

# Technický list

## 621 ND-K200

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



### Vidlica série 621:

#### Kontajnerové otočné rolovacie koliesko s montážnou doskou na štyri otvory

- oceľový plech
- dvojité axiálne ložisko s kalibrovanými dráhami
- tesnenie otoče
- zinkované bez Cr6

### Koleso série ND:

#### Disk:

- polypropylén

#### Obruč:

- štandardná plná guma
- vysoký komfort jazdy
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

### Použitie:

- ľahké manipulačné zariadenia
- vhodné do skladov, malých výrobných prevádzok

### Typ ložiska - klzné:

- tvorené materiálom disku
- bezúdržbové
- odolné voči nečistotám, vonkajším vplyvom a zmenám prostredia
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

|                  |                     |       |
|------------------|---------------------|-------|
| TVRDOŠŤ BEHÚŇA   | 80° ± 5° Shore A    | ●●●●○ |
| VALIVÝ ODPOR     | uspokojivý          | ●●●○● |
| HLUČNOSŤ         | veľmi dobrá         | ●●●●○ |
| ŽIVOTNOSŤ        | dostatočná          | ●○●○● |
| TEPELNÁ ODOLNOSŤ | od -25 °C do +80 °C | ○●○●○ |

### Technické údaje

|                                  |  |                            |
|----------------------------------|--|----------------------------|
| Priemer (D)                      |  | 200 mm                     |
| Šírka kolesa (S)                 |  | 50 mm                      |
| Rozmer montážnej dosky (A x B)   |  | 135 x 110 mm               |
| Rozteč upínacích otvorov (a x b) |  | 105 x 80/75 mm             |
| Priemer upínacích otvorov        |  | 11 mm                      |
| Presadenie-offset (F)            |  | 56 mm                      |
| Celková výška (H)                |  | 240 mm                     |
| Nosnosť                          |  | 205 kg                     |
| Typ ložiska                      |  | Klzné                      |
| Upevnenie                        |  | Montážna doska na 4 otvory |
| Behúň                            |  | Guma a TPE                 |
| Vlastnosti                       |  |                            |
| Farba behúňa                     |  | Čierna                     |
| Farba disku                      |  | Čierna                     |
| Materiál disku                   |  | Polypropylén               |

Pri výbere vhodného kolesa sa prosím zoznámte s technickými podmienkami a spôsobom výberu kolies, ktorý je uvedený v našom katalógu RENOŠT 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%).