

## BK-POTH 100KA-1

**Stahlblech-Bockrolle, schwere Ausführung, mit Anschraubplatte, Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit schwerem Polyamid-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein**

**EAN** 4047526276782

**ID** 276782

**Zolltarifnummer** 87169090



**Gehäuse:** Serie BK

- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei

**Rad:** Serie POTH

- Laufbelag: hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU), Härte 94 Shore A, Farbe dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe natur-weiß

**Sonstige Eigenschaften:**

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

**Technische Daten:**

|                              |   |                |
|------------------------------|---|----------------|
| Rad-Ø (D)                    | ☉ | 100 mm         |
| Radbreite                    | ⊥ | 35 mm          |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖ | 300 kg         |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖ | 750 kg         |
| Lagerart                     | ⊙ | Kugellager (C) |
| Gesamthöhe (H)               | ⊕ | 130 mm         |
| Plattengröße                 | 📏 | 100 x 85 mm    |
| Schraublochentfernung        | 🔧 | 80 x 60 mm     |
| Schraubloch-Ø                | 🔧 | 9 mm           |
| Temperaturbeständigkeit min  |   | -20 °C         |
| Temperaturbeständigkeit max  |   | 70 °C          |
| Belagshärte                  |   | 94 Shore A     |
| Stückgewicht                 | ⚖ | 0,6 kg         |
| Spurlos                      | ✓ |                |
| Kontaktverfärbungsfrei       | ✓ |                |
| Antistatisch                 | ⚡ | ×              |
| Elektrisch ableitend         | ⚡ | ×              |
| Korrosionsbeständig          |   | ×              |
| Hitzebeständig               | 🔥 | ×              |
| Laufbelag hydrolysebeständig |   | ×              |
| Autoklaventauglich           |   | ×              |
| Waschmaschinentauglich       |   | ×              |



**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ ■ 94 Shore A

**Rollwiderstand**

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

**Verschleißresistenz**

■ ■ ■ ■ ■ sehr gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ ■ ■ ■ □ gut

