

# LER-TPA 80G

**Stahlblech-Lenkrolle mit Rückenloch, Rad mit thermoplastischem Gummi-Laufbelag, mit Polypropylen-Radkörper**

**EAN** 4047526611965  
**ID** 611962  
**Zolltarifnummer** 87169090



**Gehäuse: Serie LER**

- Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- stabiler Mittelbolzen
- minimales Drehkranzspiel, leichtgängiger Lauf, hohe Lebensdauer durch die spezielle dynamische Blickle-Vernietung

**Rad: Serie TPA**

- Laufbelag: hochwertiges thermoplastisches Gummi-Elastomer (TPE), Härte 85 Shore A, Farbe grau, spurlos, ölhaltig
- Radkörper: hochwertiges Polypropylen, bruchfest, Farbe silbergrau

**Sonstige Eigenschaften:**

- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +30 °C
- Laufbelag ölhaltig, bei empfindlichen Böden Kontaktverfärbungen möglich.

Alternativen: Serie VPA, VPP, POES, POEV, PATH

**Technische Daten:**

|                              |   |            |
|------------------------------|---|------------|
| Rad-Ø (D)                    | ☯ | 80 mm      |
| Radbreite                    | ⌞ | 32 mm      |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖ | 100 kg     |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖ | 250 kg     |
| Lagerart                     | ☉ | Gleitlager |
| Gesamthöhe (H)               | ⌀ | 102 mm     |
| Platten-Ø                    | ⌀ | 70 mm      |
| Rückenloch                   | ☞ | 13 mm      |
| Ausladung (F)                | ⌀ | 38 mm      |
| Temperaturbeständigkeit min  |   | -20 °C     |
| Temperaturbeständigkeit max  |   | 60 °C      |
| Belagshärte                  |   | 85 Shore A |
| Stückgewicht                 | ⚖ | 0,5 kg     |
| Spurlos                      | ✓ |            |
| Kontaktverfärbungsfrei       | ✗ |            |
| Antistatisch                 | ⚡ | ✗          |
| Elektrisch ableitend         | ⚡ | ✗          |
| Korrosionsbeständig          |   | ✗          |
| Hitzebeständig               | 🔥 | ✗          |
| Laufbelag hydrolysebeständig |   | ✗          |
| Autoklaventauglich           |   | ✗          |
| Waschmaschinentauglich       |   | ✗          |



**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ □ 85 Shore A

**Rollwiderstand**

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Verschleißresistenz**

■ ■ □ □ □ befriedigend

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ ■ ■ □ □ gut

