

# Data sheet

## XD-V125/15S

Wheel.



### Koleso série XD:

#### Disk:

- ocel'ový plech
- zinkovaný bez Cr6

#### Obruč:

- štandardná plná guma,
- šetrná k jazdnému povrchu
- tichý chod
- farba čierna

#### Použitie:

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

### Bearing - roller:

- the outer ring of the bearing formed by the wheel center material
- steel needles, hardness 25 HRC
- polyamide cage PA6
- suitable for short distances

|                         |                     |  |
|-------------------------|---------------------|--|
| TREAD AND TYRE HARDNESS | 90° ± 5° Shore A    |  |
| ROLLING RESISTANCE      | satisfactory        |  |
| OPERATING NOISE         | very good           |  |
| WEAR RESISTANCE         | sufficient          |  |
| TEMPERATURE RANGE       | od -25 °C do +80 °C |  |

### Specifications

|                             |  |        |
|-----------------------------|--|--------|
| Priemer (D)                 |  | 125 mm |
| Šírka kolesa (S)            |  | 34 mm  |
| Typ ložiska                 |  | Ihlové |
| Vnútorný priemer náboja (d) |  | 15 mm  |
| Dĺžka náboja (L)            |  | 40 mm  |
| Nosnosť                     |  | 100 kg |

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%).