

ALB 181/20K

Schwerlast-Rad mit Polyurethan-Laufbelag Blickle Besthane®, mit Aluminium-Radkörper

EAN 4047526250201
ID 760655
Zolltarifnummer 87169090



Laufbelag:

- hochwertiges Polyurethan-Elastomer Blickle Besthane®, Härte 92 Shore A
- sehr geringer Rollwiderstand
- **hohe dynamische Belastbarkeit**
- sehr abriebfest
- hohe Schnitt- und Weiterreißfestigkeit
- Farbe braun, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- sehr gute chemische Verbindung mit dem Radkörper

Radkörper:

- Aluminium-Druckguss

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



Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	180 mm
Radbreite	⌈⌋	44 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	650 kg
Tragfähigkeit bei 6 km/h	⚖	520 kg
Tragfähigkeit bei 10 km/h	⚖	320 kg
Tragfähigkeit bei 16 km/h	⚖	240 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	1.625 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Achsloch-Ø (d)		20 mm
Nabenlänge (T1)	⌈⌋	44 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		92 Shore A
Stückgewicht	⚖	1,1 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
ESD		✗
Elektrisch ableitend	⚡	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✓
Autoklaventauglich		✗

Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ □ 92 Shore A

Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ □ □ gut

