

Serie LS-VLE, BS-VLE

Stahlgeschweißte Schwerlast-Rollen, schwere Drehkranz-Ausführung, Schwerlast-Rad mit Super-Elastik-Vollgummireifen

450–1.885 kg

Gehäuse: Serie LS/BS

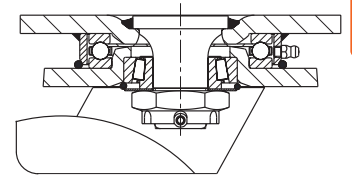
- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei
- Lenkgehäuse:
- Axial-Rillenkugellager ISO 104 und Kegelrollenlager ISO 355 im Drehkranz
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert
- staub- und spritzwassergeschützt
- Schmiernippel

Rad: Serie VLE

- Reifen: Super-Elastik-Vollgummi, Härte 70 Shore A, Farbe schwarz. Rad-Ø 250–306 mm: 2-Komponenten-Reifen, hochelastische, abriebfeste Lauffläche. Rad-Ø 405–525 mm: 3-Komponenten-Reifen, hochelastisches Zwischenkissen, abriebfeste Lauffläche
- Felge: schweres Stahlblech, gepresst, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei

Weitere Details:

- Gehäuseserie: Seite 94
- Feststeller: Seite 112–113
- Radserie: Seite 249
- Lagerarten: Seite 84–85



4

Lenkrollen	Bockrollen	Lenkrollen mit Feststeller „stop-top“	Rad-Ø [mm]	Reifenbreite [mm]	Tragfähigkeit bei 6 km/h [kg]	Lagerart	Gesamthöhe [mm]	Plattengröße [mm]	Schraublochentfernung [mm]	Schraubloch-Ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Profilart
LS-VLE 250K	BS-VLE 250K	LS-VLE 250K-ST	250	85	450	Kugellager	305	175 x 140	140 x 105	14	75	R50
LS-VLE 252K *	BS-VLE 252K *	LS-VLE 252K-ST *	250	85	600	Kugellager	305	175 x 140	140 x 105	14	75	R50
LS-VLE 255K	BS-VLE 255K	LS-VLE 255K-ST	250	85	450	Kugellager	305	175 x 140	140 x 105	14	75	B51
LS-VLE 257K *	BS-VLE 257K *	LS-VLE 257K-ST *	250	85	600	Kugellager	305	175 x 140	140 x 105	14	75	B51
LS-VLE 305K	BS-VLE 305K	**	306	105	450	Kugellager	358	200 x 160	160 x 120	14	85	R50
LS-VLE 307K *	BS-VLE 307K *	**	306	105	700	Kugellager	358	200 x 160	160 x 120	14	85	R50
LS-VLE 310K	BS-VLE 310K	**	306	105	450	Kugellager	358	200 x 160	160 x 120	14	85	B50
LS-VLE 312K *	BS-VLE 312K *	**	306	105	700	Kugellager	358	200 x 160	160 x 120	14	85	B50
LS-VLE 405K	BS-VLE 405K	**	405	105	950	Kugellager	473	200 x 160	160 x 120	14	100	R50
LS-VLE 410K	BS-VLE 410K	**	405	105	950	Kugellager	473	200 x 160	160 x 120	14	100	B50
LS-VLE 460K	BS-VLE 460K	**	455	120	1.415	Kugellager	518	200 x 160	160 x 120	14	110	B50
LS-VLE 530K	BS-VLE 530K	**	525	140	1.885	Kugellager	618	255 x 200	210 x 160	18	120	B50
			525	140	1.885	Kugellager	618	255 x 220	210 x 160	18	–	B50

* Verstärkte Felgenausführung

** Feststellervariante „Radstop“

Profilarten: R = Rillenprofil, B = Blockprofil, Abbildung siehe Seite 252

Varianten / Zubehör



	mit spurlosem, grauem Reifen	in antistatischer Ausführung, schwarzer Reifen	mit Radfeststeller „Radstop“	mit Richtungs-feststeller 4 x 90°
Technische Beschreibung Seite	52	50	113	115
Artikel-Nr.-Zusatz	-SG	-AS	-RA	-RI4
Lieferbar für	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	Rad-Ø 250–455 mm