

# Datový list

## 724F ALU-G100

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



### Vidlice série 724:

#### Otočné rolovací kolečko s montážní deskou na čtyři otvory

- vysoce odolné provedení
- ocelový plech hr. 4 ÷ 6 mm
- nosný díl ložiska kovaný a vytvrzovaný
- zinkované bez Cr6

### Popis brzdy F:

- mechanismus brzdy zablokuje otáčení kola a vidlice ve směru aktuálního natočení

### Kolo série ALU:

#### Disk:

- hliníková litina
- zesílený uzavřeným žebrovaním
- antikorozi
- barva hliníková

### Běhoun:

- litý polyuretanový elastomer
- nerozebíratelně chemicky spojený s diskem
- dobrá elasticita a absorpce vysoké nosnosti
- vrubová houževnatost
- nepoškozuje a nebarví podlahy
- nízký rozběhový a valivý odpor
- barva žluto-hnědá

### Použití:

- tvrdé i měkké průmyslové podlahy
- mírné nerovnosti
- nepřetržitá manipulace

### Typ ložiska - kuličkové:

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%).

TVRDOST BĚHOUNA	92° ± 3° Shore A	
VALIVÝ ODPOR	velmi dobrý	
HLUČNOST	dobrá	
ŽIVOTNOST	vynikající	
TEPELNÁ ODOLNOST	od -20 °C do +70 °C	

### Technické údaje

Průměr (D)		100 mm
Šířka kola (S)		40 mm
Rozměr montážní desky (A x B)		135 x 110 mm
Rozeč upínacích otvorů (a x b)		105 x 80/75 mm
Průměr upínacích otvorů		11 mm
Předsazení-offset (F)		60 mm
Celková výška (H)		145 mm
Nosnost		220 kg
Typ ložiska		Guličkové
Upevnění		Montážní deska na 4 otvory
Obruč a běhoun		Polyuretan
Vlastnosti		Bezstopé
Barva běhounu		Žluto-Hnědá
Barva disku		Hliníková
Materiál disku		Hliníková litina
Typ brzdy		F