

# Data sheet

## CPS-G400-80-90/50

Samostatné koleso.



### Koleso série CPS:

#### **Liaty polyamid:**

- odolný voči korózii
- vysoká chemická odolnosť voči alkoholu, soliam, tukom, niektorým kyselinám a zásadám v zriedených koncentráciách

#### **Použitie:**

- na rovné, polyuretánové podlahy
- zariadenia s trvalou záťažou
- vhodné na dlhé prepravné vzdialenosti

#### **Typ ložiska - guľičkové:**

- dve radiálne guľičkové ložiská s krytmi

|                                |                     |        |
|--------------------------------|---------------------|--------|
| <b>TREAD AND TYRE HARDNESS</b> | 70° Shore D         | ●●●●●● |
| <b>ROLLING RESISTANCE</b>      | excellent           | ●●●●●● |
| <b>OPERATING NOISE</b>         | satisfactory        | ●●○○○○ |
| <b>WEAR RESISTANCE</b>         | good                | ●●●○○○ |
| <b>TEMPERATURE RANGE</b>       | od -15 °C do +80 °C | ●●●●○○ |

#### **Specifications**

|                             |   |                |
|-----------------------------|---|----------------|
| Priemer (D)                 |  | 400 mm         |
| Šírka kolesa (S)            |  | 80 mm          |
| Nosnosť                     |  | 8000 kg        |
| Vnútorňý priemer náboja (d) |  | 50 mm          |
| Dĺžka náboja (L)            |  | 90 mm          |
| Typ ložiska                 |  | Guľičkové      |
| Behúň                       |   | Plast          |
| Vlastnosti                  |   | Bezstopé       |
| Farba disku                 |   | Prírodná biela |
| Materiál disku              |   | Polyamid       |

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°C do 23°C; vlhkosť vzduchu od 40% do 70%).