

# Technický list

## PUB-g150/10 p SS

Samostatné koleso.



### Koleso série PUB:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konštrukčný polyamid
- zosilnené nosné rebro
- antikorózný
- farba biela

#### Behúň:

- termoplastický polyuretánový elastomér
- nerozoberateľne mechanicky spojený s diskom
- dobrá elasticita a absorbcia vysokej záťaže
- vrubová húževnatosť
- nepoškodzuje podlahy
- bezstopý
- farba hnedá

#### Použitie:

- ručné transportné zariadenia

### Typ ložiska - guličkové:

- jedno radiálne guličkové ložisko s krytmi
- náboj kolesa zakrytý protivláknovým krytom

|                         |                     |  |
|-------------------------|---------------------|--|
| <b>TVRDOŠŤ BEHÚŇA</b>   | 98° ± 2° Shore A    |  |
| <b>VALIVÝ ODPOR</b>     | veľmi dobrý         |  |
| <b>HLUČNOSŤ</b>         | dobrá               |  |
| <b>ŽIVOTNOSŤ</b>        | veľmi dobrá         |  |
| <b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b> | od -30 °C do +70 °C |  |

### Technické údaje

|                             |  |                              |
|-----------------------------|--|------------------------------|
| Priemer (D)                 |  | 150 mm                       |
| Šírka kolesa (S)            |  | 35 mm                        |
| Celková výška (H)           |  | 150 mm                       |
| Nosnosť                     |  | 300 kg                       |
| Vnútorňý priemer náboja (d) |  | 10 mm                        |
| Dĺžka náboja (L)            |  | 45 mm                        |
| Typ ložiska                 |  | Guličkové                    |
| Behúň                       |  | Polyuretán                   |
| Vlastnosti                  |  | Kryt proti namotaniu vlákien |
| Farba behúňa                |  | Sivá                         |
| Farba disku                 |  | Sivá                         |
| 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 ≥ 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%).