

LS-SVS 201K

Stahlgeschweißte Schwerlast-Lenkrolle, schwere Drehkranz-Ausführung, Super-Schwerlast-Rad aus Vollstahl

EAN 4047526614010
ID 614016
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 SVS

- Vergütungsstahl, Härte 190–230 HB, leicht ballige Lauffläche

Sonstige Eigenschaften:

- chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +120 °C
- bei druckempfindlichen Böden Flächenpressung beachten

Technische Daten:

Rad-Ø (D)	☉	200 mm
Radbreite	⏏	55 mm
Tragfähigkeit bei 4 km/h	⚖	3.000 kg
Tragfähigkeit (statisch)	⚖	7.500 kg
Lagerart	☉	Kugellager
Gesamthöhe (H)	⌀	255 mm
Plattengröße	📏	175 x 140 mm
Schraublochentfernung	📏	140 x 105 mm
Schraubloch-Ø	🔧	14 mm
Ausladung (F)	⌀	65 mm
Temperaturbeständigkeit min		-20 °C
Temperaturbeständigkeit max		100 °C
Belagshärte		190–230 HB
Stückgewicht	⚖	18,9 kg
Spurlos		✓
Kontaktverfärbungsfrei		✓
Antistatisch	⚡	✗
Elektrisch ableitend	⚡	✓
Korrosionsbeständig		✗
Hitzebeständig	🔥	✗
Laufbelag hydrolysebeständig		✗
Autoklaventauglich		✗
Waschmaschinentauglich		✗



Belagshärte

■■■■■ 190–230 HB

Rollwiderstand

■■■■■ hervorragend

Verschleißresistenz

■■■■■ hervorragend

Bodenschonung/Fahrgeräusch

■■■■■ ausreichend

