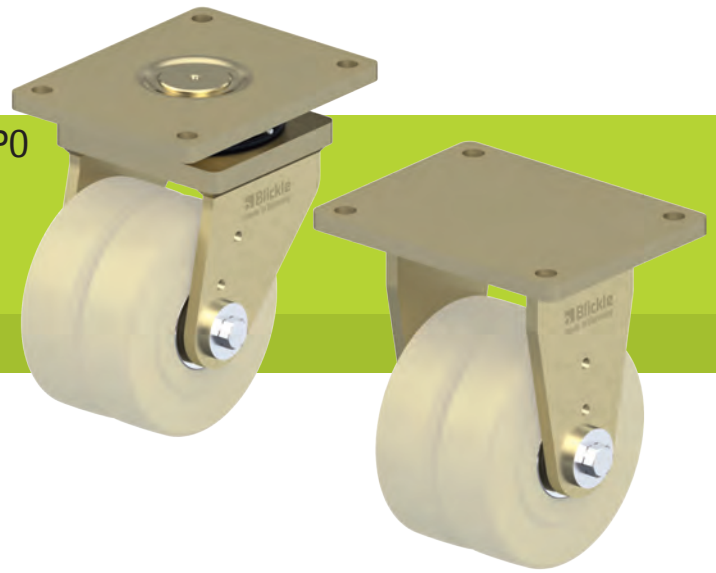


Serie LSD-GSP0, BSD-GSP0, LSSD-GSP0, BSSD-GSP0

Stahlgeschweißte Super-Schwerlast-Doppel-Rollen, extra schwere Drehkranz-Ausführung, mit Schwerlast-Gusspolyamid-Rädern



1.750–30.000 kg

Gehäuse: Serie LSD/BSD, LSSD/BSSD

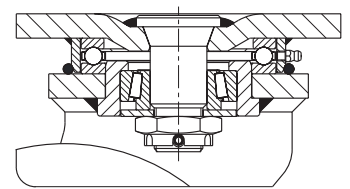
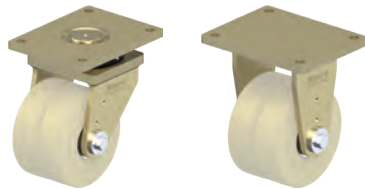
- besonders robuste Stahlschweißkonstruktion, galvanisch verzinkt, gelb passiviert, Cr6-frei
- Axial-Rillenkugellager ISO 104 und Kegelrollenlager ISO 355 im Drehkranz
- LSSD-GSP0 500K: Vier-Punkt-Schwenklagerung für höchste Lasten
- eingeschweißter, sehr stabiler Mittelbolzen, verschraubt und gesichert (außer LSSD-GSP0 500K)
- staub- und spritzwassergeschützt
- Schmiernippel

Rad: Serie GSP0

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

Weitere Details:

- Gehäuseserie: Seite 94
- Feststeller: Seite 112–113
- Radserie: Seite 368
- Lagerarten: Seite 84–85



Lenkrollen	Bockrollen	Rad-Ø [mm]	Rad- breite [mm]	Trag- fähigkeit [kg]	Lagerart	Gesamt- höhe [mm]	Platten- größe [mm]	Schraubloch- entfernung [mm]	Schraub- loch-Ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]
LSD-GSP0 80K	BSD-GSP0 80K	80	2 x 40	1.750 *	Kugellager	125	140 x 110	105 x 75–80	11	40
LSD-GSP0 100K	BSD-GSP0 100K	100	2 x 40	2.250 *	Kugellager	160	175 x 140	140 x 105	14	45
LSD-GSP0 125K	BSD-GSP0 125K	125	2 x 55	3.600 *	Kugellager	205	255 x 200	210 x 160	18	50
LSD-GSP0 150K	BSD-GSP0 150K	150	2 x 55	4.500	Kugellager	230	255 x 200	210 x 160	18	55
LSD-GSP0 200K	BSD-GSP0 200K	200	2 x 55	5.400	Kugellager	290	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GSP0 250K	BSD-GSP0 250K	250	2 x 65	9.000	Kugellager	380	400 x 300	340 x 240	26	110
LSD-GSP0 302K	BSD-GSP0 302K	300	2 x 110	18.000	Kugellager	500	500 x 400	400 x 300	33	110
LSD-GSP0 400K	BSD-GSP0 400K	400	2 x 110	20.000	Kugellager	600	500 x 400	400 x 300	33	125
LSSD-GSP0 500K	BSSD-GSP0 500K	500	2 x 130	30.000	Kugellager	675	500 x 500	400 x 400	39	150

* Prüfung der Tragfähigkeit nach DIN EN 12532 mit verlängerten Pausenzeiten, um thermische Überbeanspruchung zu vermeiden
Bockrollen: Lange Plattenseite parallel zur Radachse

6

Varianten / Zubehör



Abbildung LSSD-GSP0 500K	mit Radfeststeller „Radstop“	mit Richtungs- feststeller 4 x 90°	mit Richtungs- feststeller 4 x 90° (handgesteckt)	mit Fußschutz aus Stahl
Technische Beschreibung Seite	113	115	115	116
Artikel-Nr.-Zusatz	-RAH	-RI4	-RI4H	-FS
Lieferbar für	auf Anfrage	Rad-Ø 80–100 mm auf Anfrage	Rad-Ø 125–500 mm auf Anfrage	auf Anfrage