

LX-PO 100G-FI-ELS

Edelstahl-Lenkrolle, mittelschwere Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-fix', Rad aus Polyamid, elektrisch leitfähig, spurlos

EAN 4047526286200
ID 879423
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LX

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

Rad: Serie PO

- hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Härte 70 Shore D, Farbe grau, spurlos

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) $\leq 10^4 \Omega$

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	37 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⊞	250 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⊞	625 kg
Lagerart	☉	Gleitlager
Gesamthöhe (H)	⌀	125 mm
Plattengröße	☐	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	☐	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	⌀	9 mm
Ausladung (F)	⌀	35 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		70 Shore D
Stückgewicht	⚖	0,8 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✓
Korrosionsbeständig		✓
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 70 Shore D

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ □ gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ □ □ □ befriedigend

