























Ruote con supporto ammortizzato per alte portate



20

Tabella dei contenuti

		LHF	LPFE	LSFN	LSFE
	ALEV Serie ALEV Ø ruota 100 - 250 mm Portata 200 - 650 kg Pagina 171	 LHF-ALEV 100 - 200 mm 200 - 500 kg	 LPFE-ALEV 100 - 150 mm 200 - 400 kg		
	SE Serie SE Ø ruota 80 - 415 mm Portata 200 - 1150 kg Pagina 180			 LSFN-SE 160 - 300 mm 450 - 1000 kg	 LSFE-SE 160 - 250 mm 450 - 1000 kg
	ALST Serie ALST Ø ruota 80 - 300 mm Portata 180 - 1150 kg Pagina 222	 LHF-ALST 100 - 200 mm 300 - 700 kg			
	GST Serie GST Ø ruota 125 - 300 mm Portata 450 - 1800 kg Pagina 229			 LSFN-GST 160 - 300 mm 600 - 1800 kg	 LSFE-GST 160 - 250 mm 600 - 1400 kg
	ALBS Serie ALBS Ø ruota 80 - 300 mm Portata 180 - 1150 kg Pagina 238	 LHF-ALBS 100 - 200 mm 300 - 700 kg			
	ALTH Serie ALTH Ø ruota 80 - 250 mm Portata 180 - 1000 kg Pagina 246	 LHF-ALTH 100 - 200 mm 350 - 800 kg	 LPFE-ALTH 100 - 150 mm 350 - 500 kg		
	GTH Serie GTH Ø ruota 100 - 1000 mm Portata 400 - 30000 kg Pagina 258/259			 LSFN-GTH 160 - 300 mm 800 - 2400 kg	 LSFE-GTH 160 - 250 mm 800 - 1800 kg
	GB Serie GB Ø ruota 100 - 1000 mm Portata 400 - 30000 kg Pagina 268/269			 LSFN-GB 160 - 300 mm 800 - 2400 kg	 LSFE-GB 160 - 250 mm 800 - 1800 kg

Serie: LHF-ALEV, BHF-ALEV

Ruote con supporto in lamiera d'acciaio per alte portate, molla in acciaio, ruota con anello in gomma elastica "Blickle EasyRoll"

200 - 500 kg

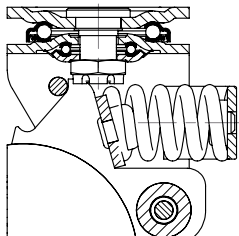
RoHS



**Blickle
EasyRoll**

Supporti: Serie LHF/BHF - In lamiera d'acciaio stampata molto spessa, supporto girevole con forcella e piastra rinforzate, perno centrale ad alta resistenza avvitato e bloccato, con doppio cuscinetto a sfere nel gruppo rotante, ulteriormente rinforzato da **quattro calotte temprate dalla forma speciale** e quindi particolarmente insensibile agli urti ed alle vibrazioni.
Bilanciere robusto con molla in acciaio, meccanismo a molla esente da manutenzione.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 68
Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

Ruote: Serie ALEV - Anello: In gomma elastica di prima qualità, qualità alta scorrevolezza "Blickle EasyRoll", 65° Shore A, nera.
Corpo ruota: In alluminio pressofuso.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 171 e 45



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LHF-ALEV 100K-1	BHF-ALEV 100K-1	100	40	200	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALEV 100K-3	BHF-ALEV 100K-3	100	40	200	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALEV 125K-1	BHF-ALEV 125K-1	125	40	250	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALEV 125K-3	BHF-ALEV 125K-3	125	40	250	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALEV 160K	BHF-ALEV 160K	160	50	400	400	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALEV 200K	BHF-ALEV 200K	200	50	500	400	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

20

Varianti / Accessori



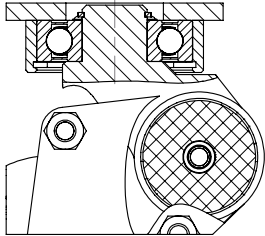
	Con gomma grigia, antitraccia	In versione elettro-conduttiva, gomma nera	Con bloccaggio ruota "Radstop"
Descrizione tecnica a pagina	38	36, 38	81
Complemento cod. prodotto	-SG	-EL	-RA
Disponibile per	Tutti	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LPFE-ALEV, BPFE-ALEV

Ruote con supporto per alte portate, molle di torsione in poliuretano, ruota con anello in gomma elastica "Blickle EasyRoll"

200 - 400 kg

RoHS



Blickle EasyRoll

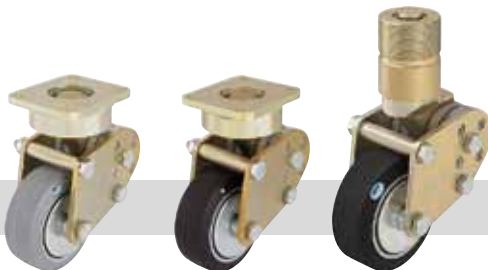
Supporti: Serie LPFE/BPFE - Solida costruzione in acciaio, forcella forgiata molto robusta, supporto girevole con uno oppure, a partire dal Ø ruota 125x50 mm, con due cuscinetti a sfere scanalati con guarnizione nel gruppo rotante, lubrificati a vita.
 Il complessivo di molle a disco brevettate conferisce eccellenti caratteristiche ammortizzanti.
 Assale avvitato.
 Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.
 Panoramica supporti: Pagina 69
 Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

Ruote: Serie ALEV - Anello: In gomma elastica di prima qualità, qualità alta scorrevolezza "Blickle EasyRoll", 65° Shore A, nera.
 Corpo ruota: In alluminio pressofuso.
 Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
 Ø ruota 100-125x40 mm: Con parafile in lamiera d'acciaio zincata.
 Descrizione dettagliata: Pagine 171 e 45



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LPFE-ALEV 100K-FA	BPFE-ALEV 100K-FA	100	40	200	330	40	16	170	100 x 85	80 x 60	9	38
LPFE-ALEV 125K-FA	BPFE-ALEV 125K-FA	125	40	250	290	40	18	192	100 x 85	80 x 60	9	45
LPFE-ALEV 127K	BPFE-ALEV 127K	125	50	270	370	40	25	225	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LPFE-ALEV 150K	BPFE-ALEV 150K	150	54	400	370	40	25	255	140 x 110	105 x 75-80	11	61

Varianti / Accessori



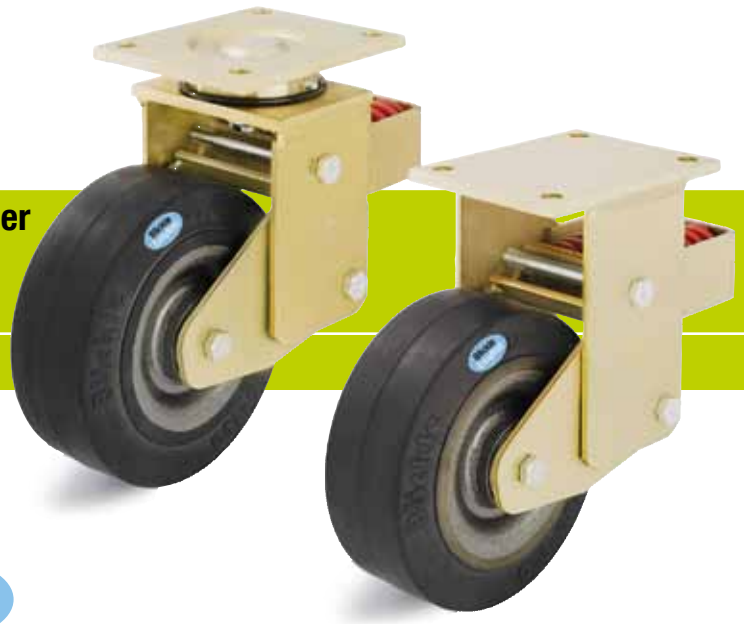
	Con gomma grigia, antitraccia	In versione elettro-conduttiva, gomma nera	Con codolo
Descrizione tecnica a pagina	38	36, 38	
Complemento cod. prodotto	-SG	-EL	-ZA
Disponibile per	Tutti	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFN-SE, BSFN-SE

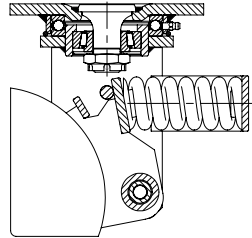
Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in acciaio, ruota con anello in gomma elastica "Blickle EasyRoll"

450 - 1000 kg

RoHS

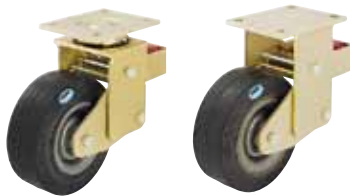


Blickle EasyRoll



Supporti: Serie LSFN/BSFN - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in acciaio molto resistenti, meccanismo a molla esente da manutenzione.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 69
Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77 e 78

Ruote: Serie SE - Anello: In gomma elastica di prima qualità, qualità alta scorrevolezza "Blickle EasyRoll", 65° Shore A, nera.
Corpo ruota: In lamiera d'acciaio stampata, con mozzo in tubo d'acciaio, verniciata, antracite.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 180 e 45



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale [kg]	Forza di pretensione [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFN-SE 160K	BSFN-SE 160K	160	50	450	400	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-SE 200K	BSFN-SE 200K	200	50	600	400	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-SE 202K	BSFN-SE 202K	200	80	850	570	75	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-SE 250K	BSFN-SE 250K	250	60	850	570	75	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-SE 252K	BSFN-SE 252K	250	80	1000	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-SE 300K	BSFN-SE 300K	300	75	1000	850	100	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120

20

Varianti / Accessori



	Con gomma grigia, antitraccia	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale
Descrizione tecnica a pagina	38	81	83
Complemento cod. prodotto	-SG	-RA	
Disponibile per	Ø ruota 160-200 mm, altri su richiesta	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFE-SE, BSFE-SE

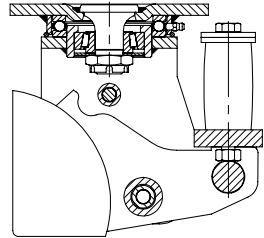
Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in poliuretano, ruota con anello in gomma elastica "Blickle EasyRoll"

450 - 1000 kg

RoHS



Blickle EasyRoll



Supporti: Serie LSFE/BSFE - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in elastomero molto resistenti, **la caratteristica ammortizzante è modificabile sostituendo semplicemente la molla in elastomero**, meccanismo a molla esente da manutenzione. Assale avvitato. Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6. Panoramica supporti: Pagina 69 Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77 e 78

Ruote: Serie SE - Anello: In gomma elastica di prima qualità, qualità alta scorrevolezza "Blickle EasyRoll", 65° Shore A, nera. Corpo ruota: In lamiera d'acciaio stampata, con mozzo in tubo d'acciaio, verniciata, antracite. Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagine 180 e 45

Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFE-SE 160K	BSFE-SE 160K	160	50	450	300	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-SE 200K	BSFE-SE 200K	200	50	600	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-SE 202K	BSFE-SE 202K	200	80	850	700	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-SE 250K	BSFE-SE 250K	250	60	850	700	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-SE 252K	BSFE-SE 252K	250	80	1000	700	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120



Varianti / Accessori

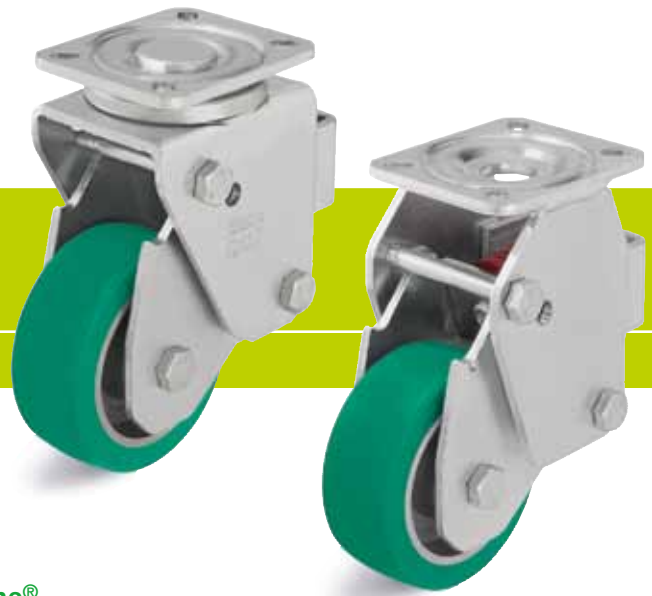
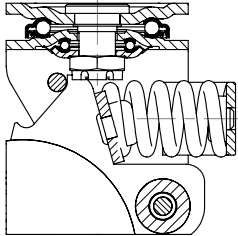
	Con gomma grigia, antitraccia	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale	Forze molla differenti
Descrizione tecnica a pagina	38	81	83	
Complemento cod. prodotto	-SG	-RA		
Disponibile per	Ø ruota 160-200 mm, altri su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LHF-ALST, BHF-ALST

Ruote con supporto in lamiera d'acciaio per alte portate, molla in acciaio, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Softhane®

300 - 700 kg

RoHS



Supporti: Serie LHF/BHF - In lamiera d'acciaio stampata molto spessa, supporto girevole con forcella e piastra rinforzate, perno centrale ad alta resistenza avvitato e bloccato, con doppio cuscinetto a sfere nel gruppo rotante, ulteriormente rinforzato da **quattro calotte temprate dalla forma speciale** e quindi particolarmente insensibile agli urti ed alle vibrazioni.
Bilanciere robusto con molla in acciaio, meccanismo a molla esente da manutenzione.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 68
Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

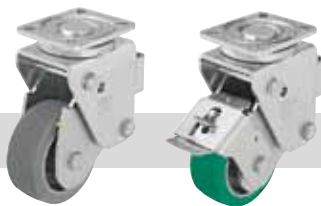
Ruote: Serie ALST - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Softhane®, 75° Shore A, verde, antiraccia, non macchia al contatto.
Corpo ruota: In alluminio pressofuso.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 222 e 47



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LHF-ALST 100K-1	BHF-ALST 100K-1	100	40	300	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALST 100K-3	BHF-ALST 100K-3	100	40	300	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALST 125K-1	BHF-ALST 125K-1	125	40	350	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALST 125K-3	BHF-ALST 125K-3	125	40	350	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALST 160K	BHF-ALST 160K	160	50	550	570	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALST 200K	BHF-ALST 200K	200	50	700	570	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

20

Varianti / Accessori



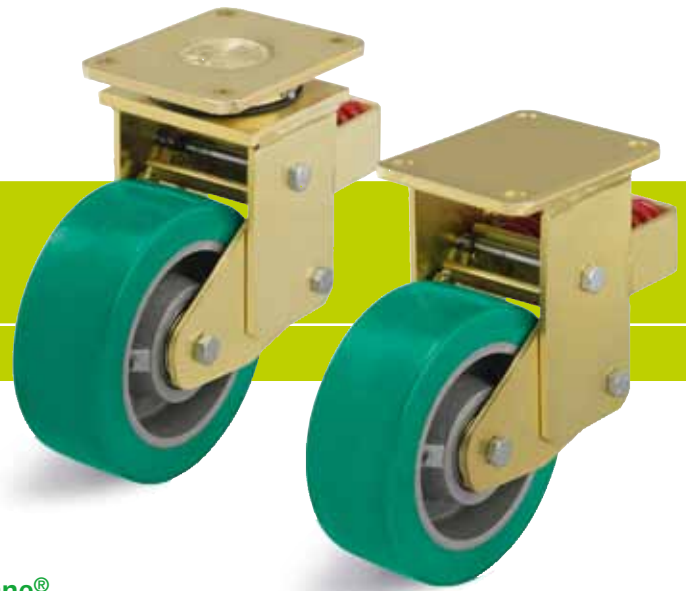
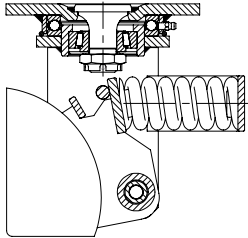
	In versione antistatica, grigio, antiraccia	Con bloccaggio ruota "Radstop"
Descrizione tecnica a pagina	36, 39	81
Complemento cod. prodotto	-AS	-RA
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFN-GST, BSFN-GST

Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in acciaio, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Softhane®

600 - 1800 kg

RoHS



Supporti: Serie LSFN/BSFN - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in acciaio molto resistenti, meccanismo a molla esente da manutenzione.

Assale avvitato.

Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.

Panoramica supporti: Pagina 69

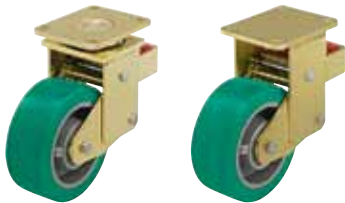
Disegni delle piastre da avvitare: Pagine 77 e 78

Ruote: Serie GST - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Softhane®, 75° Shore A, verde, antitraccia, non macchia al contatto.

Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, con ingrassatore, verniciata, argento.

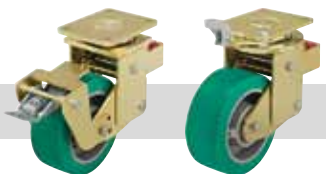
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.

Descrizione dettagliata: Pagine 229 e 47



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFN-GST 160K	BSFN-GST 160K	160	50	600	570	75	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GST 200K	BSFN-GST 200K	200	50	800	570	75	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GST 202K	BSFN-GST 202K	200	80	1200	750	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-GST 250K	BSFN-GST 250K	250	60	1200	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-GST 252K	BSFN-GST 252K	250	80	1400	1000	150	45	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GST 302K	BSFN-GST 302K	300	80	1800	1000	150	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120

Varianti / Accessori



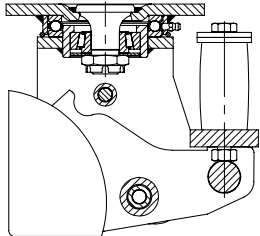
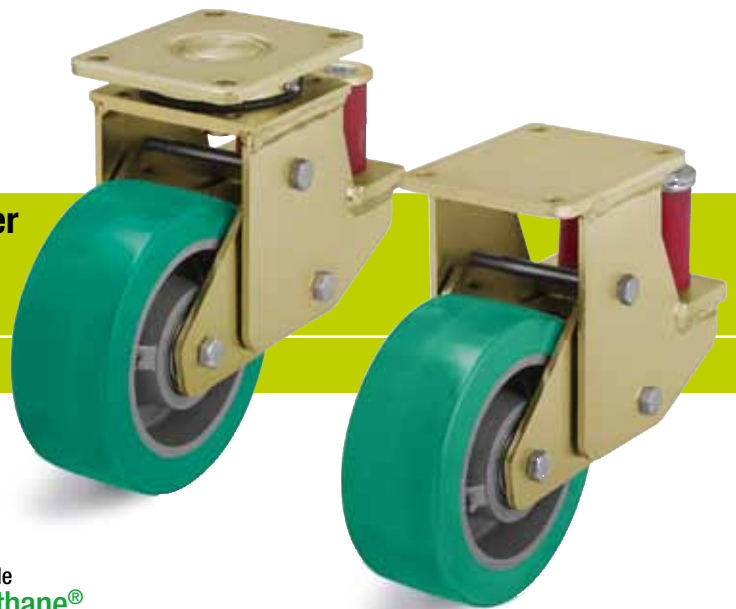
	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale
Descrizione tecnica a pagina	81	83
Complemento cod. prodotto	-RA	
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFE-GST, BSFE-GST

Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in poliuretano, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Softhane®

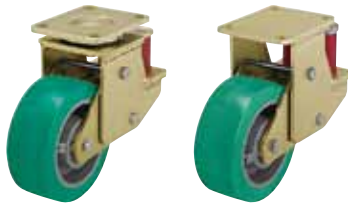
600 - 1400 kg

RoHS



Supporti: Serie LSFE/BSFE - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in elastomero molto resistenti, **la caratteristica ammortizzante è modificabile sostituendo semplicemente la molla in elastomero**, meccanismo a molla esente da manutenzione. Assale avvitato. Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6. Panoramica supporti: Pagina 69 Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77 e 78

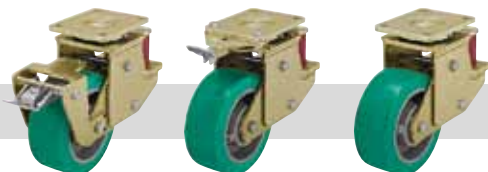
Ruote: Serie GST - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Softhane®, 75° Shore A, verde, antiraccia, non macchia al contatto. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, con ingrassatore, verniciata, argento. Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagine 229 e 47



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensione-mento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFE-GST 160K	BSFE-GST 160K	160	50	600	500	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GST 200K	BSFE-GST 200K	200	50	800	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GST 202K	BSFE-GST 202K	200	80	1200	850	150	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-GST 250K	BSFE-GST 250K	250	60	1200	850	150	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-GST 252K	BSFE-GST 252K	250	80	1400	1200	200	25	315	200 x 160	160 x 120	14	120

20

Varianti / Accessori



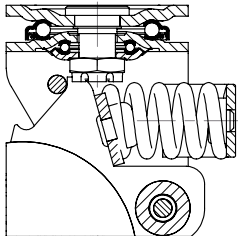
	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale	Forze molla differenti
Descrizione tecnica a pagina	81	83	
Complemento cod. prodotto	-RA		
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LHF-ALBS, BHF-ALBS

Ruote con supporto in lamiera d'acciaio per alte portate, molla in acciaio, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Besthane® Soft

300 - 700 kg

✓RoHS



Supporti: Serie LHF/BHF - In lamiera d'acciaio stampata molto spessa, supporto girevole con forcella e piastra rinforzate, perno centrale ad alta resistenza avvitato e bloccato, con doppio cuscinetto a sfere nel gruppo rotante, ulteriormente rinforzato da **quattro calotte temprate dalla forma speciale** e quindi particolarmente insensibile agli urti ed alle vibrazioni.
Bilanciere robusto con molla in acciaio, meccanismo a molla esente da manutenzione.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 68
Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

Ruote: Serie ALBS - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Besthane® Soft, 75° Shore A, **forza di spinta molto bassa, alta capacità di carico dinamico**, blu, antitraccia, non macchia al contatto.
Corpo ruota: In alluminio pressofuso.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 238 e 47



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LHF-ALBS 100K-1	BHF-ALBS 100K-1	100	40	300	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALBS 100K-3	BHF-ALBS 100K-3	100	40	300	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALBS 125K-1	BHF-ALBS 125K-1	125	40	350	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALBS 125K-3	BHF-ALBS 125K-3	125	40	350	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALBS 160K	BHF-ALBS 160K	160	50	550	570	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALBS 200K	BHF-ALBS 200K	200	50	700	570	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

Varianti / Accessori



Con bloccaggio ruota "Radstop"

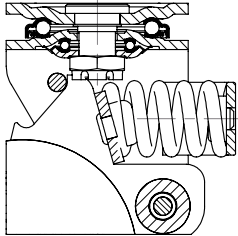
Descrizione tecnica a pagina	81
Complemento cod. prodotto	-RA
Disponibile per	Su richiesta

Serie: LHF-ALTH, BHF-ALTH

Ruote con supporto in lamiera d'acciaio per alte portate, molla in acciaio, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Extrathane®

350 - 800 kg

✓RoHS



Supporti: Serie LHF/BHF - In lamiera d'acciaio stampata molto spessa, supporto girevole con forcella e piastra rinforzate, perno centrale ad alta resistenza avvitato e bloccato, con doppio cuscinetto a sfere nel gruppo rotante, ulteriormente rinforzato da **quattro calotte temprate dalla forma speciale** e quindi particolarmente insensibile agli urti ed alle vibrazioni.
Bilanciere robusto con molla in acciaio, meccanismo a molla esente da manutenzione.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato blu, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 68
Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

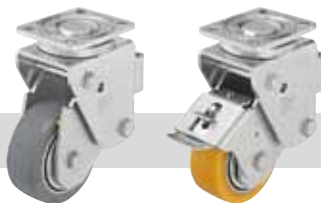
Ruote: Serie ALTH - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Extrathane®, 92° Shore A, marrone chiaro, antitraccia, non macchia al contatto.
Corpo ruota: In alluminio pressofuso.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Ø ruota 100-125 mm: Con parafile in lamiera d'acciaio zincata.
Descrizione dettagliata: Pagine 246 e 48



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LHF-ALTH 101K-1-FA	BHF-ALTH 101K-1-FA	100	40	350	200	30	19	175	100 x 85	80 x 60	9	32
LHF-ALTH 101K-3-FA	BHF-ALTH 101K-3-FA	100	40	350	200	30	19	175	140 x 110	105 x 75-80	11	32
LHF-ALTH 125K-1-FA	BHF-ALTH 125K-1-FA	125	40	350	240	30	21	200	100 x 85	80 x 60	9	45
LHF-ALTH 125K-3-FA	BHF-ALTH 125K-3-FA	125	40	350	240	30	21	200	140 x 110	105 x 75-80	11	45
LHF-ALTH 160K	BHF-ALTH 160K	160	50	550	570	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	65
LHF-ALTH 200K	BHF-ALTH 200K	200	50	800	570	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	65

20

Varianti / Accessori



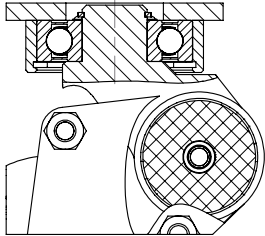
	In versione antistatica, grigio, antitraccia	Con bloccaggio ruota "Radstop"
Descrizione tecnica a pagina	36, 39	81
Complemento cod. prodotto	-AS	-RA
Disponibile per	Tutti	Su richiesta

Serie: LPFE-ALTH, BPFE-ALTH

Ruote con supporto per alte portate, molle di torsione in poliuretano, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Extrathane®

350 - 500 kg

RoHS



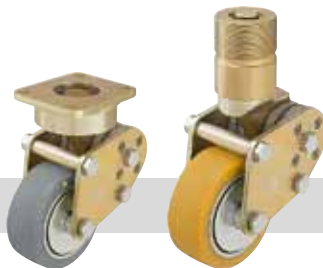
Supporti: Serie LPFE/BPFE - Solida costruzione in acciaio, forcella forgiata molto robusta, supporto girevole con uno oppure, a partire dal Ø ruota 125x54 mm, con due cuscinetti a sfere scanalati con guarnizione nel gruppo rotante, lubrificati a vita.
 Il complessivo di molle a disco brevettate conferisce eccellenti caratteristiche ammortizzanti.
 Assale avvitato.
 Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.
 Panoramica supporti: Pagina 69
 Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77

Ruote: Serie ALTH - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Extrathane®, 92° Shore A, marrone chiaro, antitraccia, non macchia al contatto.
 Corpo ruota: In alluminio pressofuso.
 Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
 Ø ruota 100-125x40 mm: Con parafile in lamiera d'acciaio zincata.
 Descrizione dettagliata: Pagine 246 e 48



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LPFE-ALTH 101K-FA	BPFE-ALTH 101K-FA	100	40	350	330	40	16	170	100 x 85	80 x 60	9	38
LPFE-ALTH 125K-FA	BPFE-ALTH 125K-FA	125	40	350	290	40	18	192	100 x 85	80 x 60	9	45
LPFE-ALTH 127K	BPFE-ALTH 127K	125	54	450	500	40	25	225	140 x 110	105 x 75-80	11	61
LPFE-ALTH 150K	BPFE-ALTH 150K	150	50	500	500	40	25	255	140 x 110	105 x 75-80	11	61

Varianti / Accessori



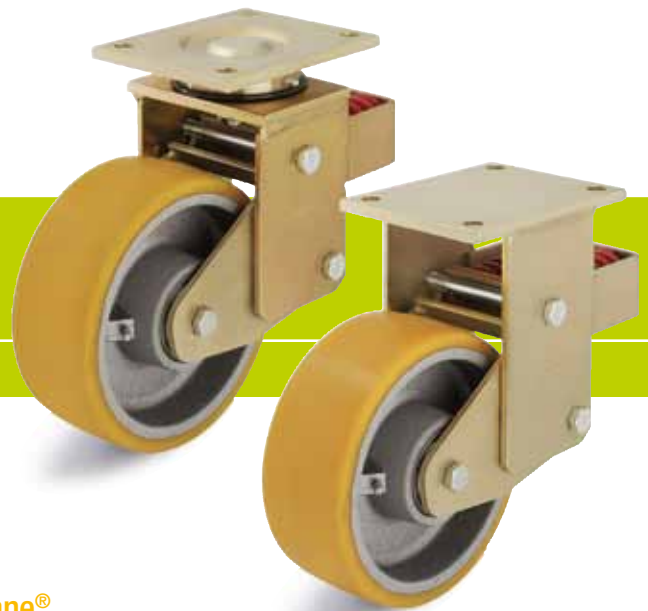
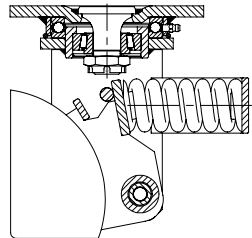
	In versione antistatica, grigio, antitraccia	Con codolo
Descrizione tecnica a pagina	36, 39	
Complemento cod. prodotto	-AS	-ZA
Disponibile per	Tutti	Su richiesta

Serie: LSFN-GTH, BSFN-GTH

Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in acciaio, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Extrathane®

800 - 2400 kg

RoHS



Supporti: Serie LSFN/BSFN - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in acciaio molto resistenti, meccanismo a molla esente da manutenzione.

Assale avvitato.

Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.

Panoramica supporti: Pagina 69

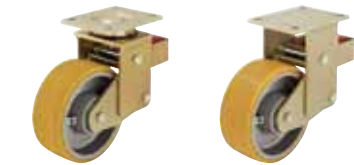
Disegni delle piastre da avvitare: Pagine 77 e 78

Ruote: Serie GTH - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Extrathane®, 92° Shore A, marrone chiaro, antitraccia, non macchia al contatto.

Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, con ingrassatore, verniciata, argento.

Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.

Descrizione dettagliata: Pagine 258, 259 e 48



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale [kg]	Forza di pretensionamento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFN-GTH 160K	BSFN-GTH 160K	160	50	800	570	75	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GTH 200K	BSFN-GTH 200K	200	50	1000	570	75	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GTH 202K	BSFN-GTH 202K	200	80	1600	750	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-GTH 250K	BSFN-GTH 250K	250	60	1500	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-GTH 252K	BSFN-GTH 252K	250	80	1800	1000	150	45	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GTH 252K-F30	BSFN-GTH 252K-F30	250	80	1800	1500	150	30	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GTH 302K	BSFN-GTH 302K	300	80	2400	1000	150	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GTH 302K-F30	BSFN-GTH 302K-F30	300	80	2400	1500	150	30	395	200 x 160	160 x 120	14	120

20

Varianti / Accessori



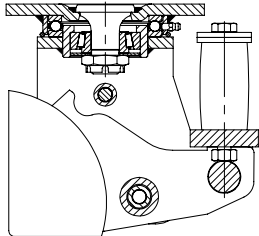
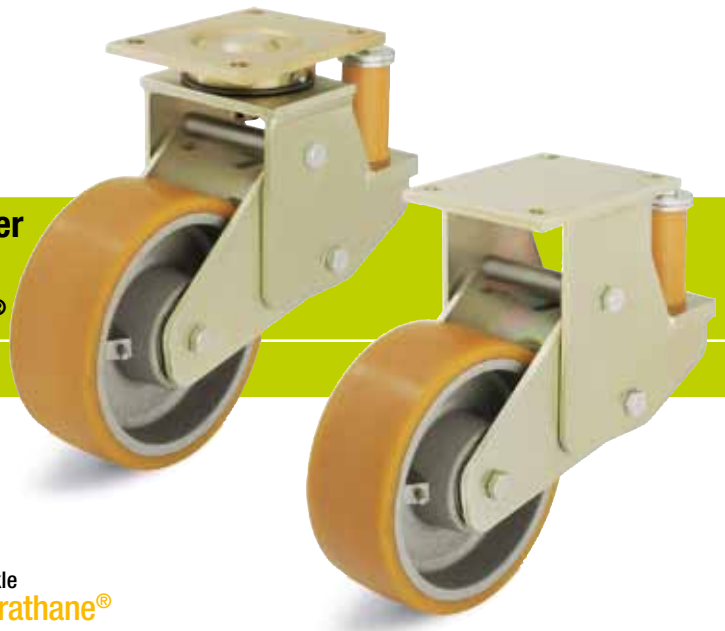
	In versione antistatica, grigio, antitraccia	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale
Descrizione tecnica a pagina	36, 39	81	83
Complemento cod. prodotto	-AS	-RA	
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFE-GTH, BSFE-GTH

Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in poliuretano, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Extrathane®

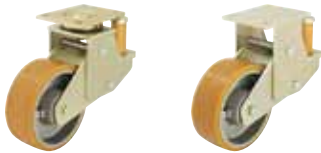
800 - 1800 kg

RoHS



Supporti: Serie LSFE/BSFE - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in elastomero molto resistenti, **la caratteristica ammortizzante è modificabile sostituendo semplicemente la molla in elastomero**, meccanismo a molla esente da manutenzione. Assale avvitato. Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6. Panoramica supporti: Pagina 69 Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77 e 78

Ruote: Serie GTH - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Extrathane®, 92° Shore A, marrone chiaro, antitraccia, non macchia al contatto. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, con ingrassatore, verniciata, argento. Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagine 258, 259 e 48



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensione [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFE-GTH 160K	BSFE-GTH 160K	160	50	800	500	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GTH 200K	BSFE-GTH 200K	200	50	1000	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GTH 202K	BSFE-GTH 202K	200	80	1600	850	150	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-GTH 250K	BSFE-GTH 250K	250	60	1500	850	150	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-GTH 252K	BSFE-GTH 252K	250	80	1800	1200	200	25	315	200 x 160	160 x 120	14	120

Varianti / Accessori



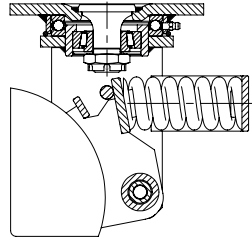
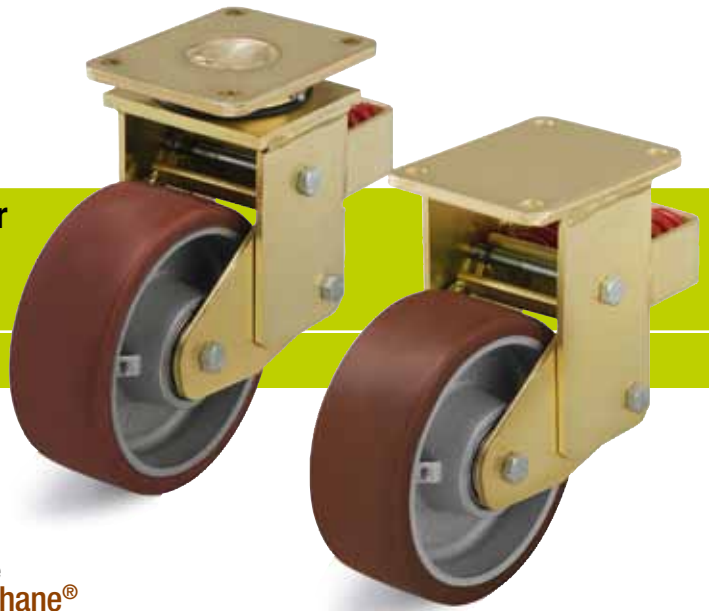
	In versione antistatica, grigio, antitraccia	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale	Forze molla differenti
Descrizione tecnica a pagina	36, 39	81	83	
Complemento cod. prodotto	-AS	-RA		
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFN-GB, BSFN-GB

Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in acciaio, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Besthane®

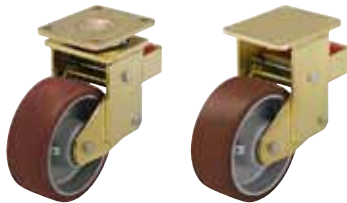
800 - 2400 kg

RoHS



Supporti: Serie LSFN/BSFN - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in acciaio molto resistenti, meccanismo a molla esente da manutenzione.
Assale avvitato.
Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6.
Panoramica supporti: Pagina 69
Disegni delle piastre da avvitare: Pagine 77 e 78

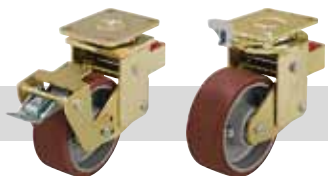
Ruote: Serie GB - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Besthane®, 92° Shore A, **alta capacità di carico dinamico**, marrone, antitraccia, non macchia al contatto.
Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, con ingrassatore, verniciata, argento.
Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione.
Descrizione dettagliata: Pagine 268, 269 e 48



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale [kg]	Forza di pretensione [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFN-GB 160K	BSFN-GB 160K	160	50	800	570	75	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GB 200K	BSFN-GB 200K	200	50	1000	570	75	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFN-GB 202K	BSFN-GB 202K	200	80	1600	750	100	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFN-GB 250K	BSFN-GB 250K	250	60	1500	750	100	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFN-GB 252K	BSFN-GB 252K	250	80	2000	1000	150	45	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GB 252K-F30	BSFN-GB 252K-F30	250	80	2000	1500	150	30	370	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GB 302K	BSFN-GB 302K	300	80	2400	1000	150	45	395	200 x 160	160 x 120	14	120
LSFN-GB 302K-F30	BSFN-GB 302K-F30	300	80	2400	1500	150	30	395	200 x 160	160 x 120	14	120

20

Varianti / Accessori



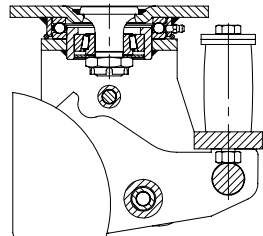
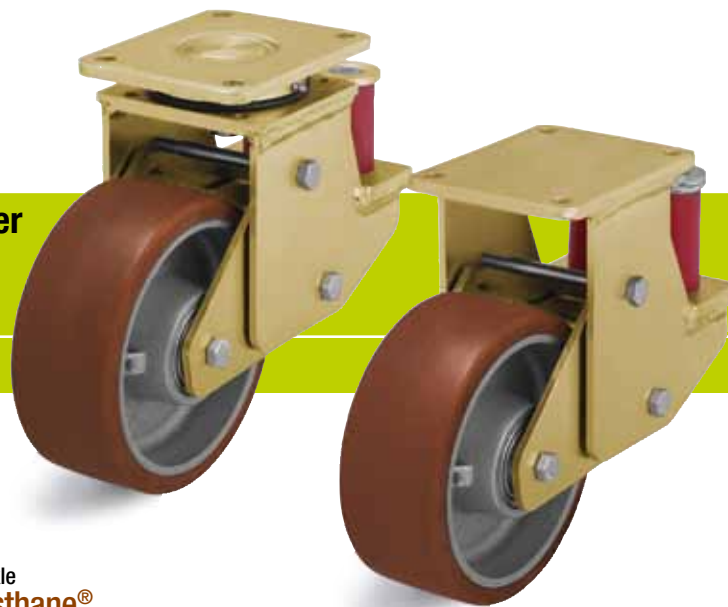
	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale
Descrizione tecnica a pagina	81	83
Complemento cod. prodotto	-RA	
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta

Serie: LSFE-GB, BSFE-GB

Ruote con supporto in acciaio elettrosaldato per alte portate, molla in poliuretano, ruota con rivestimento in poliuretano Blickle Besthane®

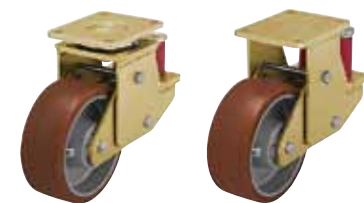
800 - 1800 kg

✓RoHS



Supporti: Serie LSFE/BSFE - Costruzione particolarmente robusta in acciaio elettrosaldato, supporto girevole con cuscinetto a sfere scanalato assiale DIN 711 e cuscinetto a rulli conici DIN 720 nel gruppo rotante, protetto contro polvere e spruzzi d'acqua, con ingrassatore, avvitato e bloccato con perno centrale saldato ad alta resistenza, forcella, bilanciere e molla in elastomero molto resistenti, **la caratteristica ammortizzante è modificabile sostituendo semplicemente la molla in elastomero**, meccanismo a molla esente da manutenzione. Assale avvitato. Zincatura galvanica, passivato giallo, senza Cr6. Panoramica supporti: Pagina 69 Disegni delle piastre da avvitare: Pagina 77 e 78

Ruote: Serie GB - Rivestimento: In elastomero di poliuretano di prima qualità Blickle Besthane®, 92° Shore A, **alta capacità di carico dinamico**, marrone, antitraccia, non macchia al contatto. Corpo ruota: In robusta ghisa grigia, con ingrassatore, verniciata, argento. Tipo di scorrimento: Due cuscinetti a sfere inseriti a pressione. Descrizione dettagliata: Pagine 268, 269 e 48



Ruote con supporto girevole	Ruote con supporto fisso	Ø ruota [mm]	Largh. ruota [mm]	Portata [kg]	Forza finale molla [kg]	Forza di pretensione-mento [kg]	Corsa molla [mm]	Altezza totale [mm]	Dimensione piastra [mm]	Interasse fori di fissaggio [mm]	Ø foro di fissaggio [mm]	Disassam. [mm]
LSFE-GB 160K	BSFE-GB 160K	160	50	800	500	50	25	245	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GB 200K	BSFE-GB 200K	200	50	1000	500	50	25	265	140 x 110	105 x 75-80	11	100
LSFE-GB 202K	BSFE-GB 202K	200	80	1600	850	150	25	275	175 x 140	140 x 105	14	100
LSFE-GB 250K	BSFE-GB 250K	250	60	1500	850	150	25	315	175 x 140	140 x 105	14	120
LSFE-GB 252K	BSFE-GB 252K	250	80	1800	1200	200	25	315	200 x 160	160 x 120	14	120

Varianti / Accessori



	Con bloccaggio ruota "Radstop"	Con bloccaggio direzionale	Forze molla differenti
Descrizione tecnica a pagina	81	83	
Complemento cod. prodotto	-RA		
Disponibile per	Su richiesta	Su richiesta	Su richiesta