

## LKDB-PUA 100G-RA

**Kunststoff-Doppel-Lenkrolle, Farbe schwarz, mit Feststeller 'Radstop',  
Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit Polyamid-  
Radkörper**

**EAN** 4047526118976

**ID** 759283

**Zolltarifnummer** 87169090



**Gehäuse:** Serie LKDB

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest
- hochwertige Kunststoff-Gleitlagerung im Drehkranz
- Farbe schwarz RAL 9005

**Rad:** Serie PUA

- Laufbelag: hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU), Härte 92 Shore A, Farbe schwarz, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe schwarz RAL 9005

**Sonstige Eigenschaften:**

- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +30 °C
- Rollen sind nicht für Bürostühle zugelassen.

**Technische Daten:**

|                             |   |            |
|-----------------------------|---|------------|
| Rad-Ø (D)                   | ☞ | 100 mm     |
| Radbreite                   | ⊥ | 19 mm      |
| Anzahl Räder                |   | 2          |
| Rollengesamtbreite          | ⌀ | 63 mm      |
| Tragfähigkeit bei 3 km/h    | ⊞ | 110 kg     |
| Tragfähigkeit (statisch)    | ⊞ | 275 kg     |
| Lagerart                    | ⊙ | Gleitlager |
| Gesamthöhe (H)              | ⌀ | 121 mm     |
| Stiftlänge                  | ⊥ | 20 mm      |
| Gewinde                     |   | M12        |
| Ausladung (F)               | ⌀ | 33 mm      |
| Temperaturbeständigkeit min |   | -20 °C     |
| Temperaturbeständigkeit max |   | 70 °C      |
| Belagshärte                 |   | 92 Shore A |
| Stückgewicht                | ⊞ | 0,4 kg     |
| Spurlos                     |   | ✓          |
| Kontaktverfärbungsfrei      |   | ✓          |
| Korrosionsbeständig         |   | ✗          |
| Hitzebeständig              | ⊞ | ✗          |
| Autoklaventauglich          |   | ✗          |
| Waschmaschinentauglich      |   | ✗          |



**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

**Rollwiderstand**

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Verschleißresistenz**

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ ■ ■ ■ □ □ gut



