Produktdatenblatt

LEXR-PATH 160KAD-ELS

Edelstahl-Lenkrolle mit Rückenloch, Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit Polyamid-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, klein, mit zusätzlicher Kug ellagerabdichtung, elektrisch leitfähig, spurlos

EAN 4047526209834
ID 853702
Zolltarifnummer 87169090

Made in Germany

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

Rad: Serie PATH
- Laufbelag: hochwertiges thermoplastisches Polyurethan (TPU), Härte 94 Shore A, Farbe dunkelgrau, spurlos, kontaktverfärbungsfrei
- Radkörper: hochwertiges Polyamid 6, bruchfest, Farbe silbergrau

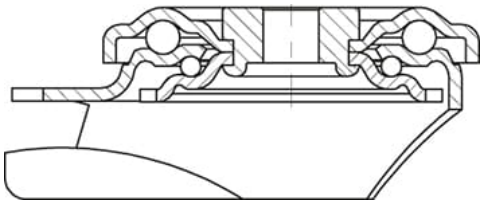
Sonstige Eigenschaften:
- Fadenschutz, klein, mit zusätzlicher Kugellagerabdichtung
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand) ≤ 10^4 Ω

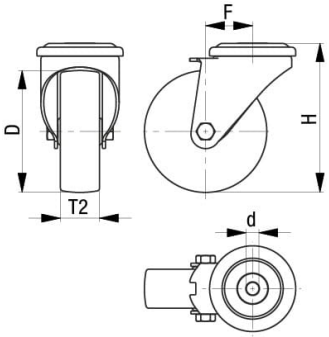
Belagshärte
94 Shore A

Rollwiderstand
sehr gut

Verschleißresistenz
sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch
gut





Technische Daten:

Rad-Ø (D)		160 mm
Radbreite		40 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h		260 kg
Tragfähigkeit (statisch)		650 kg
Lagerart		Kugellager (C)
Gesamthöhe (H)		195 mm
Platten-Ø		88 mm
Rückenloch		13 mm
Ausladung (F)		54 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		94 Shore A
Stückgewicht		1.5 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch		✗
Elektrisch ableitend		✓
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig		✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗

Autoklaventauglich		✕
Waschmaschinentauglich		✕

Produktreferenzen

Zugehöriger Standard-Feststeller LEXR-PATH 160KAD-FI-ELS