

# Data sheet

## PE-V125/12

Samostatné koleso.



### **Koleso série PE:**

#### **Disk:**

- húževnatý polyamid
- rovné nosné rebro
- antikorózny
- farba čierna

#### **Behúň:**

- plná elastická guma
- nerozoberateľne spojený s diskom (navulkanizovaný)
- veľmi dobrá priechodnosť cez nerovnosti
- výborné tlmenie vibrácií
- tichý chod
- farba modrá

#### **Použitie:**

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

### **Typ ložiska - ihlové:**

- v prevedení, kde vonkajší krúžok ložiska tvorí materiál disku
- ihličky z ocele, tvrdosť 25 HRC
- kľetka z polyamidu PA6
- vhodné na krátke prepravné vzdialenosti

<b>TREAD AND TYRE HARDNESS</b>	70° ± 5° Shore A	●●●●○
<b>ROLLING RESISTANCE</b>	good	●●●●○
<b>OPERATING NOISE</b>	very good	●●●●○
<b>WEAR RESISTANCE</b>	good	●●●●○
<b>TEMPERATURE RANGE</b>	od -30 °C do +80 °C	

### **Specifications**

Priemer (D)		125 mm
Šírka kolesa (S)		34 mm
Nosnosť		120 kg
Vnútorý priemer náboja (d)		12 mm
Dĺžka náboja (L)		40 mm
Vonkajšia vzd. Ložísk (SW)		40 mm
Typ ložiska		Ihlové
Behúň		Guma a TPE
Vlastnosti		
Farba behúňa		Modrá
Farba 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%).