

# POW 125/10KF

**Rad aus Polyamid, mit Gummi-Zwischenring, geräuscharm, mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß**

**EAN** 4047526597849  
**ID** 597849  
**Zolltarifnummer** 87169090



## Laufbelag:

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
- lärm-dämpfend (-10 Dezibel) durch Zwischenkissen aus Elastik-Vollgummi, Farbe rot
- leichter Lauf auf glatten Böden
- geringer Rollwiderstand
- sehr abriebfest
- Farbe weiß

## Sonstige Eigenschaften:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

## Technische Daten:

|                              |   |                |
|------------------------------|---|----------------|
| Rad-Ø (D)                    | ☞ | 125 mm         |
| Radbreite                    | ⌞ | 35 mm          |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖ | 220 kg         |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖ | 550 kg         |
| Lagerart                     | ⊙ | Kugellager (C) |
| Achsloch-Ø (d)               |   | 10 mm          |
| Nabenlänge (T1)              | ⌞ | 46 mm          |
| Temperaturbeständigkeit min  |   | -20 °C         |
| Temperaturbeständigkeit max  |   | 80 °C          |
| Belagshärte                  |   | 70 Shore D     |
| Stückgewicht                 | ⚖ | 0,5 kg         |
| Spurlos                      |   | ✓              |
| Kontaktverfärbungsfrei       |   | ✓              |
| Antistatisch                 | ⚡ | ×              |
| ESD                          |   | ×              |
| Elektrisch ableitend         | ⚡ | ×              |
| Korrosionsbeständig          |   | ×              |
| Hitzebeständig               | 🔥 | ×              |
| Laufbelag hydrolysebeständig |   | ×              |
| Autoklaventauglich           |   | ×              |



### Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 70 Shore D

### Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

### Verschleißresistenz

■ ■ ■ □ □ gut

### Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ □ □ □ befriedigend

