

LS-PS 310K

Stahlgeschweißte Schwerlast-Lenkrolle, schwere Drehkranz-Ausführung, Schwerlast-Rad mit Luftreifen

EAN 4047526279165
ID 279166
Zolltarifnummer 87169090



Gehäuse: Serie LS

- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei
- Axial-Rillenkugellager ISO 104 und Kegelrollenlager ISO 355 im Drehkranz
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- staub- und spritzwassergeschützt
- Schmiernippel

Rad: Serie PS

- Reifen: Luftreifen mit Blockprofil, Härte 60 Shore A, Farbe schwarz, 6 Ply-Rating
- Felge: schweres Stahlblech, gepresst, mit eingeschweißter Stahlrohrnabe, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei

Sonstige Eigenschaften:

- chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien, jedoch nicht gegen Öle
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +50 °C
- Rad- bzw. Reifenabmessungen gelten für den unbelasteten, neuen Reifen und können sich im Betrieb in Breite und Durchmesser verändern
- Geschwindigkeiten bis max. 25 km/h bei reduzierter Tragfähigkeit

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	300 mm
Radbreite	⌈⌋	100 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⬆	450 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⬆	450 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Profil	⌚	Blockprofil
Gesamthöhe (H)	⌄	355 mm
Plattengröße	⌚	200 x 160 mm
Schraublochentfernung	⌚	160 x 120 mm
Schraubloch-Ø	⌚	14 mm
Ausladung (F)	⌄	85 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		50 °C
Belagshärte		60 Shore A
Stückgewicht	⌚	11,5 kg
Spurlos	✗	
Kontaktverfärbungsfrei	✗	
Antistatisch	⌚	✗
Elektrisch ableitend	⌚	✗
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	⌚	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗



Belagshärte

■ ■ ■ ■ ■ 60 Shore A

Rollwiderstand

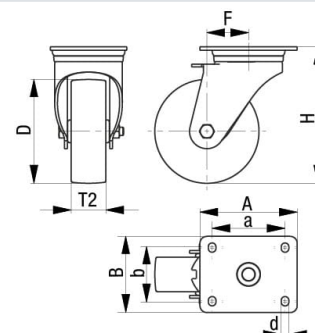
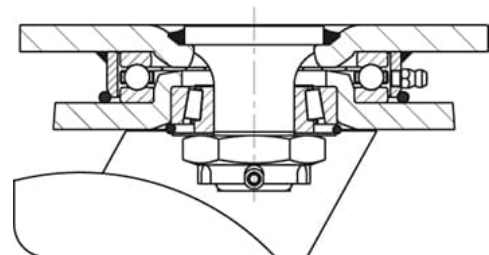
■ ■ ■ ■ ■ gut

Verschleißresistenz

■ ■ ■ ■ ■ befriedigend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ ■ ■ hervorragend



Autoklaventauglich	×
Waschmaschinentauglich	×