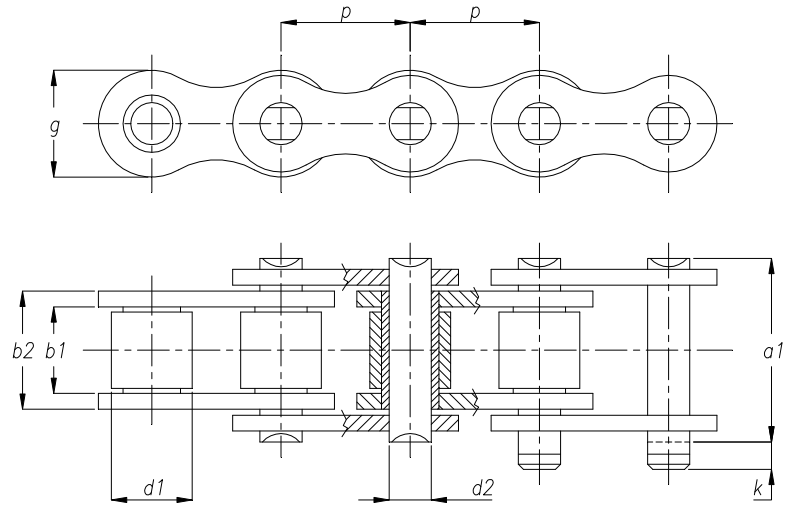


# ROLLENKETTINGEN SIMPLEX

Europese norm

**DIN 8187**  
**ISO/R 606**



K.T.N. nummer	Steek p		Inwendige breedte b1 min. [mm]	Rol- diameter d1 max. [mm]	b2 max. [mm]	Pen- diameter d2 h9 [mm]	a1 max. [mm]	k max. [mm]	g max. [mm]	Schar- nierend opp. [cm <sup>2</sup> ]	Breuk- belasting min. [kN]	Gewicht ca. [kg/m]
	[inch]	[mm]										
06B-1*	3/8	9,525	5,72	6,35	8,53	3,28	13,5	3,3	8,2	0,28	9,0	0,41
081	1/2	12,7	3,30	7,75	5,80	3,66	10,2	1,5	9,9	0,21	8,2	0,28
083	1/2	12,7	4,88	7,75	7,90	4,09	12,9	1,5	10,3	0,32	12,0	0,42
08B-1	1/2	12,7	7,75	8,51	11,30	4,45	17,0	3,9	11,8	0,50	18,0	0,70
10B-1	5/8	15,875	9,65	10,16	13,28	5,08	19,6	4,1	14,7	0,67	22,4	0,95
12B-1	3/4	19,05	11,68	12,07	15,62	5,72	22,7	4,6	16,1	0,89	29,0	1,25
16B-1	1	25,4	17,02	15,88	25,40	8,28	36,1	5,4	21,0	2,10	60,0	2,70
20B-1	1 1/4	31,75	19,56	19,05	29,00	10,19	43,2	6,1	26,4	2,96	95,0	3,60
24B-1	1 1/2	38,1	25,40	25,40	37,90	14,63	53,4	6,6	33,4	5,54	160,0	6,70
28B-1	1 3/4	44,45	30,99	27,94	46,50	15,90	65,1	7,4	37,0	7,39	200,0	8,30
32B-1	2	50,8	30,99	29,21	45,50	17,81	67,4	7,9	42,2	8,10	250,0	10,50
40B-1	2 1/2	63,5	38,10	39,37	55,70	22,89	82,6	10,0	52,9	12,75	355,0	16,00
48B-1	3	76,2	45,72	48,26	70,50	29,24	99,1	10,0	63,8	22,61	560,0	25,00
56B-1	3 1/2	88,9	53,34	53,98	81,30	34,32	114,0	11,0	77,8	27,90	850,0	35,00
64B-1*	4	101,6	60,96	63,50	92,00	39,40	130,0	13,0	90,1	36,25	1.200,0	60,00
72B-1*	4 1/2	114,3	68,58	72,39	103,80	44,50	147,0	14,0	103,6	46,19	1.400,0	80,00

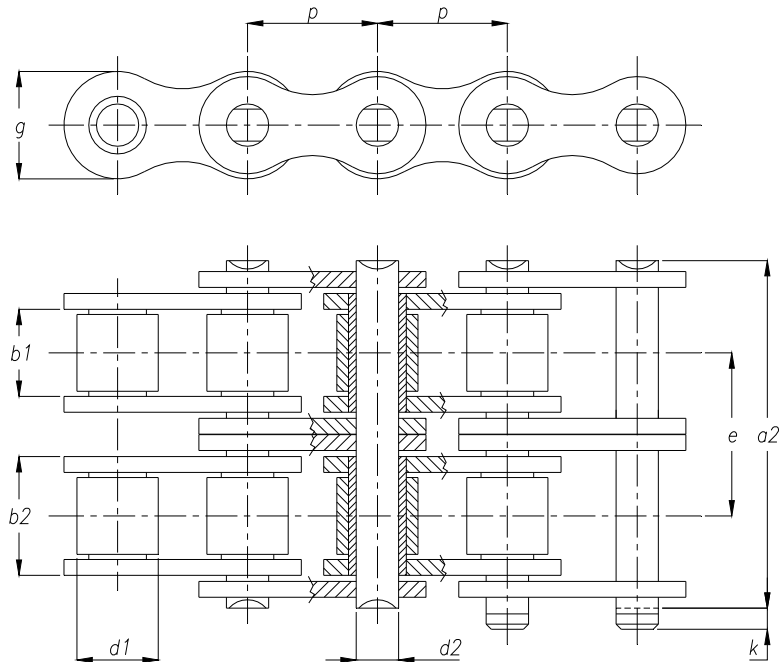
\* Rechte zijplaat

Tevens leverbaar in staal verzinkte uitvoering.

# ROLLENKETTINGEN DUPLEX

Europese norm

**DIN 8187**  
**ISO/R 606**



K.T.N. nummer	Steek		Inwendige breedte b1	Rol- diameter d1	b2 max.	Pen- diameter d2	e	a2 max.	k max.	g max.	Schar- nierend opp.	Breuk- belasting min.	Gewicht ca.
	p												
	[inch]	[mm]	min. [mm]	max. [mm]	max. [mm]	h9 [mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[cm <sup>2</sup> ]	[kN]	[kg/m]
06B-2*	3/8	9,525	5,72	6,35	8,53	3,28	10,24	23,8	3,3	8,2	0,56	16,0	0,78
08B-2	1/2	12,7	7,75	8,51	11,30	4,45	13,92	31,0	3,9	11,8	1,01	32,0	1,35
10B-2	5/8	15,875	9,65	10,16	13,28	5,08	16,59	36,2	4,1	14,7	1,34	40,0	1,82
12B-2	3/4	19,05	11,68	12,07	15,62	5,72	19,46	42,2	4,6	16,1	1,79	53,0	2,50
16B-2	1	25,4	17,02	15,88	25,40	8,28	31,88	68,0	5,4	21,0	4,21	106,0	5,40
20B-2	1 1/4	31,75	19,56	19,05	29,00	10,19	36,45	79,0	6,1	26,4	5,91	170,0	7,20
24B-2	1 1/2	38,1	25,40	25,40	37,90	14,63	48,36	101,0	6,6	33,4	11,09	280,0	13,50
28B-2	1 3/4	44,45	30,99	27,94	46,50	15,90	59,56	124,0	7,4	37,0	14,79	360,0	16,60
32B-2	2	50,8	30,99	29,21	45,50	17,81	58,55	126,0	7,9	42,2	16,21	450,0	21,00
40B-2	2 1/2	63,5	38,10	39,37	55,70	22,89	72,29	154,0	10,0	52,9	25,50	630,0	32,00
48B-2	3	76,2	45,72	48,26	70,50	29,24	91,21	190,0	10,0	63,8	41,23	1.000,0	50,00
56B-2	3 1/2	88,9	53,34	53,98	81,30	34,32	106,60	221,0	11,0	77,8	55,80	1.600,0	70,00
64B-2*	4	101,6	60,96	63,50	92,00	39,40	119,89	250,0	13,0	90,1	72,50	2.000,0	120,00
72B-2*	4 1/2	114,3	68,58	72,39	103,80	44,50	136,27	283,0	14,0	103,6	92,40	2.500,0	160,00

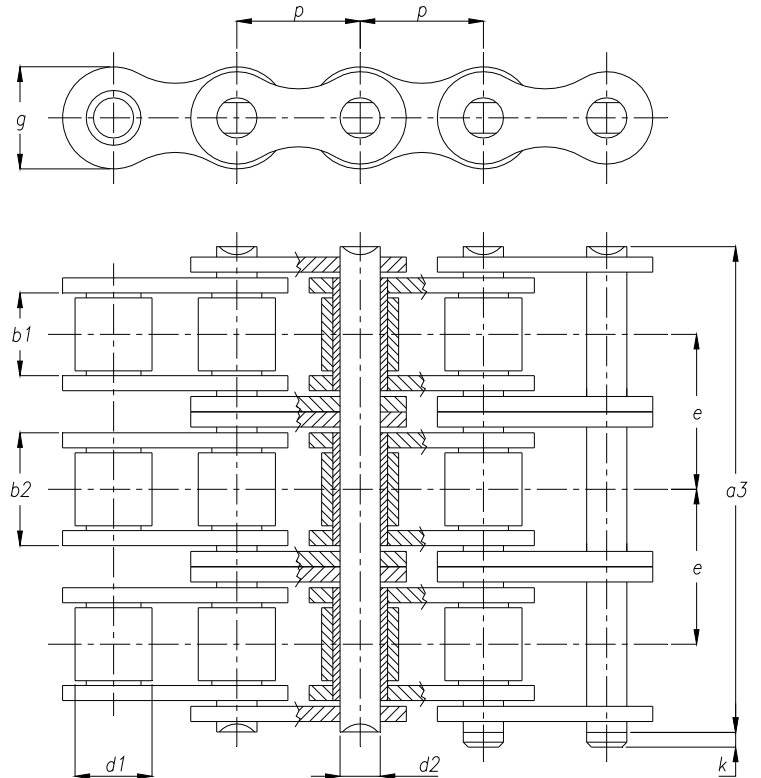
\*Rechte zijplaat

Tevens leverbaar in staal verzinkte uitvoering.

# ROLLENKETTINGEN TRIPLEX

Europese norm

**DIN 8187**  
**ISO/R 606**



K.T.N. nummer	Steek		Inwendige breedte	Rol- diameter	Pen- diameter	e	a3	k	g	Schar- nierend opp.	Breuk- belasting	Gewicht	
	p												b1
	[inch]	[mm]	min. [mm]	max. [mm]	max. [mm]	h9 [mm]	[mm]	max. [mm]	max. [mm]	[cm <sup>2</sup> ]	min. [kN]	ca. [kg/m]	
06B-3*	3/8	9,525	5,72	6,35	8,53	3,28	10,24	34,0	3,3	8,2	0,84	23,6	1,18
08B-3	1/2	12,7	7,75	8,51	11,30	4,45	13,92	44,9	3,9	11,8	1,51	47,5	2,00
10B-3	5/8	15,875	9,65	10,16	13,28	5,08	16,59	52,8	4,1	14,7	2,02	60,0	2,80
12B-3	3/4	19,05	11,68	12,07	15,62	5,72	19,46	61,7	4,6	16,1	2,68	80,0	3,80
16B-3	1	25,4	17,02	15,88	25,40	8,28	31,88	99,9	5,4	21,0	6,31	160,0	8,00
20B-3	1 1/4	31,75	19,56	19,05	29,00	10,19	36,45	116,0	6,1	26,4	8,87	250,0	11,00
24B-3	1 1/2	38,1	25,40	25,40	37,90	14,63	48,36	150,0	6,6	33,4	16,63	425,0	21,00
28B-3	1 3/4	44,45	30,99	27,94	46,50	15,90	59,56	184,0	7,4	37,0	22,18	571,0	25,00
32B-3	2	50,8	30,99	29,21	45,50	17,81	58,55	184,0	7,9	42,2	24,31	743,0	32,00
40B-3	2 1/2	63,5	38,10	39,37	55,70	22,89	72,29	227,0	10,0	52,9	38,25	950,0	48,00
48B-3	3	76,2	45,72	48,26	70,50	29,24	91,21	281,0	10,0	63,8	61,84	1.500,0	75,00
56B-3	3 1/2	88,9	53,34	53,98	81,30	34,32	106,60	330,0	11,0	77,8	83,71	2.240,0	105,00
64B-3*	4	101,6	60,96	63,50	92,00	39,40	119,89	370,0	13,0	90,1	108,74	3.000,0	180,00
72B-3*	4 1/2	114,3	68,58	72,39	103,80	44,50	136,27	420,0	14,0	103,6	138,57	3.750,0	240,00

\* Rechte zijplaat

Tevens leverbaar in staal verzinkte uitvoering.