

# Technický list

## 828 ALE-G300 BR

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



### **Vidlica série 828:**

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

- vysoko odolné prevedenie
- oceľový plech hr. 6 ÷ 12 mm
- kalené guľičkové ložisko otoče
- zinkované bez Cr6

### **Koleso série ALE:**

#### **Disk:**

- hliníková liatina
- zosilnený uzatvoreným rebrovaním
- antikoročný
- farba hliníková

#### **Behúň:**

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

#### **Použitie:**

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

### **Typ ložiska - guľičkové:**

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

<b>TVRDOŠT BEHÚŇA</b>	65° ± 5° Shore A	
<b>VALIVÝ ODPOR</b>	dobrý	
<b>HLUČNOSŤ</b>	veľmi dobrá	
<b>ŽIVOTNOSŤ</b>	dobrú	
<b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b>	od -30 °C do +80 °C	

### **Technické údaje**

Priemer (D)		300 mm
Šírka kolesa (S)		76 mm
Rozmer montážnej dosky (A x B)		195 x 160 mm
Rozteč upínacích otvorov (a x b)		160 x 120 mm
Priemer upínacích otvorov		14,5 mm
Presadenie-offset (F)		75 mm
Celková výška (H)		359 mm
Nosnosť		700 kg
Typ ložiska		Guľičkové
Upevnenie		Montážna doska na 4 otvory
Behúň		Guma a TPE
Vlastnosti		
Farba behúňa		Čierna
Farba disku		Sivá
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%).