Produktdatenblatt

LH-POTH 125G-1-ST

Stahlblech-Lenkrolle, Schwerlast-Ausführung, mit Anschraubplatte, mit Feststeller 'stop-top', Rad mit thermoplastischem Polyurethan-Laufbelag, mit schwerem Polyamid-Radkörper

EAN 4047526300609
ID 300608
Zolltarifnummer 87169090

Made in Germany

Gehäuse: Serie LH
- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- schwere Gabel und Bodenplatte
- zweifache Kugellagerung im Drehkranz
- sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- besonders unempfindlich gegen Stöße und Schläge durch **vier speziell geformte, gehärtete Lagerschalen**

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

Sonstige Eigenschaften:
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +70 °C, kurzzeitig bis +90 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C

Technische Daten:

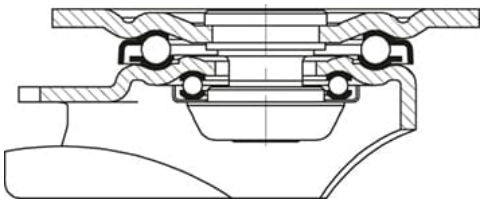
Rad-Ø (D)		125 mm
Radbreite		40 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h		350 kg
Tragfähigkeit (statisch)		875 kg
Lagerart		Gleitlager
Gesamthöhe (H)		165 mm
Plattengröße		100 x 85 mm
Schraublochentfernung		80 x 60 mm
Schraubloch-Ø		9 mm
Ausladung (F)		45 mm
Temperaturbeständigkeit min		-25 °C
Temperaturbeständigkeit max		70 °C
Belagshärte		94 Shore A
Stückgewicht		2 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch		✗
Elektrisch ableitend		✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig		✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗

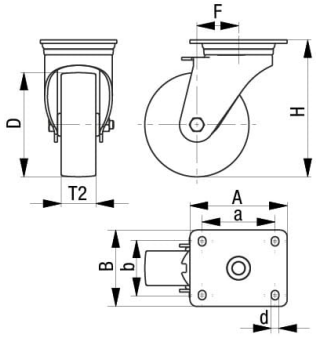
Belagshärte
94 Shore A

Rollwiderstand
sehr gut

Verschleißresistenz
sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch
gut





Waschmaschinentauglich		✕

Produktreferenzen

Zugehörige Bockrolle BH-POTH 125G-1

Zugehörige Lenkrolle LH-POTH 125G-1

Verwendetes Rad POTH 125/15G