

LO-SPO 200G-ST

**Stahlgeschweißte Schwerlast-Lenkrolle, mit Feststeller 'stop-top',
Schwerlast-Rad aus Polyamid**

EAN 4047526061647
ID 61648
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LO

- solide Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- zusätzlich verstärkt durch **vier speziell geformte, gehärtete Lagerschalen**
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- Drehkranzabdichtung durch Labyrinthbauweise
- Schmiernippel

Rad: Serie SPO

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D, sehr robuste, schwere Ausführung, Farbe natur-weiß

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- Extra schwere Radausführung

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	200 mm
Radbreite	⌈	50 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	1.250 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	3.125 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	⌀	245 mm
Plattengröße	☐	140 x 110 mm
Schraublochentfernung	☐	105 x 75–80 mm
Schraubloch-Ø	⌀	11 mm
Ausladung (F)	⌀	60 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		80 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht	⚖	4,8 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	☼	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 70 Shore D

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ □ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ □ □ □ befriedigend

