

# Datový list

## 827 CPS-G300

Otočné pojezdové kolečko - způsob upínání: montážní deska na čtyři otvory (příruba).



### Vidlice série 827:

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

- vysoce odolné provedení
- ocelový plech hr. 12 ÷ 15 mm
- axiálně-radiální kuličkové ložisko a kuželové ložisko ve směrové otoči
- lakovaná
- barva šedá

### Kolo série CPS:

#### Litý polyamid:

- odolný vůči korozi
- vysoká chemická odolnost vůči alkoholu, slím, tukům, některým kyselinám a zásadám ve zředěných koncentracích

### Použití:

- na rovné, polyuretanové podlahy
- zařízení s trvalou zátěží
- vhodné na dlouhé přepravní vzdálenosti

### Typ ložiska - kuličkové:

- dvě radiální kuličková ložiska s krytkami

|                  |                     |          |
|------------------|---------------------|----------|
| TVRDOST BĚHOUNA  | 70° Shore D         | ●●●●●●●● |
| VALIVÝ ODPOR     | vynikající          | ●●●●●●●● |
| HLUČNOST         | uspokojivá          | ●●●○●○●○ |
| ŽIVOTNOST        | dobrá               | ●●●○●○●○ |
| TEPELNÁ ODOLNOST | od -15 °C do +80 °C |          |

### Technické údaje

|                                 |  |                            |
|---------------------------------|--|----------------------------|
| Průměr (D)                      |  | 300 mm                     |
| Šířka kola (S)                  |  | 70 mm                      |
| Rozměr montážní desky (A x B)   |  | 195 x 160 mm               |
| Rozteč upínacích otvorů (a x b) |  | 160 x 120 mm               |
| Průměr upínacích otvorů         |  | 14,5 mm                    |
| Předsazení-offset (F)           |  | 75 mm                      |
| Celková výška (H)               |  | 365 mm                     |
| Nosnost                         |  | 3600 kg                    |
| Typ ložiska                     |  | Guličkové                  |
| Upevnění                        |  | Montážní deska na 4 otvory |
| Obruč a běhoun                  |  | Plast                      |
| Vlastnosti                      |  | Bezstopé                   |
| Barva disku                     |  | Přírodní bílá              |
| Materiál disku                  |  | Polyamid                   |

Při výběru vhodného kola se prosím seznamte s technickými podmínkami a způsobem výběru kol, které jsou uvedené v našem katalogu RENOST nebo na <https://cz.renost.net/>. Poznámka: Uvedená nosnost rolovacího kolečka, kola platí při dynamickém zatížení podle STN EN 12532 (rychlost 4km/hod. ; výška překážky pro kola s tvrdostí běhounu  $\geq 90^\circ\text{Shore}$ : 2,5% z průměru kola, s tvrdostí běhounu  $< 90^\circ\text{Shore}$ : 5,0% z průměru kola ; teplota od 17°C do 23°C ; vlhkost vzduchu od 40% do 70%).