TEMPERATURE RANGE</b>	od -30 °C do +80 °C	

### Specifications

Priemer (D)		180 mm
Šírka kolesa (S)		50 mm
Celková výška (H)		50 mm
Nosnosť		350 kg
Vnútorňý priemer náboja (d)		25 mm
Dĺžka náboja (L)		50 mm
Uloženie ložísk (L2)		38 mm
Typ ložísk		Guľičkové
Behúň		Guma a TPE
Farba behúňa		Čierna
Farba disku		Kov
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%).