

LHF-ALTH 101K-1-AS-FA-CO

Stahlblech-Lenkrolle, Schwerlast-Ausführung, mit Stahlfeder, Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, mit Aluminium-Radkörper, mit stark balliger Lauffläche, mit Fadenschutz aus Stahl, antistatisch

EAN 4047526392222

ID 937357

Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LHF

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

Rad: Serie ALTH

- Laufbelag: hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A, Farbe grau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: Aluminium-Druckguss, Farbe silbergrau

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +40 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) $\leq 10^7 \Omega$
- Mit schwerem Radkörper, Mittelsteg-Ausführung

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	100 mm
Radbreite	⊥	40 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⬆	350 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⬆	875 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Federendkraft	≡	200 kg
Vorspannkraft	≡	30 kg
Federweg	⤴	19 mm
Gesamthöhe (H)	⊕	175 mm
Plattengröße	☞	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	⏏	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	⌀	9 mm
Ausladung (F)	⊕	32 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	3,7 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

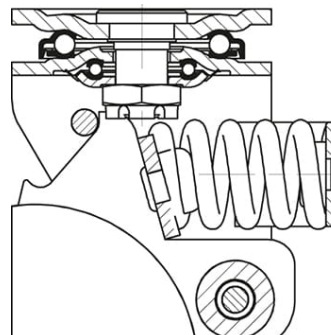
■ ■ ■ ■ ■ □ sehr gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ □ gut



Antistatisch		✓
Elektrisch ableitend		×
Korrosionsbeständig		×
Hitzebeständig		×
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		×
Waschmaschinentauglich		×

