

LKX-SPO 100G-1

Edelstahl-Schwerlast-Lenkrolle mit Anschraubplatte, Schwerlast-Rad aus Polyamid

EAN 4047526084981
ID 754905
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LKX

- hochwertiger Chromnickelstahl (1.4301/AISI 304), rostfrei, gleitgeschliffen
- sämtliche Einzelteile inkl. Achsmaterial sind rostbeständig
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- stabiler Mittelbolzen (ab Rad-Ø 125x50 mm)
- Drehkranzabdichtung
- minimales Drehkranzspiel, leichtgängiger Lauf, hohe Lebensdauer durch die spezielle dynamische Blickle-Vernietung

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	⌘	350 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⌘	875 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	⌀	130 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		70 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht	⌘	1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⌘	✗
Elektrisch ableitend	⌘	✗
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	⌘	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

5 green squares 70 Shore D

Rollwiderstand

5 green squares hervorragend

Verschleißresistenz

4 green squares, 1 white square gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

3 green squares, 2 white squares befriedigend

