

LO-ALTH 252K

Stahlgeschweißte Schwerlast-Lenkrolle, Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Extrathane®, mit Aluminium-Radkörper

EAN 4047526366315
ID 936780
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LO

- solide Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- zusätzlich verstärkt durch **vier speziell geformte, gehärtete Lagerschalen**
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- Drehkranzabdichtung durch Labyrinthbauweise
- Schmiernippel

Rad: Serie ALTH

- Laufbelag: hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Extrathane®, Härte 92 Shore A, Farbe hellbraun, 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
- Mit schwerem Radkörper, Mittelsteg-Ausführung

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☞	250 mm
Radbreite	⌈	60 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	1.200 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	3.000 kg
Lagerart	⊙	Kugellager
Gesamthöhe (H)	⌊	295 mm
Plattengröße	⌈	140 x 110 mm
Schraublochentfernung	⌈	105 x 75–80 mm
Schraubloch-Ø	⌈	11 mm
Ausladung (F)	⌈	70 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	5,8 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⌈	✗
Elektrisch ableitend	⌈	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	⌈	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■■■■■□ 92 Shore A

Rollwiderstand

■■■■■□ sehr gut

Verschleißresistenz

■■■■■□ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■■□ gut

