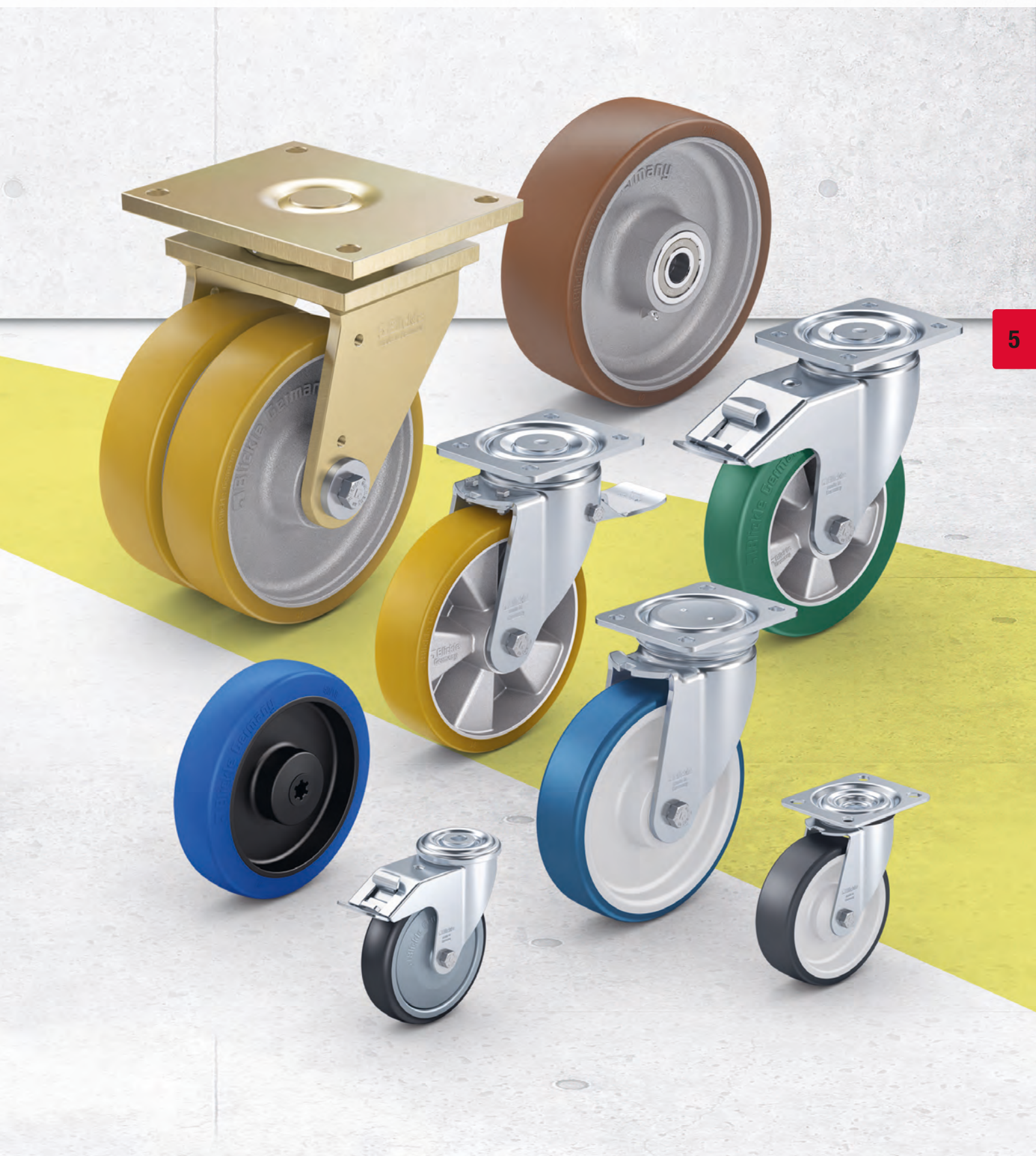


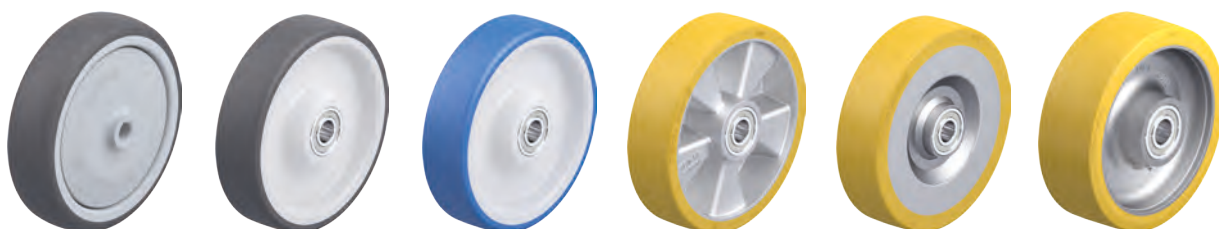
Kotači i sklopovi kotača s poliuretanskim gazištem



5

Alat za odabir

Kotači i sklopovi kotača s poliuretanskim gazištem



Seriya	PATH	POTH	POTHs	ALTH	SETH	VSTH / GTH
Kategorija	Standardni poliuretan					
Gazna površina / guma	Termoplastični poliuretan (TPU)			Poliuretanski elastomer Blickle Extrathane®		
Tvrdoća gazne površine i gume	94 Shore A	94 Shore A	80 Shore A	92 Shore A	92 Shore A	92 Shore A
Elektrovodljivost	opcija	–	–	opcija	–	opcija
Središte kotača / naplatak	poliamid	poliamid	poliamid	aluminij	prešani čelik debelih stijenki	VSTH: čelik GTH: sivi lijev
Promjer kotača	80–200 mm	75–250 mm	100–200 mm	80–250 mm	125–250 mm	35–1 000 mm
Nosivost do	500 kg	1 000 kg	550 kg	1 250 kg	1 350 kg	30 000 kg
Otpor kotrljanja	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Glatko kotrljanje i očuvanje poda	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
Brzine do	4 km/h	4 km/h	4 km/h	10 km/h	10 km/h	10 km/h
Uporaba na vlažnim područjima	(✓)	(✓)	✓	–	–	–
Za opis kotača pogledajte	stranica 258	stranica 263	stranica 270	stranica 274	stranica 282	stranica 286–287
Za podatke o okretnim i fiksnim sklopovima kotača pogledajte	stranica 259–262	stranica 264–269	stranica 271–273	stranica 275–281	stranica 283–285	stranica 288–293

■ ■ ■ ■ ■ odlično

■ ■ ■ ■ ■ vrlo dobro

■ ■ ■ ■ ■ dobro

■ ■ zadovoljavajuće

■ dovoljno

✓ da

– ne



ALST	GST	ALB	VSB / GB	POBS	ALBS	GVU
Standardni poliuretan		Premium poliuretan				
Poliuretanski elastomer Blickle Softthane®		Poliuretanski elastomer Blickle Bestthane®		Poliuretanski elastomer Blickle Bestthane® Soft		Vulkollan®
75 Shore A	75 Shore A	92 Shore A	92 Shore A	75 Shore A	75 Shore A	92 Shore A
opcija	opcija	–	opcija	–	–	–
aluminij	sivi lijev	aluminij	VSB: čelik GB: sivi lijev	poliamid	aluminij	sivi lijev
80–300 mm	125–400 mm	100–250 mm	80–1 000 mm	80–200 mm	80–300 mm	100–400 mm
1 150 kg	3 000 kg	1 250 kg	30 000 kg	500 kg	1 150 kg	3 000 kg
						
						
10 km/h	10 km/h	16 km/h	16 km/h	4 km/h	16 km/h	16 km/h
–	–	–	–	✓	–	–
stranica 294	stranica 301	stranica 307	stranica 312–313	stranica 318	stranica 319	stranica 326
stranica 295–300	stranica 302–306	stranica 308–311	stranica 314–317	–	stranica 320–325	–

Serijska POBS

**Kotači velike nosivosti
s Blickle Besthane® Soft gazištem od poliuretana ,
sa središtem kotača od poliamida**

140–500 kg

Tvrdoća gazišta i gume

75 Shore A

Očuvanje poda / glatki rad

vrlo dobar

Otpor kotrljanja

odličan

Otpornost na trošenje

vrlo dobar



Gazna površina:

- visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A
- izuzetno debele elastične gazne površine za odličnu udobnost u radu
- vrlo dobra zaštita poda, rad s niskom razinom buke
- vrlo nizak otpor kotrljanja
- visoka dinamička nosivost**
- visoka otpornost na trošenje
- visoka otpornost na rezanje i trganje
- boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- odlična kemijska veza sa središtem kotača

Središte kotača:

- visokokvalitetni poliamid 6, otporno na udarce
- boja crna

Ostale karakteristike:

- XKA izvedba: sa sintetičkom bočnom zaštitom, mala
- XKF izvedba: sa sintetičkom bočnom zaštitom, velika
- otporno na koroziju i upijanje vode
- visoka kemijska otpornost na mnoge agresivne tvari
- radna temperatura: -20 °C do +70 °C, privremeno do +90 °C, smanjena nosivost iznad +35 °C

Dodatni detalji:

- serija kotača: stranica 68
- gazna površina: stranica 56
- vrste ležajeva: stranica 84–85
- kemijska otpornost: stranica 51

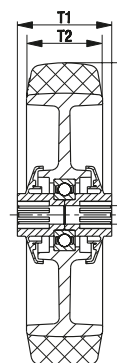
Kotači	Promjer kotača (D) [mm]	Kotač širina (T2) [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Promjer provrta osovine (d) [mm]	Širina glavčine (T1) [mm]
POBS 80/8XKF	80	30	140	kuglični ležaj (C)	8	36
POBS 100/8XKA	100	38	200	kuglični ležaj (C)	8	46
POBS 100/10XKA	100	38	200	kuglični ležaj (C)	10	46
POBS 125/8XKA	125	40	250	kuglični ležaj (C)	8	46
POBS 125/10XKA	125	40	250	kuglični ležaj (C)	10	46
POBS 160/12XKA	160	50	400	kuglični ležaj (CC)	12	60
POBS 200/12XKA	200	50	500	kuglični ležaj (CC)	12	60

Izvedbe / opcije

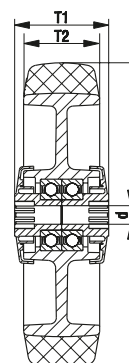


	ostale tvrdoće po Shoreu i specijalne boje	sklopovi kotača od nehrđajućeg čelika s prihvatom na priрубnicu	sklopovi kotača velike nosivosti od nehrđajućeg čelika s prihvatom na priрубnicu
Tehnički opis na stranici		415	416
Dodatna oznaka kotača		serija LEX-POBS	serija LKX-POBS
Dostupno za izvedbe	na zahtjev	promjer kotača 80–200 mm	promjer kotača 100–200 mm

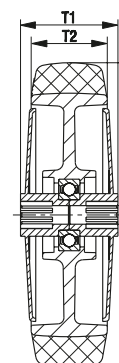
kuglični ležaj (C)
XKA izvedba



kuglični ležaj (CC)
XKA izvedba



kuglični ležaj (C)
XKF izvedba



Seriya ALBS

Kotači velike nosivosti
s Blickle Besthane® Soft gazištem od poliuretana,
sa središtem kotača od aluminija

200–1 150 kg

Tvrdoća gazišta i gume



75 Shore A

Očuvanje poda / glatki rad



vrlo dobar

Otpor kotrljanja



odličan

Otpornost na trošenje



vrlo dobar



Gazna površina:

- visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A
- izuzetno debele elastične gazne površine za odličnu udobnost u radu
- vrlo dobra zaštita poda, rad s niskom razinom buke
- vrlo nizak otpor kotrljanja
- visoka dinamička nosivost**
- visoka otpornost na trošenje
- visoka otpornost na rezanje i trganje
- boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- odlična kemijska veza sa središtem kotača

Središte kotača:

- lijevani aluminij

Ostale karakteristike:

- visoka kemijska otpornost na mnoge agresivne tvari
- radna temperatura: -20 °C do +70 °C, privremeno do +90 °C, smanjena nosivost iznad +40 °C

Dodatni detalji:

- serija kotača: stranica 68
- gazna površina: stranica 56
- vrste ležajeva: stranica 84–85
- kemijska otpornost: stranica 51

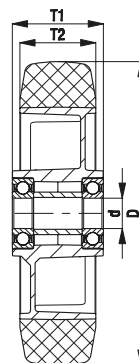
Kotači	Promjer kotača (D) [mm]	Kotač širina (T2) [mm]	Nosivost pri 4 km/h [kg]	Nosivost pri 10 km/h [kg]	Nosivost pri 16 km/h [kg]	Vrsta ležaja	Promjer provrta osovine (d) [mm]	Širina glavčine (T1) [mm]
ALBS 80/15K	80	30	200	—	—	kuglični ležaj	15	35
ALBS 82/15K	80	40	230	—	—	kuglični ležaj	15	40
ALBS 100/15K	100	40	320	—	—	kuglični ležaj	15	40
ALBS 125/15K	125	40	370	—	—	kuglični ležaj	15	45
ALBS 127/20K	125	54	450	220	180	kuglični ležaj	20	60
ALBS 150/20K	150	50	500	250	200	kuglični ležaj	20	60
ALBS 160/20K	160	50	580	270	220	kuglični ležaj	20	60
ALBS 181/20K	180	44	450	220	180	kuglični ležaj	20	44
ALBS 180/20K	180	50	670	335	240	kuglični ležaj	20	60
ALBS 200/20K	200	50	750	370	300	kuglični ležaj	20	60
ALBS 250/20K	250	50	850	400	320	kuglični ležaj	20	60
ALBS 250/25K	250	50	850	400	320	kuglični ležaj	25	60
ALBS 300/25K	300	60	1 150	570	460	kuglični ležaj	25	70

5

Izvedbe / opcije



	s jako zaobljenim gazištem	ostale tvrdoće po Shoreu i specijalne boje
Tehnički opis na stranici	55	
Dodatna oznaka kotača	-CO	
Dostupno za izvedbe	promjer kotača 125x40, 160, 200 mm, ostali na zahtjev	na zahtjev



Seriya LK-ALBS, BK-ALBS, BH-ALBS

Sklopovi kotača od prešanog čelika, izvedba velike nosivosti, s prirubnicom, kotač s gazištem od poliuretana Blickle Besthane® Soft

 230–600 kg

Vilica kotača: serija LK/BK/BH

- jaki prešani čelik, pocinčan, plavo pasiviziran, bez Cr6

Okretna vilica kotača:

- dvostruki kuglični ležaj u okretnoj glavi
- jak središnji vijak (od promjera kotača 125x50 mm)
- brtva okretne glave
- minimalna zračnost okretne glave, glatko kotrljanje i produljeni vijek trajanja zahvaljujući posebnom dinamičnom Blickle postupku zakivanja

Kotač: serija ALBS

- gazna površina: visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A, boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- središte kotača: lijevani aluminij, boja srebrnosa

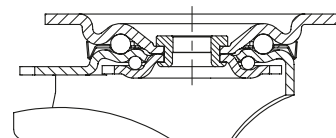
Dodatni detalji:

- serija vilica: stranica 92
- kočnice: stranica 112–113
- serija kotača: stranica 319
- vrste ležajeva: stranica 84–85



 **Blickle Besthane® Soft**

5



Okretni kotač	Fiksni kotač	Okretni kotač sa kočnicom „stop-fix“	Promjer kotača [mm]	Kotač širina [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Ukupna visina [mm]	Veličina ploče [mm]	Rupa za vijak razmak [mm]	Rupa za vijak promjer [mm]	Pomak okretnog kotača [mm]
LK-ALBS 82K	BK-ALBS 82K	LK-ALBS 82K-FI	80	40	230	kuglični ležaj	110	100 x 85	80 x 60	9	40
LK-ALBS 100K-1	BK-ALBS 100K-1	LK-ALBS 100K-1-FI	100	40	320	kuglični ležaj	130	100 x 85	80 x 60	9	45
LK-ALBS 100K-3	BK-ALBS 100K-3	LK-ALBS 100K-3-FI	100	40	320	kuglični ležaj	130	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LK-ALBS 125K-1	BK-ALBS 125K-1	LK-ALBS 125K-1-FI	125	40	350	kuglični ležaj	155	100 x 85	80 x 60	9	48
LK-ALBS 125K-3	BK-ALBS 125K-3	LK-ALBS 125K-3-FI	125	40	350	kuglični ležaj	155	140 x 110	105 x 75–80	11	48
LK-ALBS 127K	BH-ALBS 127K	LK-ALBS 127K-FI	125	54	450	kuglični ležaj	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LK-ALBS 150K	BH-ALBS 150K	LK-ALBS 150K-FI	150	50	500	kuglični ležaj	197	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALBS 160K	BH-ALBS 160K	LK-ALBS 160K-FI	160	50	580	kuglični ležaj	202	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LK-ALBS 180K	BH-ALBS 180K	LK-ALBS 180K-FI	180	50	600	kuglični ležaj	223	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LK-ALBS 200K	BH-ALBS 200K	LK-ALBS 200K-FI	200	50	600	kuglični ležaj	245	140 x 110	105 x 75–80	11	62

Izvedbe / opcije



	s jako zaobljenim gazištem	kočnica „stop-top“	sa sustavom središnjeg zaključavanja „central-stop“	s kočnicom „ideal-stop“ ukupne visine +17 mm	s kočnicom smjera (zasebno) 1 x 360°	s čeličnom zaštitom za nogu
Tehnički opis na stranici	55	112	113	112	115	116
Dodatna oznaka kotača	-CO	-ST	-CS11	-IS	pogledajte **	-FS
Dostupno za izvedbe	promjer kotača 125x40, 160, 200 mm, drugi na zahtjev	sve	promjer kotača 100–125x40 mm	promjer 100, 125, 160, 200 s pločom 140x110 mm*	za promjer kotača i dimenzije ploča, pogledajte**	na zahtjev

* Sintetička prilagodna ploča za reguliranje ukupne visine okretnih i fiksnih kotača bez kočnice „ideal stop“: šifra proizvoda AP3-17

** RI-05.01 za promjer kotača 80–125 mm sa pločom 100x85 mm, RI-03.03 za promjer kotača 100–125x40 mm sa pločom 140x110 mm, RI-05.03 za promjer kotača 125x54–200 mm (Samo za okretna sklopove kotača bez kočnice ili okretni sklop kotača s kočnicom „stop-top“ i „central-stop“ na zahtjev)

Seriya LKR-ALBS

Sklopovi kotača od prešanog čelika, izvedba velike nosivosti, s rupom za vijak, kotač s gazištem od mekanog poliuretana Blickle Besthane®

 230–350 kg

Vilica kotača: serija LKR

- jaki prešani čelik, pocinčan, plavo pasiviziran, bez Cr6
- dvostruki kuglični ležaj u okretnoj glavi
- jak središnji vijak
- minimalna zračnost okretne glave, glatko kotrljanje i produljeni vijek trajanja zahvaljujući posebnom dinamičnom Blickle postupku zakivanja

Kotač: serija ALBS

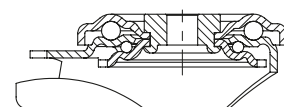
- gazna površina: visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A, boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- središte kotača: lijevani aluminij, boja srebrnosiva

Dodatni detalji:

- serija vilica: stranica 92
- kočnice: stranica 112–113
- serija kotača: stranica 319
- vrste ležajeva: stranica 84–85



 **Blickle Besthane® Soft**



5

Okretni kotač	Okretni kotač sa kočnicom „stop-fix“	Promjer kotača [mm]	Kotač širina [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Ukupna visina [mm]	Promjer ploče [mm]	Promjer rupe za vijak [mm]	Pomak okretnog kotača [mm]
LKR-ALBS 82K	LKR-ALBS 82K-FI	80	40	230	kuglični ležaj	110	88	13	40
LKR-ALBS 100K	LKR-ALBS 100K-FI	100	40	320	kuglični ležaj	130	88	13	45
LKR-ALBS 125K	LKR-ALBS 125K-FI	125	40	350	kuglični ležaj	155	88	13	48

Izvedbe / opcije



	s jako zaobljenim gazištem	stopa za oslonac
Tehnički opis na stranici	55	114
Dodatna oznaka kotača	-CO	FF 100-1 / FF 125-1
Dostupno za izvedbe	promjer kotača 125 mm	promjer kotača 100+125 mm

Seriya LH-ALBS, BH-ALBS

Sklopovi kotača od prešanog čelika, izvedba velike nosivosti, s prirubnicom, kotač s gazištem od mekanog poliuretana Blickle Besthane®



 230–850 kg

Vilica kotača: serija LH/BH

- jaki prešani čelik, pocinčan, plavo pasiviziran, bez Cr6
 - vilica i prirubnica velike nosivosti
- Okretna vilica kotača:
- dvostruki kuglični ležaj u okretnoj glavi
 - središnji vijak stegnut i osiguran, izuzetno jak
 - posebno otporan na udarce zbog četiri posebno oblikovana, očvršćena ležišta ležaja

Kotač: serija ALBS

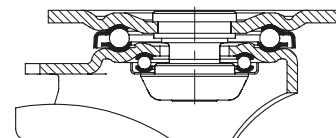
- gazna površina: visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A, boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- središte kotača: lijevani aluminij, boja srebrnosa

Dodatni detalji:

- serija vilica: stranica 92
- kočnice: stranica 112–113
- serija kotača: stranica 319
- vrste ležajeva: stranica 84–85

 **Blickle Besthane® Soft**

5



Okretni kotač	Fiksni kotač	Okretni kotač sa kočnicom „stop-fix“	Promjer kotača [mm]	Kotač širina [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Ukupna visina [mm]	Veličina ploče [mm]	Rupa za vijak razmak [mm]	Rupa za vijak promjer [mm]	Pomak okretnog kotača [mm]
LH-ALBS 82K	BH-ALBS 82K	LH-ALBS 82K-FI	80	40	230	kuglični ležaj	120	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALBS 100K-1	BH-ALBS 100K-1	LH-ALBS 100K-1-FI	100	40	320	kuglični ležaj	140	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALBS 100K-3	BH-ALBS 100K-3	LH-ALBS 100K-3-FI	100	40	320	kuglični ležaj	140	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALBS 125K-1	BH-ALBS 125K-1	LH-ALBS 125K-1-FI	125	40	370	kuglični ležaj	165	100 x 85	80 x 60	9	45
LH-ALBS 125K-3	BH-ALBS 125K-3	LH-ALBS 125K-3-FI	125	40	370	kuglični ležaj	165	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LH-ALBS 127K	BH-ALBS 127K	LH-ALBS 127K-FI	125	54	450	kuglični ležaj	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LH-ALBS 150K	BH-ALBS 150K	LH-ALBS 150K-FI	150	50	500	kuglični ležaj	197	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALBS 160K	BH-ALBS 160K	LH-ALBS 160K-FI	160	50	580	kuglični ležaj	202	140 x 110	105 x 75–80	11	65
LH-ALBS 180K	BH-ALBS 180K	LH-ALBS 180K-FI	180	50	670	kuglični ležaj	223	140 x 110	105 x 75–80	11	67
LH-ALBS 200K	BH-ALBS 200K	LH-ALBS 200K-FI	200	50	750	kuglični ležaj	245	140 x 110	105 x 75–80	11	70
LH-ALBS 250K	BH-ALBS 250K	*	250	50	850	kuglični ležaj	295	140 x 110	105 x 75–80	11	82

* „stop-top“ izvedba kočnice, pogledajte izvedbe / opcije

Izvedbe / opcije



	s jako zaobljenim gazištem	kočnica „stop-top“	s sustavom središnjeg zaključavanja „central-stop“	s kočnicom „ideal-stop“ ukupne visine +17 mm	s kočnicom smjera (zasebno) 1 x 360°	s čeličnom zaštitom za nogu
Tehnički opis na stranici	55	112	113	112	115	116
Dodatna oznaka kotača	-CO	-ST	-CS13	-IS	pogledajte ***	-FS
Dostupno za izvedbe	promjer kotača 125x40, 160, 200 mm	sve	promjer kotača 160+200 mm	promjer kotača 160+200 mm**	za promjer kotača i dimenzije ploča, pogledajte***	promjer kotača 100–250 mm

** Sintetička prilagodna ploča za reguliranje ukupne visine okretnih i fiksnih kotača bez kočnice „ideal stop“: šifra proizvoda AP3-17

*** RI-04.01 za promjer kotača 80–125 mm sa pločom 100x85 mm, RI-04.03 za promjer kotača 100–125x40 mm sa pločom 140x110 mm, RI-05.03 za promjer kotača 125x54–200 mm (Samo za okretna sklopove kotača bez kočnice ili okretni sklop kotača s kočnicom „stop-top“ i „central-stop“ na zahtjev)

Seriya LUH-ALBS, BH-ALBS

Sklopovi kotača od prešanog čelika, izvedba velike nosivosti, zatvoreni, s prirubnicom, kotač s gazištem od poliuretana Blickle Besthane® Soft

 450–750 kg

Vilica kotača: serija LUH/BH

- jaki prešani čelik, pocinčan, plavo pasiviziran, bez Cr6

Okretna vilica kotača:

- kuglični ležaj u četiri točke za ekstremno velika opterećenja
- zatvorena i zabrtvljena okretna glava
- posebno otporan na udarce zbog **posebno oblikovanih, očvršćenih ležišta ležaja**

Kotač: serija ALBS

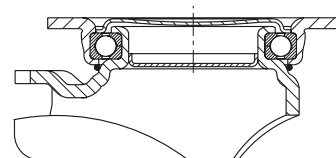
- gazna površina: visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A, boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- središte kotača: lijevani aluminij, boja srebrnosiva

Dodatni detalji:

- serija vilica: stranica 93
- kočnice: stranica 112–113
- serija kotača: stranica 319
- vrste ležajeva: stranica 84–85



 **Blickle Besthane® Soft**



5

Okretni kotač	Fiksni kotač	Okretni kotač sa kočnicom „stop-fix“	Promjer kotača [mm]	Kotač širina [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Ukupna visina [mm]	Veličina ploče [mm]	Rupa za vijak razmak [mm]	Rupa za vijak promjer [mm]	Pomak okretnog kotača [mm]
LUH-ALBS 127K	BH-ALBS 127K	LUH-ALBS 127K-FI	125	54	450	kuglični ležaj	170	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LUH-ALBS 150K	BH-ALBS 150K	LUH-ALBS 150K-FI	150	50	500	kuglični ležaj	197	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALBS 160K	BH-ALBS 160K	LUH-ALBS 160K-FI	160	50	580	kuglični ležaj	202	140 x 110	105 x 75–80	11	61
LUH-ALBS 200K	BH-ALBS 200K	LUH-ALBS 200K-FI	200	50	750	kuglični ležaj	245	140 x 110	105 x 75–80	11	63

Izvedbe / opcije



	s jako zaobljenim gazištem	kočnica smjera (zasebno) 1 x 360°	s čeličnom zaštitom za nogu
Tehnički opis na stranici	55	115	116
Dodatna oznaka kotača	-CO	RI-05.03	-FS
Dostupno za izvedbe	promjer kotača 160 + 200 mm	sve*	na zahtjev

* Samo za okretne sklopove kotača bez kočnice

Serijska LS-ALBS, BS-ALBS

Sklopovi kotača od zavarenog čelika velike nosivosti, s okretnom glavom velike nosivosti, kotač s gazištem od poliuretana Blickle Besthane® Soft

 450–1 150 kg

Vilica kotača: serija LS/BS

- posebno robusna zavarena čelična konstrukcija, pocinčan, žuto pasiviziran, bez Cr6

Okretna vilica kotača:

- aksijalni kuglični ležaj ISO 104 i konični valjkasti ležaj ISO 355 u okretnoj glavi
- stegnut i osiguran zavareni središnji vijak, izuzetno jak
- otporno na prašinu i prskanje
- mazalica

Kotač: serija ALBS

- gazna površina: visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Besthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A, boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- središte kotača: lijevani aluminij, boja srebrnosa

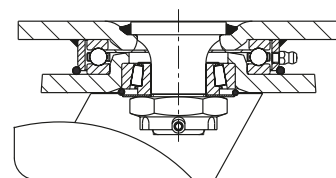
Dodatni detalji:

- serija vilica: stranica 94
- kočnice: stranica 112–113
- serija kotača: stranica 319
- vrste ležajeva: stranica 84–85



 **Blickle Besthane® Soft**

5



Okretni kotač	Fiksni kotač	Okretni kotač sa kočnicom „stop-top“	Promjer kotača [mm]	Kotač širina [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Ukupna visina [mm]	Veličina ploče [mm]	Rupa za vijak razmak [mm]	Rupa za vijak promjer [mm]	Pomak okretnog kotača [mm]
LS-ALBS 127K	BS-ALBS 127K	LS-ALBS 127K-ST	125	54	450	kuglični ležaj	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LS-ALBS 150K	BS-ALBS 150K	LS-ALBS 150K-ST	150	50	500	kuglični ležaj	200	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-ALBS 160K	BS-ALBS 160K	LS-ALBS 160K-ST	160	50	580	kuglični ležaj	205	140 x 110	105 x 75–80	11	55
LS-ALBS 200K	BS-ALBS 200K	LS-ALBS 200K-ST	200	50	750	kuglični ležaj	245	140 x 110	105 x 75–80	11	60
LS-ALBS 250K	BS-ALBS 250K	LS-ALBS 250K-ST	250	50	850	kuglični ležaj	305	175 x 140	140 x 105	14	75
LS-ALBS 300K	BS-ALBS 300K	LS-ALBS 300K-ST	300	60	1 150	kuglični ležaj	355	175 x 140	140 x 105	14	85

Izvedbe / opcije



	s jako zaobljenim gazištem	s kočnicom smjera 4 x 90°	s čeličnom zaštitom za nogu	stopa za oslonac
Tehnički opis na stranici	55	115	116	114
Dodatna oznaka kotača	-C0	-R14	-FS	FF 125 / 150 / 160 / 200
Dostupno za izvedbe	promjer kotača 160–200 mm	sve	promjer kotača 125–250 mm	promjer kotača 125–200 mm

Serijska LHD-ALBS, BOD-ALBS

Sklopovi dvostrukih kotača od prešanog čelika, izvedba velike nosivosti, s prirubnicom, kotač s gazištem od poliuretana Blickle Softthane®



 360–800 kg

Vilica kotača: serija LHD/BOD

- jaki prešani čelik, pocinčan, plavo pasiviziran, bez Cr6 (fiksna vilica: čvrsta konstrukcija od zavarenog čelika)
- vilica i prirubnica velike nosivosti
- Okretna vilica kotača:
 - dvostruki kuglični ležaj u okretnoj glavi
 - središnji vijak stegnut i osiguran, izuzetno jak
 - posebno otporan na udarce zbog **četiri posebno oblikovana, očvršćena ležišta ležaja**

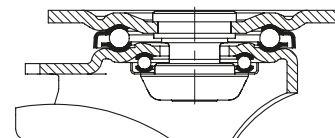
Kotač: serija ALBS

- gazna površina: visokokvalitetni poliuretanski elastomer Blickle Bestthane® Soft, tvrdoća 75 Shore A, boja plava, ne ostavlja trag, ne ostavlja mrlje
- središte kotača: lijevani aluminij, boja srebrnosa

Dodatni detalji:

- serija vilica: stranica 93
- serija kotača: stranica 319
- vrste ležajeva: stranica 84–85

 **Blickle Bestthane® Soft**



5

Okretni kotač	Fiksni kotač	Promjer kotača [mm]	Kotač širina [mm]	Nosivost [kg]	Vrsta ležaja	Ukupna visina [mm]	Veličina ploče [mm]	Rupa za vijak razmak [mm]	Rupa za vijak promjer [mm]	Pomak okretnog kotača [mm]
LHD-ALBS 80K		80	2 x 30	360	kuglični ležaj	112	100 x 85	80 x 60	9	45
	BOD-ALBS 80K	80	2 x 30	400	kuglični ležaj	115	140 x 110	105 x 75–80	11	–
LHD-ALBS 100K	BOD-ALBS 100K	100	2 x 40	640	kuglični ležaj	145	140 x 110	105 x 75–80	11	45
LHD-ALBS 125K	BOD-ALBS 125K	125	2 x 40	740	kuglični ležaj	170	140 x 110	105 x 75–80	11	50
LHD-ALBS 181K	BOD-ALBS 181K	180	2 x 44	800	kuglični ležaj	235	140 x 110	105 x 75–80	11	65

Fiksni sklopovi kotača: duža strana ploče paralelna s osovinom kotača

Izvedbe / opcije



stopa za oslonac

Tehnički opis na stranici

114

Dodatna oznaka kotača

FF 100-1 / FF 125-1 / FF 200

Dostupno za izvedbe

svi od promjera kotača 100 mm*

* FF 200 prikladno za LHD-...promjer kotača 180 mm