



Galovi Lanci



Jednoredni Valjkasti
Dvoredni Valjkasti
Troredni Valjkasti
Lanci sa ravnom lamelom
Lanci sa Nosacima
Poljoprivredni Lanci
Plocasti Lanci



Mi pokrećemo Vaš biznis





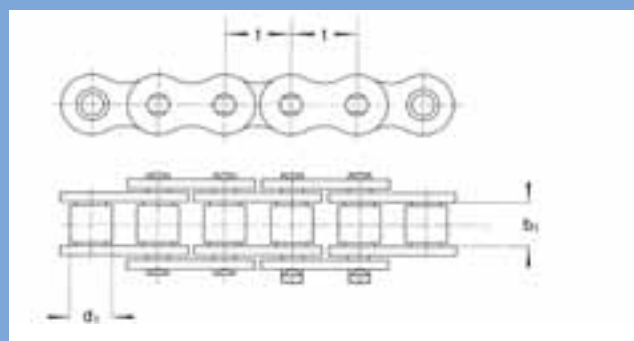
Galovi Lanci



Galovi lanci se koriste za prenose velikih sila i momenata, zato je veoma važno da su proverenog i dobrog kvaliteta. Galove lance iz našeg prodajnog programa karakteriše velika čvrstoća, mogućnost prenosa snaga, visoka otpornost na spoljne uticaje, kao i dugotrajnost u radu.

Jednoredni valjkasti

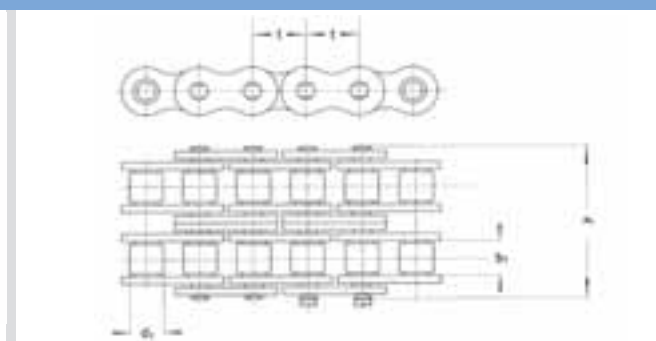
Evropski standard ISO 606 1987 (DIN 8187)



lanac br.		korak (t)		unut. širina	prečnik valjka	širina lanca
FKK	ISO	mm	zoll	b_1 min	d_1 max	a_1 max
145*	06 B-1	9,525	3/8	5,72	6,35	13,5
160	081	12,7	1/2	3,3	7,75	10,2
165	082	12,7	1/2	2,38	7,75	8,6
176	083	12,7	1/2	4,88-1	7,75	12,9
167	084	12,7	1/2	4,88-2	7,75	14,8
190**	08 B-1	12,7	1/2	7,75	8,51	17
220**	10 B-1	15,875	5/8	9,65	10,16	19,6
240**	12 B-1	19,05	3/4	11,68	12,07	22,7
310**	16 B-1	25,4	1	17,02	15,88	36,1
350**	20 B-1	31,75	1 1/4	19,56	19,05	43,2
380**	24 B-1	38,1	1 1/2	25,4	25,4	53,4
430	28 B-1	44,45	1 3/4	30,99	27,94	65,1
510	32 B-1	50,8	2	30,99	29,21	67,4
610	40 B-1	63,5	2 1/2	38,1	39,37	82,6
710	48 B-1	76,2	3	45,72	48,26	99,1

Dvoredni valjkasti

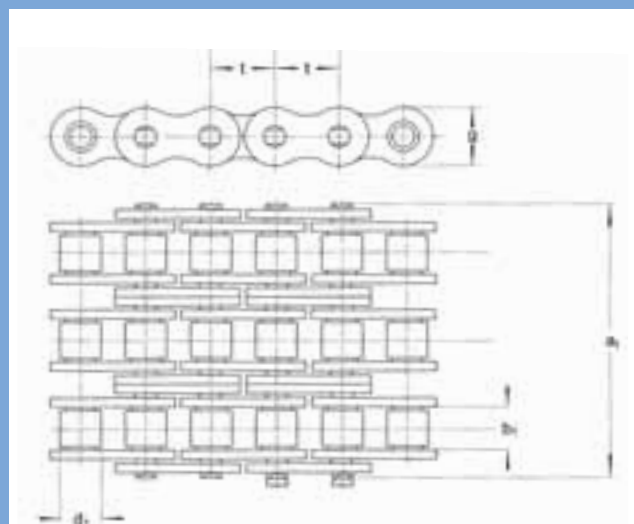
Evropski standard ISO 606 1982 (DIN 8187)



lanac br.		korak (t)		unut. širina	prečnik valjka	širina lanca
FKK	ISO	mm	zoll	b_1 min	d_1 max	a_1 max
145/2*	06 B-2	9,525	3/8	5,72	6,35	23,8
190/2**	08 B-2	12,7	1/2	7,75	8,51	31
220/2**	10 B-2	15,875	5/8	9,65	10,16	36,2
240/2**	12 B-2	19,05	3/4	11,68	12,07	42,2
310/2**	16 B-2	25,4	1	17,02	15,88	68
350/2**	20 B-2	31,75	1 1/4	19,56	19,05	79,7
380/2**	24 B-2	38,1	1 1/2	25,4	25,4	101,8
430/2	28 B-2	44,45	1 3/4	30,99	27,94	124,7
510/2**	32 B-2	50,8	2	30,99	29,21	126
610/2	40 B-2	63,5	2 1/2	38,1	39,37	154,9
710/2	48 B-2	76,2	3	45,72	48,26	190,4

Tvoredni valjkasti

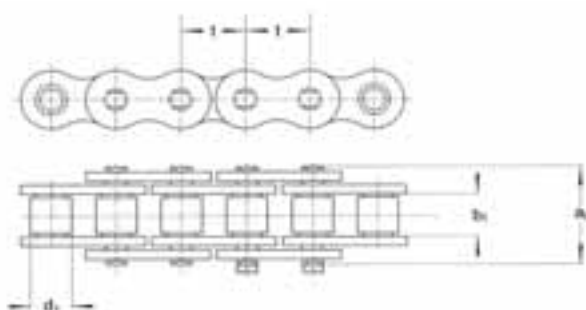
Evropski standard ISO 606 1987 (DIN 8187)



lanac br.		korak (t)		unut. širina	prečnik valjka	širina lanca
FKK	ISO	mm	zoll	b_1 min	d_1 max	a_1 max
145/3*	06 B-3	9,525	3/8	5,72	6,35	34
190/3	08 B-3	12,7	1/2	7,75	8,51	44,9
220/3	10 B-3	15,875	5/8	9,65	10,16	52,8
240/3	12 B-3	19,05	3/4	11,68	12,07	61,7
310/3	16 B-3	25,4	1	17,02	15,88	99,9
350/3	20 B-3	31,75	1 1/4	19,56	19,05	116,1
380/3	24 B-3	38,1	1 1/2	25,4	25,4	150,2
430/3	28 B-3	44,45	1 3/4	30,99	27,94	184,3
510/3	32 B-3	50,8	2	30,99	29,21	184,5
610/3	40 B-3	63,5	2 1/2	38,1	39,37	227,2
710/3	48 B-3	76,2	3	45,72	48,26	281,6

Jednoredni valjkasti

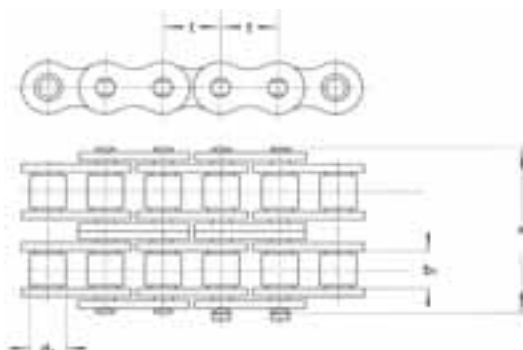
Američki standard ANSI (DIN 8188)



lanac br.		korak (t)		unutr. širina	prečnik valjka	širina lanca
FKK	ISO	mm	zoll	b ₁ min	d ₁ max	b ₂ max
40A	08 A	12,7	1/2	7,95	7,92	11,18
41A	085	12,7	1/2	6,38	7,77	9,07
50A	10 A	15,875	5/8	9,53	10,16	13,84
60A*	12 A	19,05	3/4	12,7	11,91	17,75
80A*	16 A	25,4	1	15,88	15,88	22,61
100A*	20 A	31,75	1 1/4	19,05	19,05	27,46
120A*	24 A	38,1	1 1/2	25,4	22,23	35,46
140A*	28 A	44,45	1 3/4	25,4	25,4	37,19
160A*	32 A	50,8	2	31,75	28,57	45,21
180A*	-	57,15	2 1/4	35,71	35,71	50,00
200A*	40 A	63,5	2 1/2	38,1	39,67	54,89
240A*	48 A	76,2	3	47,63	47,62	67,89

Dvoredni valjkasti

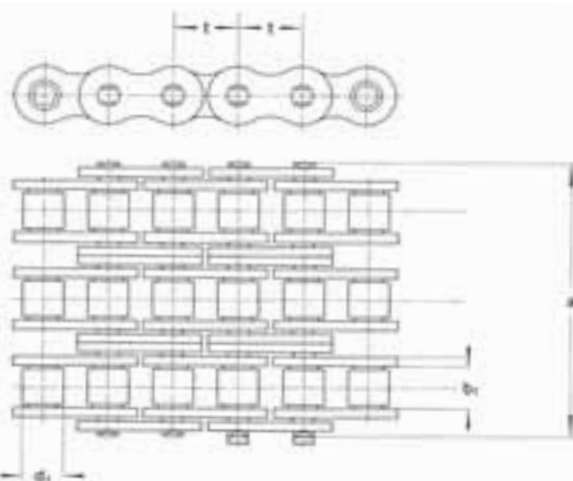
Američki standard ANSI (DIN 8188)



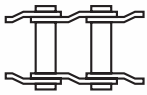
lanac br.		korak (t)		unutr. širina	prečnik valjka	širina lanca
FKK	ISO	mm	zoll	b ₁ min	d ₁ max	a ₁ max
40- 2A	08 A-2	12,7	1/2	7,95	7,92	32,3
50- 2A	10 A-2	15,875	5/8	9,53	10,16	39,9
60- 2A*	12 A-2	19,05	3/4	12,7	11,91	49,8
80- 2A*	16 A-2	25,4	1	15,88	15,88	62,7
100- 2A*	20 A-2	31,75	1 1/4	19,05	19,05	77
120- 2A*	24 A-2	38,1	1 1/2	25,4	22,23	96,3
140- 2A*	28 A-2	44,45	1 3/4	25,4	25,4	103
160- 2A*	32 A-2	50,8	2	31,75	28,57	124
180- 2A*	-	57,15	2 1/4	35,71	35,71	136,6
200- 2A*	40 A-2	63,5	2 1/2	38,1	39,67	151
220- 2A*	48 A-2	76,2	3	47,63	47,62	183

Troredni valjkasti

Američki standard ANSI (DIN 8188)



lanac br.		korak (t)		unutr. širina	prečnik valjka	širina lanca
FKK	ISO	mm	zoll	b ₁ min	d ₁ max	a ₁ max
40- 3A	08 A-3	12,7	1/2	7,95	7,92	46,7
50- 3A	10 A-3	15,875	5/8	9,53	10,16	57,9
60- 3A*	12 A-3	19,05	3/4	12,7	11,91	72,6
80- 3A*	16 A-3	25,4	1	15,88	15,88	91,7
100- 3A*	20 A-3	31,75	1 1/4	19,05	19,05	113
120- 3A*	24 A-3	38,1	1 1/2	25,4	22,23	141,7
140- 3A*	28 A-3	44,45	1 3/4	25,4	25,4	152
160- 3A*	32 A-3	50,8	2	31,75	28,57	182
180- 3A*	-	57,15	2 1/4	35,71	35,71	202,4
200- 3A*	40 A-3	63,5	2 1/2	38,1	39,67	223
220- 3A*	48 A-3	76,2	3	47,63	47,62	271



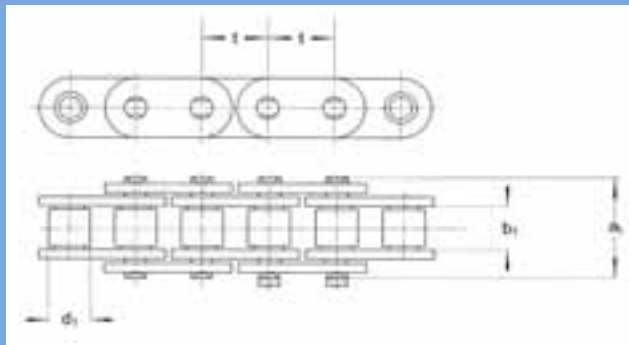
Valjkasti lanci sa ravnom Lamelom



Lanci sa ravnom lamelom služe kao prenosnik snage ali ujedno mogu služiti i kao transportni lanci. Zbog ravnih lamela mogu ravnomerno nositi transportni materijal.

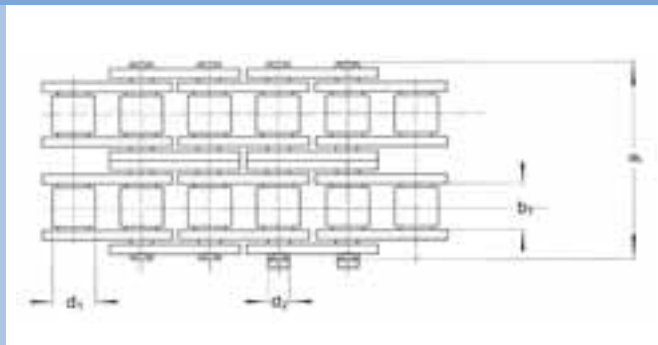
Jednoredni valjkasti

Evropski standard ISO 606 1982 (DIN 8187)



Dvoredni valjkasti

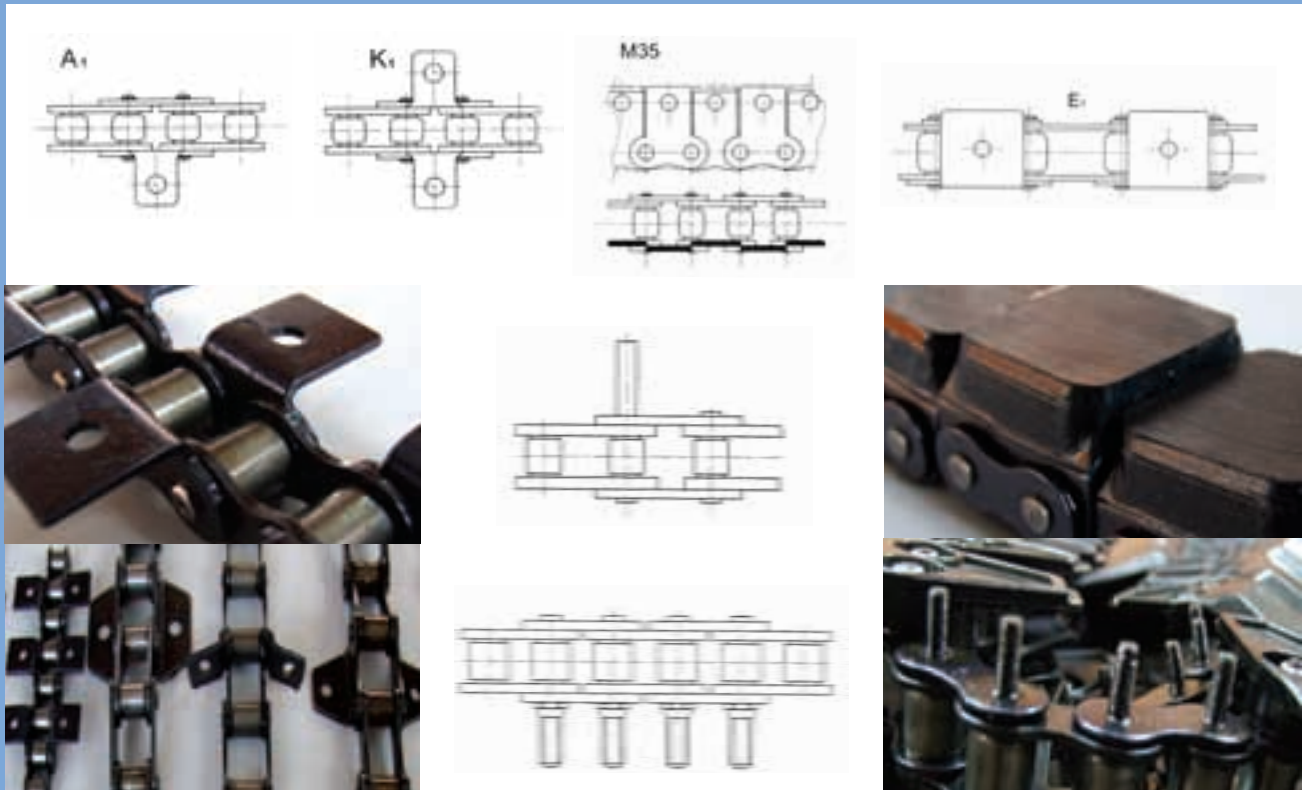
Evropski standard ISO 606 1987 (DIN 8187)



lanac br.		korak (t)		unutr.	prečnik	širina	lanac br.		korak (t)		unutr.	prečnik	širina
FKK	ISO	mm	zoll	b ₁ min	d ₁ max	a ₁ max	FKK	ISO	mm	zoll	b ₁ min	d ₁ max	a ₁ max
145	06 B-1	9,525	3/8	5,72	6,35	13,5	145/2	06 B-2	9,525	3/8	5,72	6,35	23,8
190	08 B-1	12,7	1/2	7,75	8,51	17	190/2	08 B-2	12,7	1/2	7,75	8,51	31
220	10 B-1	15,875	5/8	9,65	10,16	19,6	220/2	10 B-2	15,875	5/8	9,65	10,16	36,2
240	12 B-1	19,05	3/4	11,68	12,07	22,7	240/2	12 B-2	19,05	3/4	11,68	12,07	42,2
310	16 B-1	25,4	1	17,02	15,88	36,1	310/2	16 B-2	25,4	1	17,02	15,88	68
350	20 B-1	31,75	1 1/4	19,56	19,05	43,2	350/2	20 B-2	31,75	1 1/4	19,56	19,05	79,7
380	24 B-1	38,1	1 1/2	25,4	25,4	53,4	380/2	24 B-2	38,1	1 1/2	25,4	25,4	101,8
510	32 B-1	50,8	2	30,99	29,21	67,4	510/2	32 B-2	50,8	2	30,99	29,21	126

Valjkasti lanci sa Nosačima

Deo prodajnog programa lanaca sa nosačima



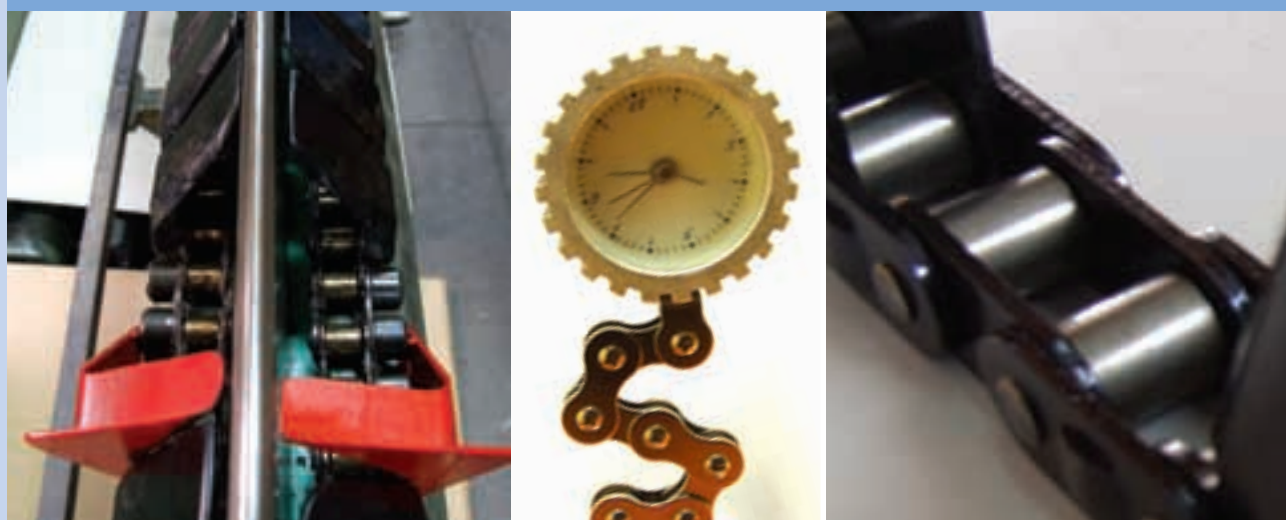
Valjkasti Poljoprivredni lanci

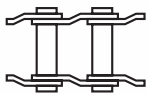


Poljoprivredni lanci

Evropski standard ISO 487 1984 (DIN 8189)

lanac br.		korak	unutr. širina	prečnik valjka	širina unutr.	prečnik svorn-	širina lamele	širina lanca	sila ki-danja	težina
FKK	ISO	mm	b ₁ min	d ₁ max	b ₂ max	d ₂ h9	g max	a ₁ max	(kN) min	g kg/m
5011	S 32	29,21	15,88	11,43	20,19	4,47	13,5	26,7	8	0,76
5019	S 45	41,4	22,23	15,24	28,58	5,74	17,3	38,1	18	1,46
5015	S 52	38,1	22,23	15,24	28,58	5,74	17,3	38,1	18	1,56
5017	S 55	41,4	22,23	17,78	28,58	5,74	17,3	38,1	18	1,65
5021	S 62	41,91	25,4	19,05	31,8	5,74	17,3	40,6	27	1,87
5025	S 88	66,27	28,58	22,86	37,52	8,92	26,2	50,8	50	3,26
5027	-	41,3	21,4	16	28	8,27	20	38	32	1,85
5029	(CA 620)	42,01	25	17,78	32	7,14	19	42,5	40	2,40
5031	-	42,01	25	19,05	32	7,14	19	42,5	40	2,40
5033		30	19	15,88	25,45	8,28	20,5	38,8	50	2,67
5035		38,4	19	15,88	25,45	8,28	20,5	38,8	50	2,63
5037		41,4	22,23	15,88	30,6	8,28	22	42,5	55	2,05
K 2060C		38,1	12,7	11,91	17,75	5,94	17,5	27,2	38,5	1,31



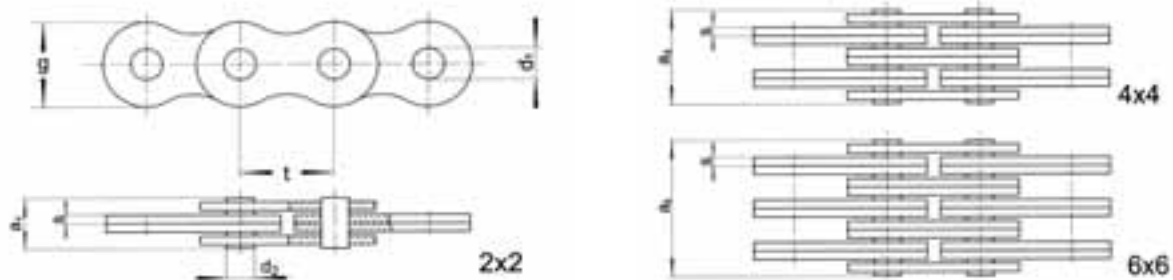


Pločasti lanci - laka izvedba



Pločasti lanci

ISO 4347- 1977 (DIN 8152 - DEO 1) - LAKA IZVEDBA

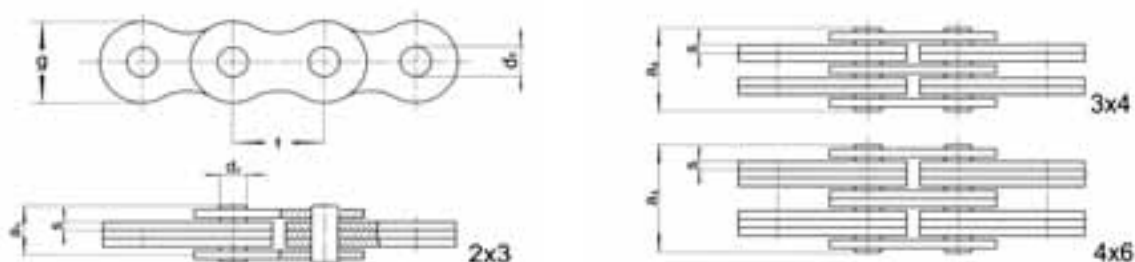


lanac br.		nazivni korak		d ₁ min	g max	S HH	d ₂ max	kombinacija								
DIN	FKK	mm	zoll					2 x 2			4 x 4			6x6		
				mm	mm	mm	mm	a ₁ max	prekid- na sila	težina	a ₂ max	prekid- na sila	težina	a ₃ max	prekid- na sila	težina
								mm	min	kg/m	mm	min	kg/m	mm	min	kg/m
LL 08		12,7	1/2	4,52	10,8	1,6	4,45	9,2	18,2	0,4	16	36,4	0,8	22,8	54,6	1,2
LL 10		15,875	5/8	5,12	12,6	1,6	5,08	9,3	22,7	0,5	16,1	45,4	1	22,9	66,1	1,5
LL 12		19,05	3/4	5,81	14,8	1,8	5,72	10,7	29,5	0,7	18,5	59	1,3	26,3	88,5	2
LL 16		25,4	1	8,31	20	3	8,28	17,2	58	1,5	30,2	116	3	43,2	174	4,4
LL 20		31,75	1 1/4	10,28	25	3,5	10,19	20,1	95	2,3	35,1	190	4,4	50,1	285	6,6
LL 24		38,1	1 1/2	14,72	33	5	14,63	28,4	170	4,4	49,4	340	8,5	70,4	510	12,5
LL 28		44,45	1 3/4	15,98	36	6	15,90	34	200	5,4	60	400	10,5	86	600	15,5
LL 32		50,8	2	17,90	42	6,3	17,81	35	260	6,2	61	520	12,1	87	780	18
LL 40		63,5	2 1/2	22,98	52	8	22,89	44,7	360	10,3	77,9	720	20	111,1	1080	29,5
LL 48		76,2	3	29,34	62	10	29,24	56,1	500	18,5	97,4	1120	35,7	138,9	1680	53



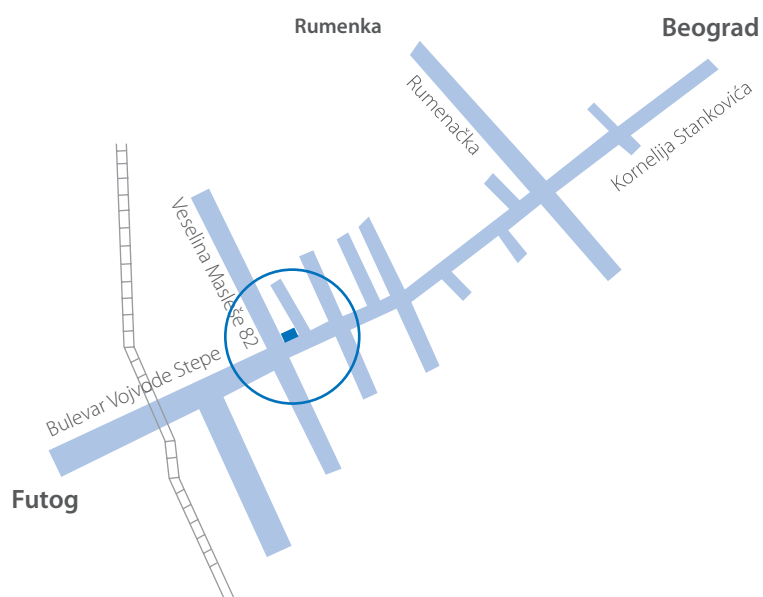
Pločasti lanci

ISO 4347 - 1977 (DIN 8152 - DEO 3) - TEŠKA IZVEDBA



lanac br.		nazivni korak		d ₁ min	g max	S	d ₂ max	kombinacija								
								2 x 3			3 x 4			4 x 6		
DIN	FKK	mm	zoll	mm	mm	mm	mm	a ₁ max mm	prekid- na sila min	težina kg/m	a ₂ max mm	prekid- na sila min	teina kg/m	a ₃ max mm	prekid- na sila min	težina kg/m
LH 08		12,7	1/2	5,12	11,2	2	5,09	13	22,2	0,8	17,4	33,3	1,1	23,8	44,4	1,6
LH 10		15,875	5/8	5,98	14,2	2,4	5,94	15,3	32,6	1,1	20,3	48,9	1,5	27,7	65,2	2,1
LH 12		19,05	3/4	7,96	16,2	3,2	7,92	20,7	48,9	1,8	27,4	73,4	2,5	37,4	97,8	3,6
LH 16		25,4	1	9,63	24	4	9,53	25,4	84,5	2,7	33,7	126,7	3,8	46,1	169	5,4
LH 20		31,75	1 1/4	11,19	26,2	4,6	11,10	30,3	115,7	4,3	40,2	173,6	5,9	55	231,4	8,4
LH 24		38,1	1 1/2	12,74	35	5,5	12,7	35,4	151,2	5,8	47	226,8	8,1	64,5	302,6	11,5
LH 28		44,45	1 3/4	14,33	38	6,3	14,27	40,1	191,3	7,6	53,3	286,9	10,6	73,1	382,6	15
LH 32		50,8	2	17,51	44	7	17,45	46,5	289,1	10	61,7	433,6	14	84,4	578,2	20

Mi pokrećemo Vaš biznis



Gumabelt d.o.o.

Veselina Masleše 82,
21000 Novi Sad, Srbija

tel/fax:

+381 (0)21 510 177

+381 (0)21 510 178

+381 (0)21 510 180

gumabelt@eunet.rs

www.gumabelt.rs

