

LH-SPO 100G-1

Stahlblech-Lenkrolle, Schwerlast-Ausführung, mit Anschraubplatte, Schwerlast-Rad aus Polyamid

EAN 4047526091453
ID 91454
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LH

- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- schwere Gabel und Bodenplatte
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- besonders unempfindlich gegen Stöße und Schläge durch **vier speziell geformte, gehärtete Lagerschalen**

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

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☞	100 mm
Radbreite	⊥	37 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	500 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	1.250 kg
Lagerart	⊙	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	⊕	140 mm
Plattengröße	📏	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	🔧	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	🔧	9 mm
Ausladung (F)	⊕	45 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		80 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht	⚖	1,6 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■■■■■ 70 Shore D

Rollwiderstand

■■■■■ hervorragend

Verschleißresistenz

■■■■■ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■■ befriedigend

