Blickle®

Serie LOD-VSTH, -ALTH, -GTH, BOD-VSTH, -ALTH, -GTH

Ruedas dobles de acero soldado para carga pesada, ruedas con banda de rodadura de poliuretano Blickle Extrathane®

500–900 kg

Soporte: serie LOD/BOD
- construcción robusta de acero soldado, zincada, pasivada color azul, libre de Cr6

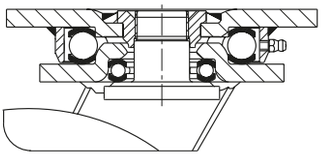
Soporte giratorio:
- doble carril de bolas en la cabeza giratoria
- reforzado adicionalmente por **cuatro cojinetes endurecidos con forma especial**
- vástago central soldado, muy estable, atornillado y fijado
- cabeza giratoria sellada mediante construcción de laberinto
- engrasador

Rueda: serie VSTH/ALTH/GTH
- banda de rodadura: elastómero de poliuretano de alta calidad Blickle Extrathane®, dureza 92 Shore A, color marrón claro, no deja huellas, no decolora al contacto
- núcleo: serie VSTH: acero
  serie ALTH: aluminio fundido a presión
  serie GTH: fundición gris robusta, lacado, color plata

Detalles adicionales:
- serie de soportes: página 93
- serie de ruedas: página 274, 286
- tipos de rodamiento: página 84–85

Blickle Extrathane®

5



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ø de rueda [mm]	Ancho de rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Tamaño platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda giratoria [mm]
LOD-VSTH 75K	**BOD-VSTH 75K**	75	2 x 40	500	a bolas	123	140 x 110	105 x 75–80	11	40
LOD-ALTH 101K	**BOD-ALTH 101K**	100	2 x 40	750	a bolas	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LOD-GTH 125K	**BOD-GTH 125K**	125	2 x 40	900	a bolas	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50

Ruedas fijas: lado largo de la platina paralelo al eje de rueda

Variantes / accesorios

	en versión antiestática, gris que no deja huellas	con protección de pie de acero
Descripción técnica página	50	116
Referencia-anexo	**-AS**	**-FS**
Disponibles en	sobre pedido	sobre pedido

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Blickle®

Serie LSD-VSTH, BSD-VSTH, LSD-GTH, BSD-GTH

Ruedas dobles de acero soldado para carga pesada, cabeza giratoria en versión pesada, ruedas con banda de rodadura de poliuretano Blickle Extrathane®

520–12 000 kg

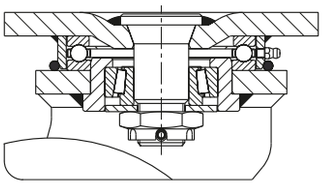
Soporte: serie LSD/BSD
- construcción de acero soldado especialmente robusta, zincada, pasivada color amarillo, libre de Cr6

Soporte giratorio:
- cojinete axial rígido de bolas ISO 104 y cojinete de rodillos cónicos ISO 355 en la cabeza giratoria
- vástago central soldado, muy estable, atornillado y fijado
- protegido contra agua salpicada y polvo
- engrasador

Rueda: serie VSTH/GTH
- banda de rodadura: elastómero de poliuretano de alta calidad Blickle Extrathane®, dureza 92 Shore A, color marrón claro, no deja huellas, no decolora al contacto
- núcleo:
  serie VSTH: acero
  serie GTH: fundición gris robusta, a partir de Ø de rueda 150 mm con engrasador, lacado, color plata

Detalles adicionales:
- serie de soportes: página 94
- freno: página 112–113
- serie de ruedas: página 286–287
- tipos de rodamiento: página 84–85

Blickle Extrathane®



5

Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ø de rueda [mm]	Ancho de rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Tamaño platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda giratoria [mm]
LSD-VSTH 80K	**BSD-VSTH 80K**	80	2 x 40	520	a bolas	125	140 x 110	105 x 75–80	11	40
LSD-GTH 100K	**BSD-GTH 100K**	100	2 x 40	810	a bolas	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LSD-GTH 127K	**BSD-GTH 127K**	125	2 x 50	1 250	a bolas	185	175 x 140	140 x 105	14	50
LSD-GTH 150K-35	**BSD-GTH 150K-35**	150	2 x 50	1 400	a bolas	215	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-GTH 200K-35	**BSD-GTH 200K-35**	200	2 x 50	1 800	a bolas	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-GTH 202K	**BSD-GTH 202K**	200	2 x 80	2 850	a bolas	280	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GTH 250K	**BSD-GTH 250K**	250	2 x 60	2 700	a bolas	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GTH 252K	**BSD-GTH 252K**	250	2 x 80	3 700	a bolas	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GTH 302K	**BSD-GTH 302K**	300	2 x 80	4 300	a bolas	390	255 x 200	210 x 160	18	80
LSD-GTH 304K		300	2 x 100	5 400	a bolas	390	255 x 200	210 x 160	18	80
	BSD-GTH 304K	300	2 x 100	5 400	a bolas	390	300 x 200	210 x 160	18	–
LSD-GTH 360K	**BSD-GTH 360K**	360	2 x 75	4 500	a bolas	450	255 x 200	210 x 160	18	90
LSD-GTH 404K-42	**BSD-GTH 404K-42**	400	2 x 100	6 800	a bolas	530	400 x 300	340 x 240	26	125
LSD-GTH 504K	**BSD-GTH 504K**	500	2 x 150	12 000	a bolas	630	400 x 300	340 x 240	26	125

Ruedas fijas: lado largo de la platina paralelo al eje de rueda

Variantes / accesorios

	en versión antiestática, gris que no deja huellas	con freno de rueda «Radstop»	con freno de rueda «Radstop»	con freno direccional 4 x 90°	con freno direccional 4 x 90° (accionado manualmente)	con protección de pie de acero
Descripción técnica página	50	113	113	115	115	116
Referencia-anexo	**-AS**	**-RA**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**
Disponibles en	sobre pedido	hasta Ø de rueda 200x50 mm sobre pedido	a partir de Ø de rueda 200x80 mm sobre pedido	rueda Ø 80–200x50 mm sobre pedido	a partir de Ø de rueda 200x80 mm sobre pedido	sobre pedido

Blickle®

Serie LSD-GST, BSD-GST

Ruedas dobles de acero soldado para carga pesada, cabeza giratoria en versión pesada, ruedas con banda de rodadura de poliuretano Blickle Softhane®

900–6 000 kg

Soporte: serie LSD/BSD
- construcción de acero soldado especialmente robusta, zincada, pasivada color amarillo, libre de Cr6

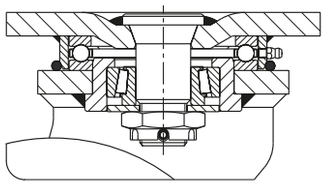
Soporte giratorio:
- cojinete axial rígido de bolas ISO 104 y cojinete de rodillos cónicos ISO 355 en la cabeza giratoria
- vástago central soldado, muy estable, atornillado y fijado
- protegido contra agua salpicada y polvo
- engrasador

Rueda: serie GST
- banda de rodadura: elastómero de poliuretano de alta calidad Blickle Softhane®, dureza 75 Shore A, color verde, no deja huellas, no decolora al contacto
- núcleo: fundición gris robusta, a partir de Ø de rueda 160 mm con engrasador, lacado, color plata

Detalles adicionales:
- serie de soportes: página 94
- freno: página 112–113
- serie de ruedas: página 301
- tipos de rodamiento: página 84–85

Blickle Softhane®

5



Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ø de rueda [mm]	Ancho de rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Tamaño platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda giratoria [mm]
LSD-GST 127K	**BSD-GST 127K**	125	2 x 50	900	a bolas	185	175 x 140	140 x 105	14	50
LSD-GST 150K-35	**BSD-GST 150K-35**	150	2 x 50	1 100	a bolas	215	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-GST 200K-35	**BSD-GST 200K-35**	200	2 x 50	1 600	a bolas	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-GST 202K	**BSD-GST 202K**	200	2 x 80	2 400	a bolas	280	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GST 250K	**BSD-GST 250K**	250	2 x 60	2 400	a bolas	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GST 252K	**BSD-GST 252K**	250	2 x 80	2 400	a bolas	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GST 304K		300	2 x 100	4 500	a bolas	390	255 x 200	210 x 160	18	80
	BSD-GST 304K	300	2 x 100	4 500	a bolas	390	300 x 200	210 x 160	18	–
LSD-GST 302K	**BSD-GST 302K**	300	2 x 80	3 600	a bolas	390	255 x 200	210 x 160	18	80
LSD-GST 404K-42	**BSD-GST 404K-42**	400	2 x 100	6 000	a bolas	530	400 x 300	340 x 240	26	125

Ruedas fijas: lado largo de la platina paralelo al eje de rueda

Variantes / accesorios

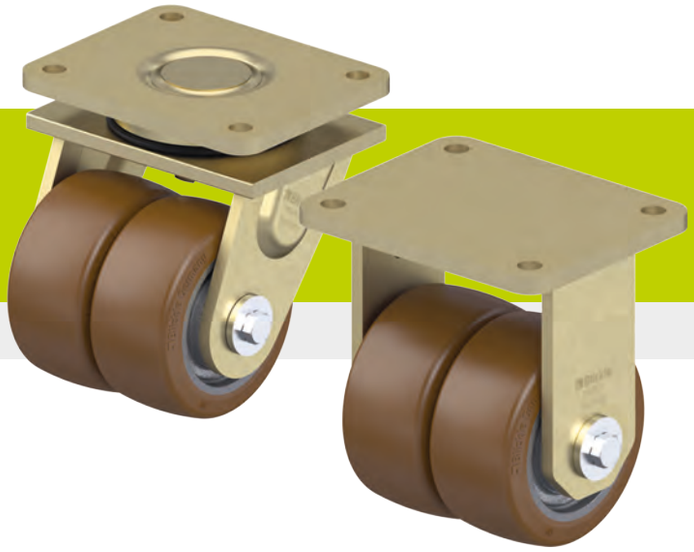
	en versión antiestática, gris que no deja huellas	con freno de rueda «Radstop»	con freno de rueda «Radstop»	con freno direccional 4 x 90°	con freno direccional 4 x 90° (accionado manualmente)	con protección de pie de acero
Descripción técnica página	50	113	113	115	115	116
Referencia-anexo	**-AS**	**-RA**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**
Disponibles en	sobre pedido	hasta Ø de rueda 200x50 mm sobre pedido	a partir de Ø de rueda 200x80 mm sobre pedido	rueda Ø 125–200x50 mm sobre pedido	rueda Ø 200x80–300 mm sobre pedido	sobre pedido

Polígono Industrial O Rebullón s/n. 36416 - Mos - España - rodavigo@rodavigo.com

Blickle®

Serie LSD-GB, BSD-GB

Ruedas dobles de acero soldado para carga pesada, cabeza giratoria en versión pesada, ruedas con banda de rodadura de poliuretano Blickle Besthane®



810–12 000 kg

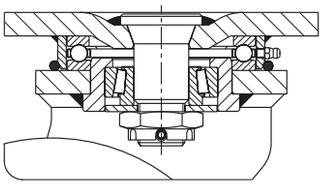
Soporte: serie LSD/BSD
- construcción de acero soldado especialmente robusta, zincada, pasivada color amarillo, libre de Cr6

Soporte giratorio:
- cojinete axial rígido de bolas ISO 104 y cojinete de rodillos cónicos ISO 355 en la cabeza giratoria
- vástago central soldado, muy estable, atornillado y fijado
- protegido contra agua salpicada y polvo
- engrasador

Rueda: serie GB
- banda de rodadura: elastómero de poliuretano de alta calidad Blickle Besthane®, dureza 92 Shore A, color marrón, no deja huellas, no decolora al contacto
- núcleo: fundición gris robusta, a partir de Ø de rueda 150 mm con engrasador, lacado, color plata

Detalles adicionales:
- serie de soportes: página 94
- freno: página 112–113
- serie de ruedas: página 312–313
- tipos de rodamiento: página 84–85

Blickle Besthane®



5

Ruedas giratorias	Ruedas fijas	Ø de rueda [mm]	Ancho de rueda [mm]	Capacidad de carga [kg]	Tipo de rodamiento	Altura total [mm]	Tamaño platina [mm]	Distancia agujeros [mm]	Ø agujero tornillo [mm]	Voladizo rueda giratoria [mm]
LSD-GB 100K	**BSD-GB 100K**	100	2 x 40	810	a bolas	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LSD-GB 128K	**BSD-GB 128K**	125	2 x 60	1 500	a bolas	185	175 x 140	140 x 105	14	50
LSD-GB 150K-35	**BSD-GB 150K-35**	150	2 x 50	1 400	a bolas	215	175 x 140	140 x 105	14	55
LSD-GB 200K-35	**BSD-GB 200K-35**	200	2 x 50	1 800	a bolas	260	175 x 140	140 x 105	14	60
LSD-GB 202K	**BSD-GB 202K**	200	2 x 80	2 850	a bolas	280	255 x 200	210 x 160	18	60
LSD-GB 250K	**BSD-GB 250K**	250	2 x 60	2 700	a bolas	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GB 252K	**BSD-GB 252K**	250	2 x 80	3 700	a bolas	330	255 x 200	210 x 160	18	70
LSD-GB 302K	**BSD-GB 302K**	300	2 x 80	4 300	a bolas	390	255 x 200	210 x 160	18	80
LSD-GB 304K		300	2 x 100	5 400	a bolas	390	255 x 200	210 x 160	18	80
	BSD-GB 304K	300	2 x 100	5 400	a bolas	390	300 x 200	210 x 160	18	–
LSD-GB 404K-42	**BSD-GB 404K-42**	400	2 x 100	6 800	a bolas	530	400 x 300	340 x 240	26	125
LSD-GB 504K	**BSD-GB 504K**	500	2 x 150	12 000	a bolas	630	400 x 300	340 x 240	26	125

Ruedas fijas: lado largo de la platina paralelo al eje de rueda

Variantes / accesorios

	estable a la hidrólisis, con núcleo de poliamida fundida	en versión conductora de electricidad, no deja huellas	con freno de rueda «Radstop»	con freno de rueda «Radstop»	con freno direccional 4 x 90°	con freno direccional 4 x 90° (accionado manualmente)	con protección de pie de acero
Descripción técnica página	56	50	113	113	115	115	116
Referencia-anexo	**serie GSPOB**	**-ELS**	**-RA**	**-RAH**	**-RI4**	**-RI4H**	**-FS**
Disponibles en	sobre pedido	hasta Ø de rueda 300 mm sobre pedido	hasta Ø de rueda 200x50 mm sobre pedido	a partir de Ø de rueda 200x80 mm sobre pedido	rueda Ø 100–200x50 mm sobre pedido	a partir de Ø de rueda 200x80 mm sobre pedido	sobre pedido