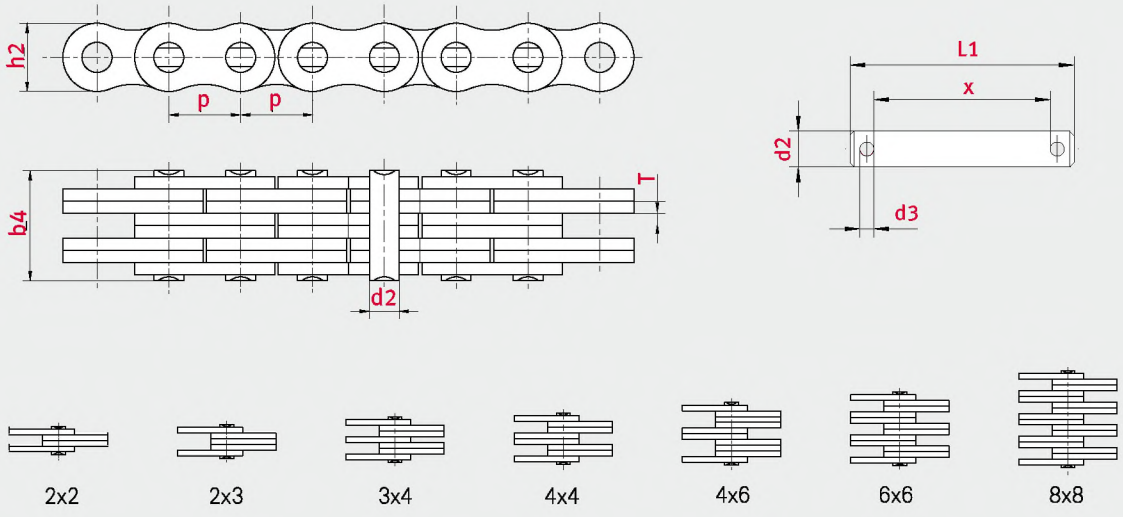
iwis Customer Service
+49 2739 86-0 -22 CallBack
sales-wilnsdorf@iwis.com

Flyerketten schwere Baureihe BL nach amerikanischer Norm

Leaf chains heavy series BL according to American standard ISO 4347/DIN 8152

Kettentyp Chain type		Teilung Pitch	Laschen-kombination Plate lacing	Laschenhöhe Plate depth	Laschendicke Plate thickness	Bolzen-Ø Pin Ø	Bolzenlänge Pin length	Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard Min. tensile strength ISO/DIN	Mittlere Bruchkraft Avg. tensile strength	Gewicht pro Meter Weight per meter	Verbindungsbolzen Clevis pins		
ANSI	ISO	**p** mm		**h2 max.** mm	**T max.** mm	**d2 max.** mm	**b4 max.** mm	**FU** kN	**FB** kN	**q** kg/m	**d3** mm	**L1** mm	**x** mm
LH0822	**BL422**	12,7	2 x 2	12	2,0	5,09	11,0	22,2	23,6	0,6	1,6	14,8	8,8
LH0823	**BL423**	12,7	2 x 3	12	2,0	5,09	13,2	22,2	24,5	0,8	1,6	17,0	11,0
LH0834	**BL434**	12,7	3 x 4	12	2,0	5,09	17,4	33,4	42,7	1,1	1,6	21,4	15,4
LH0844	**BL444**	12,7	4 x 4	12	2,0	5,09	19,5	44,5	57,8	1,3	1,6	23,5	17,5
LH0846	**BL446**	12,7	4 x 6	12	2,0	5,09	23,8	44,5	55,4	1,6	1,6	29,9	21,9
LH0866	**BL466**	12,7	6 x 6	12	2,0	5,09	28,0	66,7	86,9	1,9	1,6	32,3	26,3
LH0888	**BL488**	12,7	8 x 8	12	2,0	5,09	36,4	88,8	112,0	2,6	1,6	41,8	35,5
LH1022	**BL522**	15,875	2 x 2	15	2,4	5,96	12,9	33,4	41,8	0,9	2,0	17,7	10,5
LH1023	**BL523**	15,875	2 x 3	15	2,4	5,96	15,4	33,4	42,2	1,1	2,0	20,3	13,1
LH1034	**BL534**	15,875	3 x 4	15	2,4	5,96	20,3	48,9	63,0	1,5	2,0	25,5	18,3
LH1044	**BL544**	15,875	4 x 4	15	2,4	5,96	22,9	66,7	90,8	1,8	2,0	28,0	20,9
LH1046	**BL546**	15,875	4 x 6	15	2,4	5,96	27,5	66,7	88,9	2,2	2,0	33,2	26,0
LH1066	**BL566**	15,875	6 x 6	15	2,4	5,96	33,1	100,9	130,0	2,6	2,0	38,5	31,2
LH1088	**BL588**	15,875	8 x 8	15	2,4	5,96	42,2	133,6	159,6	3,5	2,0	48,8	41,7
LH1222	**BL622**	19,05	2 x 2	18,1	3,2	7,94	17,4	48,9	63,2	1,4	3,2	25,0	14,2
LH1223	**BL623**	19,05	2 x 3	18,1	3,2	7,94	20,0	48,9	71,0	1,8	3,2	28,5	17,7
LH1234	**BL634**	19,05	3 x 4	18,1	3,2	7,94	27,4	75,6	110,3	2,5	3,2	35,5	24,7
LH1244	**BL644**	19,05	4 x 4	18,1	3,2	7,94	29,8	97,6	143,1	2,9	3,2	38,8	28,3
LH1246	**BL646**	19,05	4 x 6	18,1	3,2	7,94	37,5	97,6	145,5	3,6	3,2	46,0	35,2
LH1266	**BL666**	19,05	6 x 6	18,1	3,2	7,94	43,1	146,8	213,9	4,3	3,2	52,8	42,5
LH1288	**BL688**	19,05	8 x 8	18,1	3,2	7,94	56,4	195,6	234,9	5,8	3,2	66,8	56,6



Flyerketten schwere Baureihe BL nach amerikanischer Norm

Leaf chains heavy series BL according to American standard ISO 4347/DIN 8152

Kettentyp Chain type		Teilung Pitch	Laschen-kombination Plate lacing	Laschenhöhe Plate depth	Laschendicke Plate thickness	Bolzen-Ø Pin Ø	Bolzenlänge Pin length	Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard min. tensile strength ISO/DIN	Mittlere Bruchkraft Avg. tensile strength	Gewicht pro Meter Weight per meter	Verbindungsbolzen Clevis pins		
ANSI	ISO	**p** mm		**h2 max.** mm	**T max.** mm	**d2 max.** mm	**b4 max.** mm	**FU** kN	**FB** kN	**q** kg/m	**d3** mm	**L1** mm	**x** mm
LH1622	**BL822**	25,4	2 x 2	24,1	4,0	9,54	20,7	84,5	111,2	2,2	3,2	28,5	17,8
LH1623	**BL823**	25,4	2 x 3	24,1	4,0	9,54	25,5	84,5	115,6	2,7	3,2	32,9	22,1
LH1634	**BL834**	25,4	3 x 4	24,1	4,0	9,54	33,8	129,0	172,0	3,8	3,2	41,7	30,8
LH1644	**BL844**	25,4	4 x 4	24,1	4,0	9,54	37,9	169,0	243,9	4,3	3,2	47,7	37,0
LH1646	**BL846**	25,4	4 x 6	24,1	4,0	9,54	45,7	169,0	224,2	5,4	3,2	54,8	43,8
LH1666	**BL866**	25,4	6 x 6	24,1	4,0	9,54	54,5	253,6	345,2	6,5	3,2	63,3	52,4
LH1688	**BL888**	25,4	8 x 8	24,1	4,0	9,54	71,0	338,1	454,5	8,6	3,2	81,2	69,9
LH2022	**BL1022**	31,75	2 x 2	30,1	4,8	11,1	25,4	115,6	122,7	3,4	3,2	36,8	26,2
LH2023	**BL1023**	31,75	2 x 3	30,1	4,8	11,1	30,3	115,6	193,8	4,3	3,2	37,0	26,1
LH2034	**BL1034**	31,75	3 x 4	30,1	4,8	11,1	39,9	182,4	251,0	6,0	3,2	47,2	35,5
LH2044	**BL1044**	31,75	4 x 4	30,1	4,8	11,1	43,8	231,3	331,6	6,9	3,2	39,9	52,0
LH2046	**BL1046**	31,75	4 x 6	30,1	4,8	11,1	53,5	231,3	336,2	8,6	3,2	63,0	50,2
LH2066	**BL1066**	31,75	6 x 6	30,1	4,8	11,1	64,5	347,0	478,0	10,3	3,2	71,4	59,3
LH2088	**BL1088**	31,75	8 x 8	30,1	4,8	11,1	84,8	462,4	730,0	13,8	3,2	92,4	79,9
LH2422	**BL1222**	38,1	2 x 2	36,2	5,5	12,7	29,6	151,2	210,4	4,6	4,0	36,9	24,5
LH2423	**BL1223**	38,1	2 x 3	36,2	5,5	12,7	35,4	151,2	222,5	5,8	4,0	41,8	30,0
LH2434	**BL1234**	38,1	3 x 4	36,2	5,5	12,7	45,4	244,6	348,0	8,1	4,0	54,8	41,8
LH2444	**BL1244**	38,1	4 x 4	36,2	5,5	12,7	51,1	302,5	410,3	9,3	4,0	60,0	46,3
LH2446	**BL1246**	38,1	4 x 6	36,2	5,5	12,7	62,5	302,5	496,0	11,6	4,0	72,8	59,7
LH2466	**BL1266**	38,1	6 x 6	36,2	5,5	12,7	73,9	453,7	722,6	13,9	4,0	86,1	71,3
LH2488	**BL1288**	38,1	8 x 8	36,2	5,5	12,7	99,4	604,8	948,0	18,6	4,0	111,1	98,6
LH2822	**BL1422**	44,45	2 x 2	42,2	6,5	14,3	33,5	191,3	230,0	6,1	4,0	39,4	27,6
LH2823	**BL1423**	44,45	2 x 3	42,2	6,5	14,3	40,2	191,3	230,0	7,6	4,0	46,9	33,9
LH2834	**BL1434**	44,45	3 x 4	42,2	6,5	14,3	53,0	315,8	360,0	10,6	4,0	60,3	46,9
LH2844	**BL1444**	44,45	4 x 4	42,2	6,5	14,3	60,0	382,6	450,0	12,2	4,0	71,1	58,6
LH2846	**BL1446**	44,45	4 x 6	42,2	6,5	14,3	72,3	382,6	483,0	15,2	4,0	80,2	67,1
LH2866	**BL1466**	44,45	6 x 6	42,2	6,5	14,3	85,5	578,3	948,0	18,2	4,0	97,7	85,1
LH2888	**BL1488**	44,45	8 x 8	42,2	6,5	14,3	112,8	765,2	1080,0	24,3	4,0	121,6	108,6
LH3222	**BL1622**	50,8	2 x 2	48,2	7,2	17,5	39,0	289,1	325,0	8,0	–	–	–
LH3223	**BL1623**	50,8	2 x 3	48,2	7,2	17,5	46,6	289,1	340,0	10,0	5,0	51,3	37,6
LH3234	**BL1634**	50,8	3 x 4	48,2	7,2	17,5	59,9	440,4	594,0	14,0	5,0	66,5	52,8
LH3244	**BL1644**	50,8	4 x 4	48,2	7,2	17,5	73,6	578,3	812,5	16,0	5,0	82,9	65,7
LH3246	**BL1646**	50,8	4 x 6	48,2	7,2	17,5	84,4	578,3	805,0	20,0	5,0	89,0	75,3
LH3266	**BL1666**	50,8	6 x 6	48,2	7,2	17,5	97,5	867,4	1170,0	24,0	5,0	112,2	94,6
LH3288	**BL1688**	50,8	8 x 8	48,2	7,2	17,5	127,5	1156,4	–	32,0	5,0	141,6	124,0
LH4022	**BL2022**	63,5	2 x 2	60,3	9,9	23,7	51,7	433,7	–	15,8	6,2	62,2	40,0
LH4023	**BL2023**	63,5	2 x 3	60,3	9,9	23,7	61,7	433,7	–	19,8	6,2	71,6	49,4
LH4034	**BL2034**	63,5	3 x 4	60,3	9,9	23,7	81,6	649,4	–	27,7	–	–	–
LH4044	**BL2044**	63,5	4 x 4	60,3	9,9	23,7	91,6	867,4	–	31,6	6,2	101,0	78,8
LH4046	**BL2046**	63,5	4 x 6	60,3	9,9	23,7	111,5	867,4	–	39,5	6,2	120,9	98,7
LH4066	**BL2066**	63,5	6 x 6	60,3	9,9	23,7	131,4	1301,1	–	47,4	6,2	143,3	120,6
LH4088	**BL2088**	63,5	8 x 8	60,3	9,9	23,7	171,2	1734,8	–	63,2	6,2	182,5	157,2

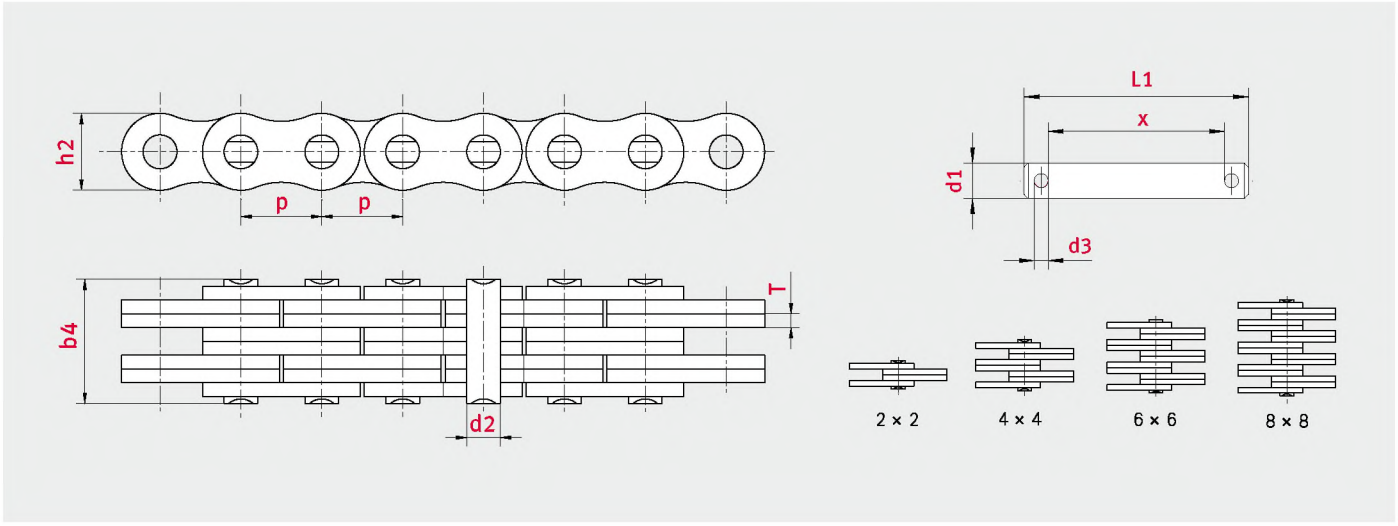
Zeichnung siehe Seite 104
For drawing, see page 104

iwis Customer Service
+49 2739 86-0 -22 CallBack
sales-wilnsdorf@iwis.com

Flyerketten leichte Baureihe LL nach europäischer Norm

Leaf chains light series LL according to European standard ISO 4347/DIN 8152

Kettentyp Chain type	Teilung Pitch	Laschen-kombination Plate lacing	Laschenhöhe Plate depth	Laschendicke Plate thickness	Bolzen-Ø Pin Ø	Bolzenlänge Pin length	Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard Min. tensile strengt h ISO/DIN	Mittlere Bruchkraft Avg. tensile strength	Gewicht pro Meter Weight per meter	Verbindungsbolzen Clevis pins			
DIN/ISO	**p** mm		**h2 max.** mm	**T max.** mm	**d2 max.** mm	**b4 max.** mm	**FU** kN	**FB** kN	**q** kg/m	**d1** mm	**d3** mm	**L1** mm	**x** mm
LL0822	12,7	2 x 2	10,4	1,6	4,4	8,7	18,0	20,0	0,4	4,4	1,6	13,1	6,9
LL0844	12,7	4 x 4	10,4	1,6	4,4	15,4	36,0	39,6	0,8	4,4	1,6	20,1	13,7
LL0866	12,7	6 x 6	10,4	1,6	4,4	22,1	54,0	57,9	1,2	4,4	1,6	27,1	20,5
LL0888	12,7	8 x 8	10,4	1,6	4,4	29,3	72,8	84,0	1,6	4,4	1,6	34,0	27,4
LL1022	15,875	2 x 2	13,7	1,5	5,1	9,2	22,0	26,4	0,5	5,1	1,6	13,5	7,0
LL1044	15,875	4 x 4	13,7	1,5	5,1	15,8	44,0	52,6	1,1	5,1	1,6	20,1	14,0
LL1066	15,875	6 x 6	13,7	1,5	5,1	22,9	66,0	79,5	1,6	5,1	1,6	27,1	21,0
LL1088	15,875	8 x 8	13,7	1,5	5,1	28,1	90,8	102,6	2,1	5,1	1,6	34,1	28,0
LL1222	19,05	2 x 2	16,0	1,8	5,7	10,4	29,0	33,6	0,7	5,7	1,6	13,9	7,7
LL1244	19,05	4 x 4	16,0	1,8	5,7	17,9	58,0	71,3	1,4	5,7	1,6	21,7	15,3
LL1266	19,05	6 x 6	16,0	1,8	5,7	25,5	87,0	110,3	2,1	5,7	1,6	29,5	22,9
LL1288	19,05	8 x 8	16,0	1,8	5,7	33,1	115,6	149,0	2,8	5,7	1,3	37,9	31,2
LL1622	25,4	2 x 2	20,8	3,2	8,3	17,2	60,0	73,4	1,5	8,3	3,2	24,0	13,8
LL1644	25,4	4 x 4	20,8	3,2	8,3	30,5	120,0	159,8	2,9	8,3	3,2	37,0	27,4
LL1666	25,4	6 x 6	20,8	3,2	8,3	43,7	180,0	232,4	4,3	8,3	3,2	50,0	41,0
LL1688	25,4	8 x 8	20,8	3,2	8,3	56,5	232,0	281,3	5,7	8,3	3,2	63,0	54,6
LL2022	31,75	2 x 2	26,4	3,5	10,2	20,1	95,0	102,0	2,3	10,2	3,2	26,0	15,2
LL2044	31,75	4 x 4	26,4	3,5	10,2	32,8	190,0	219,7	4,4	10,2	3,2	41,0	30,3
LL2066	31,75	6 x 6	26,4	3,5	10,2	50,1	285,0	325,7	6,8	10,2	3,2	56,0	45,2
LL2088	31,75	8 x 8	26,4	3,5	10,2	64,0	380,0	444,8	8,9	10,2	3,2	71,0	60,2
LL2422	38,1	2 x 2	33,4	5,2	14,6	26,5	170,0	212,0	4,5	14,6	4,0	34,0	21,7
LL2444	38,1	4 x 4	33,4	5,2	14,6	48,6	340,0	448,0	8,2	14,6	4,0	56,3	43,2
LL2466	38,1	6 x 6	33,4	5,2	14,6	69,5	510,0	651,0	12,2	14,6	4,0	77,7	64,5
LL2488	38,1	8 x 8	33,4	5,2	14,6	86,6	680,0	801,0	16,3	14,6	4,0	99,1	86,0
LL2822	44,45	2 x 2	37,1	6,5	15,9	32,2	200,0	240,0	5,1	15,9	4,0	39,4	26,2
LL2844	44,45	4 x 4	37,1	6,5	15,9	56,4	400,0	518,0	9,9	15,9	4,0	65,2	52,0
LL2866	44,45	6 x 6	37,1	6,5	15,9	80,8	600,0	713,0	14,6	15,9	4,0	91,0	77,8
LL2888	44,45	8 x 8	37,1	6,5	15,9	105,2	800,0	916,0	19,4	15,9	4,0	116,4	103,6



Flyerketten leichte Baureihe LL nach europäischer Norm

Leaf chains light series LL according to European standard ISO 4347/DIN 8152

Kettentyp Chain type	Teilung Pitch	Laschen-kombination Plate lacing	Laschenhöhe Plate depth	Laschendicke Plate thickness	Bolzen-Ø Pin Ø	Bolzenlänge Pin length	Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard Min. tensile strength ISO/DIN	Mittlere Bruchkraft Avg. tensile strength	Gewicht pro Meter Weight per meter	Verbindungsbolzen Clevis pins			
DIN/ISO	**p** mm		**h2 max.** mm	**T max.** mm	**d2 max.** mm	**b4 max.** mm	**FU** kN	**FB** kN	**q** kg/m	**d1** mm	**d3** mm	**L1** mm	**x** mm
LL3222	50,8	2 x 2	42,0	6,5	17,8	34,8	260,0	304,6	6,2	17,8	5,0	46,6	27,7
LL3244	50,8	4 x 4	42,0	6,5	17,8	60,6	520,0	589,0	12,3	17,8	5,0	70,6	54,9
LL3266	50,8	6 x 6	42,0	6,5	17,8	87,2	780,0	870,0	18,3	17,8	5,0	97,6	82,1
LL3288	50,8	8 x 8	42,0	6,5	17,8	112,8	1040,0	–	24,0	17,8	5,0	124,6	109,3
LL4022	63,5	2 x 2	52,7	8,0	22,9	42,2	360,0	–	10,3	22,9	6,3	54,6	34,5
LL4044	63,5	4 x 4	52,7	8,0	22,9	74,4	720,0	–	20,0	22,9	6,3	88,5	68,5
LL4066	63,5	6 x 6	52,7	8,0	22,9	106,5	1080,0	1270,0	30,0	22,9	6,3	122,6	102,5
LL4088	63,5	8 x 8	52,7	8,0	22,9	140,0	1440,0	–	39,1	22,9	6,3	156,6	136,5
LL4822	76,2	2 x 2	63,9	10,3	29,2	54,6	560,0	–	18,5	–	–	–	–
LL4844	76,2	4 x 4	63,9	10,3	29,2	92,6	1120,0	–	35,7	–	–	–	–
LL4866	76,2	6 x 6	63,9	10,3	29,2	133,4	1680,0	–	53,0	–	–	–	–
LL4888	76,2	8 x 8	63,9	10,3	29,2	174,2	2240,0	–	70,4	–	–	–	–

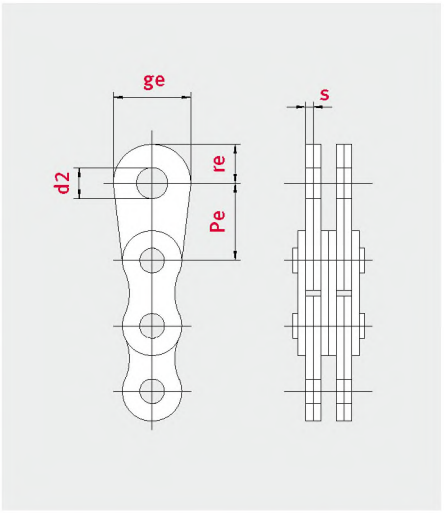
Zeichnung siehe Seite 106
For drawing, see page 106

Endlaschen für Flyerketten

Pear drop end links for Leaf chains

Kettentyp Chain type	Endlaschen Pear drop end links				
	pe mm	**d2** mm	**ge** mm	**s max.** mm	**re** mm
LL0822	15,00	6,00	16,00	1,60	10,00
LL0844	15,00	6,00	16,00	1,60	10,00
LL0866	15,00	6,00	16,00	1,60	10,00
LL1022	20,00	8,00	18,00	1,60	11,00
LL1044	20,00	8,00	18,00	1,60	11,00
LL1066	20,00	8,00	18,00	1,60	11,00
LL1088	20,00	8,00	18,00	1,60	11,00
LL 1222	30,00	10,00	20,00	1,90	12,00
LL1244	30,00	10,00	20,00	1,90	12,00
LL1266	30,00	10,00	20,00	1,90	12,00
LL1622	30,00	12,00	25,00	3,00	15,00
LL1644	30,00	12,00	25,00	3,00	15,00
LL1666	30,00	12,00	25,00	3,00	15,00
LL1688	30,00	12,00	25,00	3,00	15,00
LL2022	50,00	18,00	40,00	3,50	25,00
LL2044	50,00	18,00	40,00	3,50	25,00
LL2066	50,00	18,00	40,00	3,50	25,00
LL2088	50,00	18,00	40,00	3,50	25,00

Kettentyp Chain type	Endlaschen Pear drop end links				
	pe mm	**d2** mm	**ge** mm	**s max.** mm	**re** mm
LL2422	65,00	24,00	50,00	5,00	29,00
LL2444	65,00	24,00	50,00	5,00	29,00
LL2466	65,00	24,00	50,00	5,00	29,00
LL2488	65,00	24,00	50,00	5,00	29,00
LL2822	80,00	28,00	60,00	6,00	32,00
LL2844	80,00	28,00	60,00	6,00	32,00
LL2866	80,00	28,00	60,00	6,00	32,00
LL2888	80,00	28,00	60,00	6,00	32,00
LL3222	90,00	32,00	70,00	6,30	43,00
LL3244	90,00	32,00	70,00	6,30	43,00
LL3266	90,00	32,00	70,00	6,30	43,00
LL3288	90,00	32,00	70,00	6,30	43,00
LL4022	100,00	38,00	80,00	8,00	46,50
LL4044	100,00	38,00	80,00	8,00	46,50
LL4066	100,00	38,00	80,00	8,00	46,50
LL4088	100,00	38,00	80,00	8,00	46,50



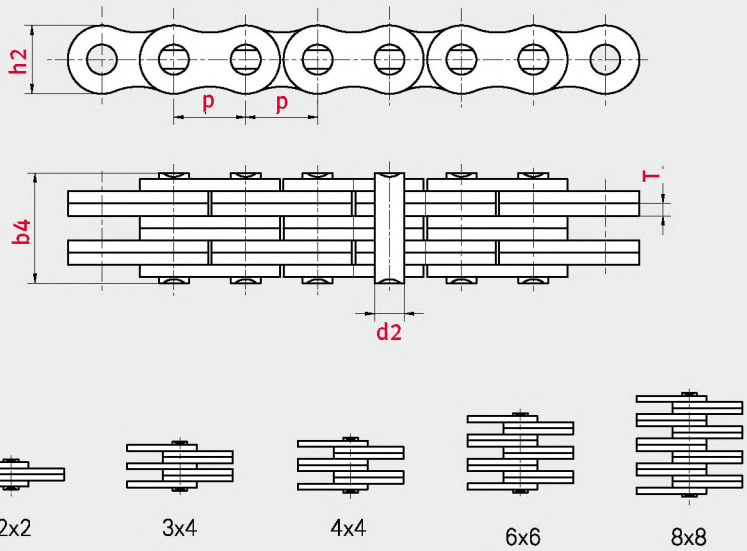
Umlenkrollen: bmin= Gesamtbreite der Kette (B x 1,05)
Idler wheel: bmin= overall width of chain (B x 1.05)

iwis Customer Service
+49 2739 86-0 -22 CallBack
sales-wilnsdorf@iwis.com

Flyerketten Baureihe AL

Leaf chains AL series

Kettentyp Chain type	Teilung Pitch	Laschen-kombination Plate lacing	Laschenhöhe Plate depth	Laschendicke Plate thickness	Bolzen-Ø Pin Ø	Bolzenlänge Pin length	Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard Min. tensile strength ISO/DIN	Gewicht pro Meter Weight per meter	Verbindungsbolzen Clevis pins			
ANSI	**p** mm		**h2 max.** mm	**T max.** mm	**d2 max.** mm	**b4 max.** mm	**FU** kN	**q** kg/m	**d1** mm	**d3** mm	**L1** mm	**x** mm
AL322	9,525	2 X 2	7,3	1,3	3,58	8,9	8,5	0,23	–	–	–	–
AL344	9,525	4 X 4	7,3	1,3	3,58	11,6	17	0,46	–	–	–	–
AL422	12,7	2 X 2	10,4	1,5	3,96	8,1	13,9	0,39	3,96	1,6	12,75	6,5
AL444	12,7	4 X 4	10,4	1,5	3,96	14,4	27,8	0,74	3,96	1,6	19,35	12,9
AL466	12,7	6 X 6	10,4	1,5	3,96	20,6	41,7	1,13	3,96	1,6	25,95	19,3
AL522	15,875	2 X 2	13	2	5,08	10,7	21,8	0,64	5,07	1,6	14,63	8,5
AL534	15,875	3 X 4	13	2	5,08	17	33	1,1	5,07	1,6	21	15,1
AL544	15,875	4 X 4	13	2	5,08	19,3	43,6	1,25	5,07	1,6	23,11	16,8
AL566	15,875	6 X 6	13	2	5,08	27,9	65,4	1,79	5,07	1,6	31,59	25
AL622	19,05	2 X 2	15,6	2,4	5,94	12,9	31,3	0,86	5,07	1,6	19,4	12,8
AL644	19,05	4 X 4	15,6	2,4	5,94	22,9	62,6	1,76	5,91	2	27,32	21,32
AL666	19,05	6 X 6	15,6	2,4	5,94	33,1	93,9	2,6	5,91	2	37,68	31,88
AL688	19,05	8 X 8	15,6	2,4	5,94	43,2	125,2	3,49	5,91	2	49,3	42,5
AL822	25,4	2 X 2	20,8	3,2	7,92	16	55,6	1,54	7,92	3,2	24,15	13,55
AL844	25,4	4 X 4	20,8	3,2	7,92	29,8	111,2	3	7,92	3,2	37,4	26,6
AL866	25,4	6 X 6	20,8	3,2	7,92	43,1	166,8	4,46	7,92	3,2	50,6	39,8



Flyerketten Baureihe AL

Leaf chains AL series

Kettentyp Chain type	Teilung Pitch	Laschen-kombination Plate lacing	Laschenhöhe Plate depth	Laschendicke Plate thickness	Bolzen-Ø Pin Ø	Bolzenlänge Pin length	Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard Min. tensile strength ISO/DIN	Gewicht pro Meter Weight per meter	Verbindungsbolzen Clevis pins			
ANSI	**p** mm		**h2 max.** mm	**T max.** mm	**d2 max.** mm	**b4 max.** mm	**FU** kN	**q** kg/m	**d1** mm	**d3** mm	**L1** mm	**x** mm
AL1022	31,75	2 X 2	26	4	9,53	19,6	87	2,37	9,51	3,2	28,8	18,3
AL1044	31,75	4 X 4	26	4	9,53	37,3	174	4,68	9,51	3,2	45,58	34,78
AL1066	31,75	6 X 6	26	4	9,53	53,8	261	7,2	9,51	3,2	63,7	52,2
AL1088	31,75	8 X8	26	4	9,53	69,9	348	9,94	9,51	3,2	80,3	69
AL1222	38,1	2 X 2	31,2	4,8	11,1	24,3	125	3,65	11,09	4	34,4	21,1
AL1244	38,1	4 X 4	31,2	4,8	11,1	43,8	250	7,05	11,09	4	54,99	41,4
AL1266	38,1	6 X 6	31,2	4,8	11,1	64,7	375	10,5	11,09	4	75,71	62
AL1288	38,1	8 X 8	31,2	4,8	11,1	82,6	500	14,03	11,09	4	92,4	79,9
AL1444	44,45	4 X 4	36,4	5,6	12,64	51,3	340	10,34	12,67	4	61,23	48,03
AL1466	44,45	6 X 6	36,4	5,6	12,64	74,6	510	15,16	12,67	4	85,07	71,87
AL1644	50,8	4 X 4	41,6	6,5	14,21	58	446	12,98	14,22	4	71,69	55,5
AL1666	50,8	6 X 6	41,6	6,5	14,21	85,5	669	19,76	14,22	4	98,6	83,01
AL1688	50,8	8 X 8	41,6	6,5	14,21	109,5	892	25,47	14,22	4	126,9	111,6

Zeichnung siehe Seite 108
For drawing, see page 108

iwis Customer Service
+49 2739 86-0 -22 CallBack
sales-wilnsdorf@iwis.com

Sonder-Flyerketten mit Schlauchführungen und Hydraulikmastschutz für Gabelstapler

Special leaf chains with tube guides for forklifts

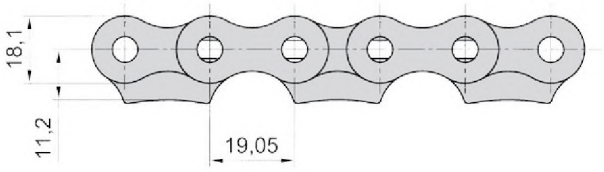
Flyerketten mit außenliegenden Schlauchführungen in Kunststoff werden als Laskette überwiegend in Gabelstaplern eingesetzt. Die Kunststofflaschen sind meistens außenliegend auf dem Bolzen montiert und bewirken, dass beim unvermeidlichen Schwingen oder Verkanten der Kette nicht die Kettenglieder, sondern die vorspringenden Kunststofflaschen gegen die Kolbenstange des Hydraulikzylinders schlagen. So wird weder der Kette noch den Hydraulikaggregaten Schaden zugefügt. Alternativ zu den außenliegenden Kunststofflaschen werden diese Kunststoffabdeckungen auch als innenliegende T-, U- oder L- förmige Abdeckungen angeboten.

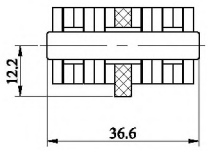
Highlights der ELITE Flyerketten

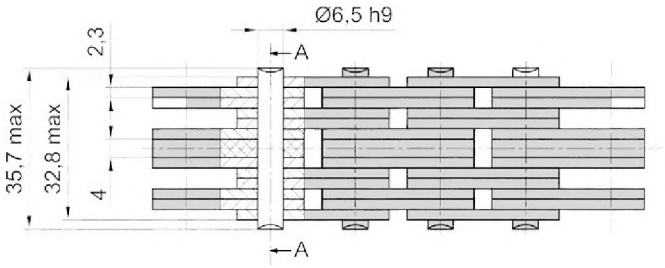
- Höhere Dauerfestigkeit durch verbesserten Preßsitz von Bolzen und Außenlasche
- Höhere Bruchkraft durch optimierte Laschenstärke
- Höhere Verschleißfestigkeit durch höhere Oberflächenhärte am Bolzen
- Hohe Passgenauigkeit durch Eingrenzung der Toleranzen bei Verwendung von Kaltband für alle Kettenlaschen

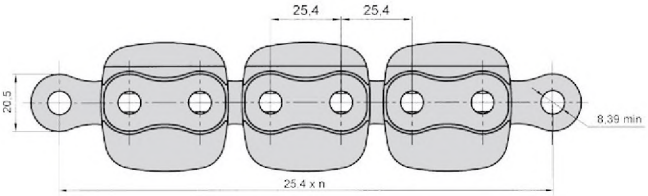
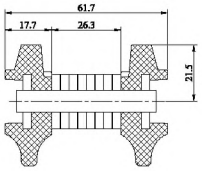
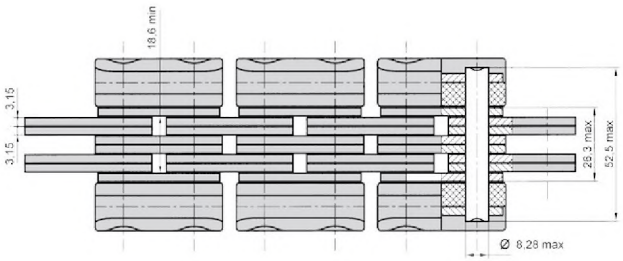
TYP LL1266 KS

Art.-Nr.: 81013799







TYP LL1644 KS105

Art.-Nr.: 81013552