

# Technický list

## CPS-G150-50-60/20

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>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>   | 70° Shore D         |  |
| <b>VALIVÝ ODPOR</b>     | vynikajúci          |  |
| <b>HLUČNOSŤ</b>         | uspokojivá          |  |
| <b>ŽIVOTNOSŤ</b>        | dobrá               |  |
| <b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b> | od -15 °C do +80 °C |  |

### Technické údaje

|                              |  |                |
|------------------------------|--|----------------|
| Priemer (D)                  |  | 150 mm         |
| Šírka kolesa (S)             |  | 50 mm          |
| Nosnosť                      |  | 2200 kg        |
| Vnútrotný priemer náboja (d) |  | 20 mm          |
| Dĺžka náboja (L)             |  | 60 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%).