

Serie LS-P, BS-P, LS-PS, BS-PS

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

350–1.300 kg

Gehäuse: Serie LS/BS

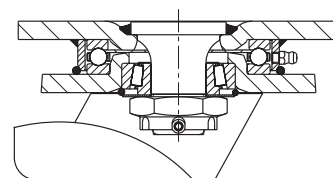
- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei
- Lenkgehäuse:
 - Axial-Rillenkugellager ISO 104 und Kegellager ISO 355 im Drehkranz
 - eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
 - staub- und spritzwassergeschützt
 - Schmierrippe

Rad: Serie P/PS

- Reifen: Luftreifen mit Rillen- oder Blockprofil, Härte 60 Shore A, Farbe schwarz, 2 bis 10 Ply-Rating
- Felge: Serie P: Stahlblech, gepresst, mit eingeschweißter Stahlrohrnabe, lackiert, Farbe silber
Serie PS: schweres Stahlblech, gepresst, verschraubt (Flachbettfelge), mit eingeschweißter Stahlrohrnabe, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- bei zu geringem Reifendruck verlieren Lenkrollen mit Feststeller die Feststellwirkung

Weitere Details:

- Gehäuseserie: Seite 94
- Feststeller: Seite 112–113
- Radserie: Seite 244, 246
- Lagerarten: Seite 84–85



4

Lenkrollen	Bockrollen	Rad-Ø [mm]	Reifen- breite [mm]	Trag- fähigkeit [kg]	Lagerart	Gesamt- höhe [mm]	Platten- größe [mm]	Schraubloch- entfernung [mm]	Schraub- loch-Ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Profilart
LS-PS 310K	BS-PS 310K	300	100	450	Kugellager	355	200 x 160	160 x 120	14	85	B02
LS-PS 315K	BS-PS 315K	305	105	550	Kugellager	358	200 x 160	160 x 120	14	85	B03
LS-P 410K	BS-P 410K	400	100	350	Kugellager	470	200 x 160	160 x 120	14	100	R01
LS-P 420K	BS-P 420K	415	115	525	Kugellager	478	200 x 160	160 x 120	14	100	R02
LS-PS 430K	BS-PS 430K	420	115	650	Kugellager	480	200 x 160	160 x 120	14	100	B08
LS-PS 432K	BS-PS 432K	420	115	750	Kugellager	480	200 x 160	160 x 120	14	100	B08
LS-PS 464K	BS-PS 464K	460	145	1.140	Kugellager	520	200 x 160	160 x 120	14	110	B08
LS-PS 536K		536	165	1.300	Kugellager	623	255 x 200	210 x 160	18	120	B08
	BS-PS 536K	536	165	1.300	Kugellager	623	255 x 220	210 x 160	18	–	B08

Profilarten: R = Rillenprofil, B = Blockprofil, Abbildung siehe Seite 248

Varianten / Zubehör



	mit Radfeststeller „Radstop“	mit Richtungs- feststeller 4 x 90°
Technische Beschreibung Seite	113	115
Artikel-Nr.-Zusatz	-RA	-RI4
Lieferbar für	auf Anfrage	Rad-Ø 300–460 mm