

# Datový list

## 423 PYR-g125 p

Otočné rolovacie kolieska - spôsob upnutia: montážna doska na štyri otvory (príruba).



VYROBENÉ  
NA SLOVENSKU  
MADE IN SLOVAKIA

### Vidlice série 423:

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

- ocelový plech tl. 3 ÷ 3,5 mm
- dvojité axiální ložisko s kalibrovanými dráhami
- těsnění otoče
- zinkované bez Cr6

### Kolo série PYR:

#### Disk:

- nárazuvzdorný konstrukční polyamid
- zesílené nosné žebro
- antikorozní
- barva modrá

#### Běhoun:

- elastický polyuretan
- nerozebíratelně mechanicky spojený s diskem
- velmi dobrá průchodnost přes nerovnosti
- tlumí vibrace
- tichý chod
- bezstopý
- barva modrá

#### Použití:

- tvrdé průmyslové podlahy
- mírné nerovnosti
- dlouhé transportné vzdálenosti (PYR-g, PUE-G)

#### Typ ložiska - kuličkové:

- jedno radiální kuličkové ložisko s krytkami
- náboj kola zakrytý protivlákňovým krytem

|                  |                     |       |
|------------------|---------------------|-------|
| TVRDOT BĚHOUNA   | 75° ± 2° Shore A    | ●●●●○ |
| VALIVÝ ODPOR     | dobrý               | ●●●●○ |
| HLUČNOST         | velmi dobrá         | ●●●●○ |
| ŽIVOTNOST        | dobrá               | ●●●●○ |
| TEPELNÁ ODOLNOST | od -30 °C do +70 °C | ●●●●○ |

### Technické údaje

|                                 |  |                            |
|---------------------------------|--|----------------------------|
| Průměr (D)                      |  | 125 mm                     |
| Šířka kola (S)                  |  | 32 mm                      |
| Rozměr montážní desky (A x B)   |  | 105 x 85 mm                |
| Rozteč upínacích otvorů (a x b) |  | 80 x 60 mm                 |
| Průměr upínacích otvorů         |  | 9 mm                       |
| Předsazení-offset (F)           |  | 40 mm                      |
| Celková výška (H)               |  | 122 mm                     |
| Nosnost                         |  | 160 kg                     |
| Typ ložiska                     |  | Guličkové                  |
| Upevnění                        |  | Montážní deska na 4 otvory |
| Obruč a běhoun                  |  | Polyuretan                 |
| Vlastnosti                      |  |                            |
| Barva běhounu                   |  | Modrá                      |
| Barva disku                     |  | Čierna                     |
| 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%).