

# Technický list

## 521 NL-V100C - DM

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



|                         |                     |      |
|-------------------------|---------------------|------|
| <b>TVRDOSŤ BEHÚŇA</b>   | 90° ± 5° Shore A    |      |
| <b>VALIVÝ ODPOR</b>     | uspokojivý          | ●●●○ |
| <b>HLUČNOSŤ</b>         | veľmi dobrá         | ●●●○ |
| <b>ŽIVOTNOSŤ</b>        | dostatočná          | ●○●○ |
| <b>TEPELNÁ ODOLNOSŤ</b> | od -25 °C do +80 °C |      |

### Technické údaje

|                                  |  |              |
|----------------------------------|--|--------------|
| Nosnosť                          |  | 70 kg        |
| Priemer (D)                      |  | 100 mm       |
| Šírka kolesa (S)                 |  | 30 mm        |
| Typ ložiska                      |  | Ihlové       |
| Celková výška (H)                |  | 125 mm       |
| Rozmer montážnej dosky (A x B)   |  | 104x80 mm    |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) |  | 80x60 mm     |
| Priemer upínacích otvorov        |  | 9 mm         |
| Presadenie-offset (F)            |  | 37 mm        |
| Obruč                            |  | Guma a TPE   |
| Farba obruče                     |  | Čierna       |
| Materiál disku                   |  | Polypropylén |
| Farba disku                      |  | Čierna       |

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%).