

# LUH-POTH 200G

**Stahlblech-Lenkrolle, schwere, geschlossene Ausführung, mit Anschraubplatte, Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit schwerem Polyamid-Radkörper**

EAN 4047526102470  
 ID 759204  
 Zolltarifnummer 87169090



**Gehäuse:** Serie LUH

- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Vier-Punkt-Kugellagerung für höchste Lasten
- geschlossener, abgedichteter Drehkranz
- besonders unempfindlich gegen Stöße und Schläge durch **speziell geformte, gehärtete Lagerschalen**

**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:**

- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

**Technische Daten:**

Rad-Ø (D)	☉	200 mm
Radbreite	∟	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	♁	800 kg
Tragfähigkeit (statisch)	♁	2'000 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	∅	245 mm
Plattengröße	☒	140 x 110 mm
Schraublochentfernung	☒	105 x 75–80 mm
Schraubloch-Ø	⌀	11 mm
Ausladung (F)	∅	63 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		94 Shore A
Stückgewicht	♁	3.1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	☒	✗
Elektrisch ableitend	☒	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	☒	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗

**Belagshärte**

■ ■ ■ ■ ■ □ 94 Shore A

**Rollwiderstand**

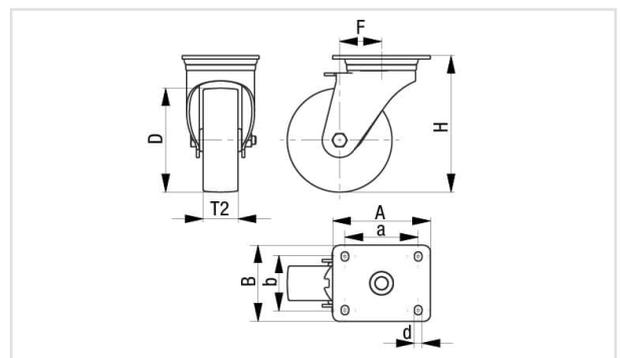
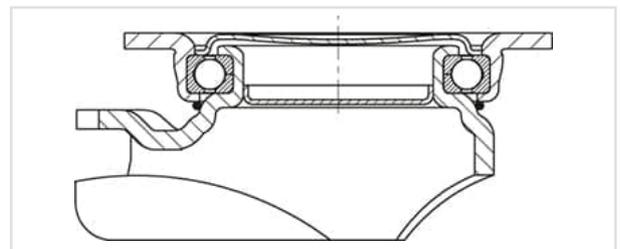
■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Verschleißresistenz**

■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

**Bodenschonung/Fahrgeräusch**

■ ■ ■ ■ ■ □ gut



## Produktreferenzen



**Zugehöriger Standard-Feststeller LUH-POTH 200G-FI**



**Zugehörige Bockrolle BH-POTH 200G**



**Verwendetes Rad POTH 200/20G**