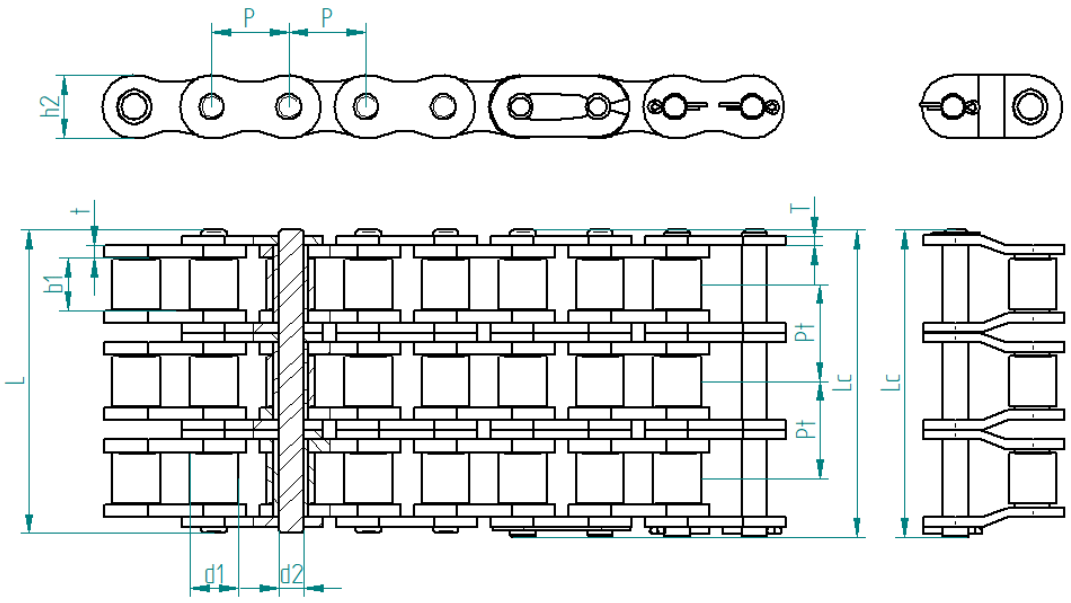
+49 5731 5302-0 sales@kahi-ketten.de

KAHI Antriebstechnik
Ketten für Antrieb und Förderung

Triplex-Rollenketten ISO 606 (DIN 8187)

Triplex roller chains according to ISO 606 (DIN 8187)



Ketten-typ	Teilung	lichte Weite	Rollen-Ø	Bolzen-Ø	Bolzenlänge		Laschen-höhe	Laschen-dicke		Quer-teilung	Min. Bruch-kraft	Mittlere Bruch-kraft	Gewicht / Meter
Chain type	Pitch	Inner width	Roller – Ø	Pin – Ø	Pin length		Plate height	Plate thickness		Traverse pitch	Min. tensile strength	Average tensile str.	Weight / meter
ISO	**P** [mm]	**b1 min.** [mm]	**d1 max.** [mm]	**d2 max.** [mm]	**L max.** [mm]	**Lc max.** [mm]	**h2 max.** [mm]	**t** [mm]	**T** [mm]	**Pt** [mm]	**FU** [kN]	**FB** [kN]	**q** [kg/m]
05 B-3	8	3,0	5,00	2,31	19,5	20,2	7,10	0,80	0,80	5,64	11,1	13,8	0,48
06 B-3[1]	9,525	5,72	6,35	3,28	33,5	34,6	8,20	1,30	1,30	10,24	24,9	30,1	1,16
08 B-3	12,7	7,75	8,51	4,45	45,1	46,1	11,80	1,60	1,60	13,92	47,5	57,8	2,03
10 B-3	15,875	9,65	10,16	5,08	52,7	54,1	14,70	1,70	1,70	16,59	66,7	84,5	2,77
12 B-3	19,05	11,68	12,07	5,72	61,5	63,1	16,00	1,85	1,85	19,46	86,7	101,8	3,46
16 B-3	25,4	17,02	15,88	8,28	99,8	101,2	21,00	4,15	3,10	31,88	160,0	203,7	8,13
20 B-3	31,75	19,56	19,05	10,19	114,2	117,9	26,40	4,50	3,50	36,45	250,0	290,0	10,82
24 B-3	38,1	25,4	25,40	14,63	150,1	154,6	33,20	6,00	4,80	48,36	425,0	493,0	20,10
28 B-3	44,45	30,99	27,94	15,90	184,2	188,78	36,70	7,50	6,00	59,56	530,0	609,5	24,92
32 B-3	50,8	30,99	29,21	17,81	183,2	188,2	42,00	7,00	6,00	58,56	670,0	770,5	31,56
40 B-3	63,5	38,1	39,37	22,89	226,8	233,8	52,96	8,50	8,00	72,29	950,0	1092,5	48,10
48 B-3	76,2	45,72	48,26	29,24	281,6	289,4	63,80	12,0	10,0	91,21	1500,0	1710,0	75,00
56 B-3	88,9	53,34	53,98	34,32	327,8	336,2	77,80	13,5	12,0	106,6	2240,0	2240,0	107,18
64 B-3	101,6	60,96	63,50	39,40	369,8	378,3	90,17	15,0	13,0	119,89	3000,0	3300,0	136,00
72 B-3	114,3	68,58	72,39	44,48	420,0	429,0	103,60	17,0	15,0	136,27	3750,0	4125,0	180,00

[1] **mit geraden Laschen**

[1] with straight side plates