## Produktdatenblatt

# POA 125/12G

### Rad aus Polyamid

**EAN** 4047526105440
**ID** 105445
**Zolltarifnummer** 87169090

Made in Germany




**Rad:**
- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D
- sehr geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- leichter Lauf auf glatten Böden
- sehr abriebfest
- Farbe schwarz

**Sonstige Eigenschaften:**
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

**Technische Daten:**

| | | |
|---|---|---|
| Rad-Ø (D) | | 125 mm |
| Radbreite | | 32 mm |
| Tragfähigkeit bei 3 km/h | | 260 kg |
| Tragfähigkeit (statisch) | | 650 kg |
| Lagerart | | Gleitlager |
| Achsloch-Ø (d) | | 12 mm |
| Nabenlänge (T1) | | 35 mm |
| Temperaturbeständigkeit min | | -25 °C |
| Temperaturbeständigkeit max | | 80 °C |
| Belagshärte | | 70 Shore D |
| Stückgewicht | | 0,2 kg |
| Spurlos | | ✓ |
| Kontaktverfärbungsfrei | | ✓ |
| Antistatisch | | ✗ |
| ESD | | ✗ |
| Elektrisch ableitend | | ✗ |
| Korrosionsbeständig | | ✓ |
| Hitzebeständig | | ✗ |
| Laufbelag hydrolysebeständig | | ✗ |
| Autoklaventauglich | | ✗ |

**Belagshärte**
■■■■■ 70 Shore D

**Rollwiderstand**
■■■■■ hervorragend

**Verschleißresistenz**
■■■□□ gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**
■■□□□ befriedigend

