

LH-SPO 80K

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

EAN 4047526077112
ID 754639
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: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	80 mm
Radbreite	37 mm
Tragfähigkeit bei 3 km/h	350 kg
Tragfähigkeit bei 4 km/h	350 kg
Tragfähigkeit (statisch)	875 kg
Lagerart	Kugellager
Gesamthöhe (H)	120 mm
Plattengröße	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	9 mm
Ausladung (F)	45 mm
Temperaturbeständigkeit min	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max	80 °C
Belagshärte	70 Shore D
Stückgewicht	1,5 kg
Spurlos	✓
Kontaktverfärbungsfrei	✓
Antistatisch	✗
Elektrisch ableitend	✗
Korrosionsbeständig	✗
Hitzebeständig	✗
Laufbelag hydrolysebeständig	✗
Autoklaventauglich	✗
Waschmaschinentauglich	✗



Belagshärte

70 Shore D

Rollwiderstand

hervorragend

Verschleißresistenz

gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

befriedigend

