

LHD-GSPO 60K

Stahlblech-Doppel-Lenkrolle, Schwerlast-Ausführung, mit Anschraubplatte, Schwerlast-Rad aus Gusspolyamid

EAN 4047526114329
ID 754586
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LHD

- starkes Stahlblech, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei (Bockgehäuse: solide Stahlschweißkonstruktion)
- 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 GSPO

- hochwertiges Gusspolyamid, reaktionsgegossen, bruchfest, Härte 80 Shore D, Farbe natur-beige

Sonstige Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- reduzierte Feuchtigkeitsaufnahme
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +35 °C
- bei druckempfindlichen Böden Flächenpressung beachten
- Prüfung nach DIN EN 12530 mit verlängerten Pausenzeiten, um thermische Überbeanspruchung zu vermeiden

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	60 mm
Radbreite	32 mm
Anzahl Räder	2
Tragfähigkeit bei 3 km/h	630 kg
Tragfähigkeit bei 4 km/h	630 kg
Tragfähigkeit (statisch)	1.575 kg
Lagerart	Kugellager
Gesamthöhe (H)	92 mm
Plattengröße	100 x 85 mm
Schraublochentfernung	80 x 60 mm
Schraubloch-Ø	9 mm
Ausladung (F)	40 mm
Temperaturbeständigkeit min	-20 °C
Temperaturbeständigkeit max	80 °C
Belagshärte	80 Shore D
Stückgewicht	1,7 kg
Spurlos	✓
Kontaktverfärbungsfrei	✓
Antistatisch	✗
Elektrisch ableitend	✗



Belagshärte

80 Shore D

Rollwiderstand

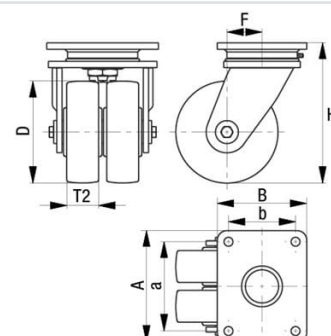
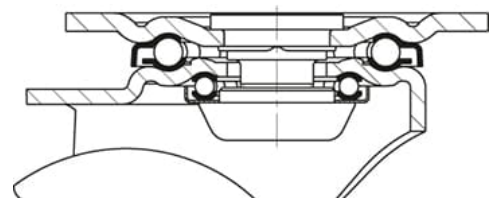
hervorragend

Verschleißresistenz

sehr gut

Bodenschonung/Fahrgeräusch

befriedigend



Korrosionsbeständig		×
Hitzebeständig	§	×
Laufbelag hydrolysebeständig		×
Autoklaventauglich		×
Waschmaschinentauglich		×