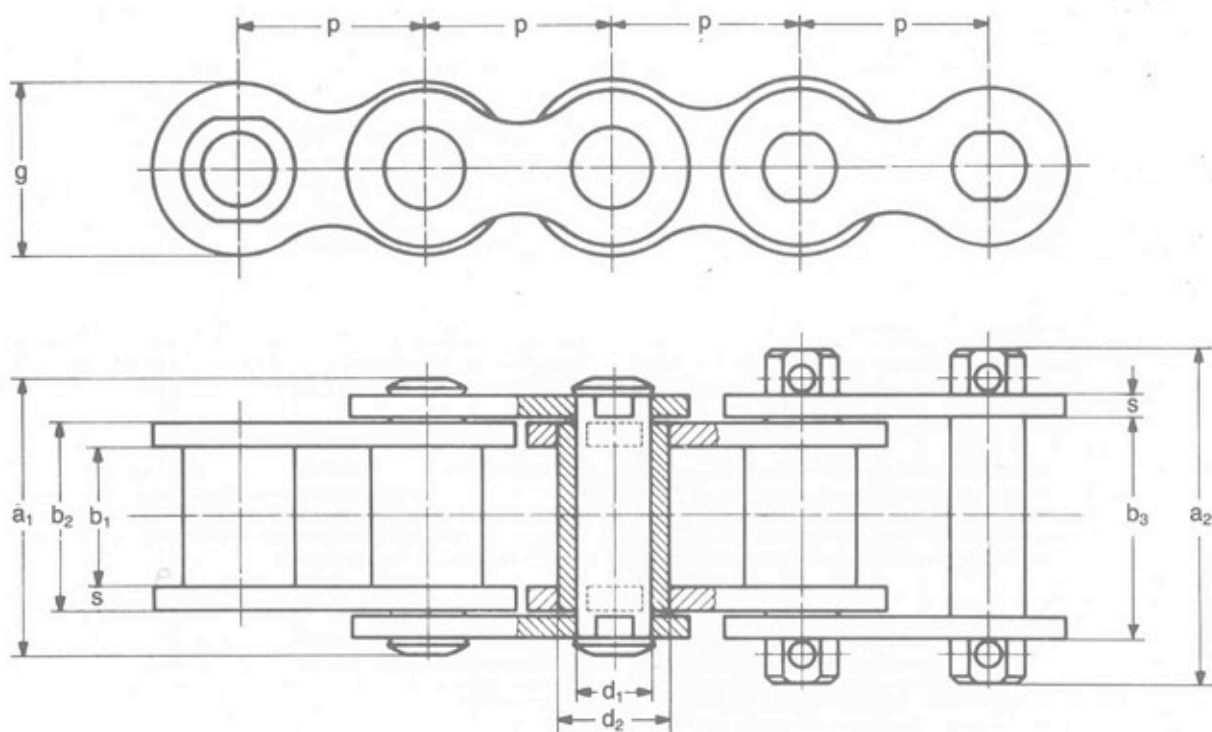
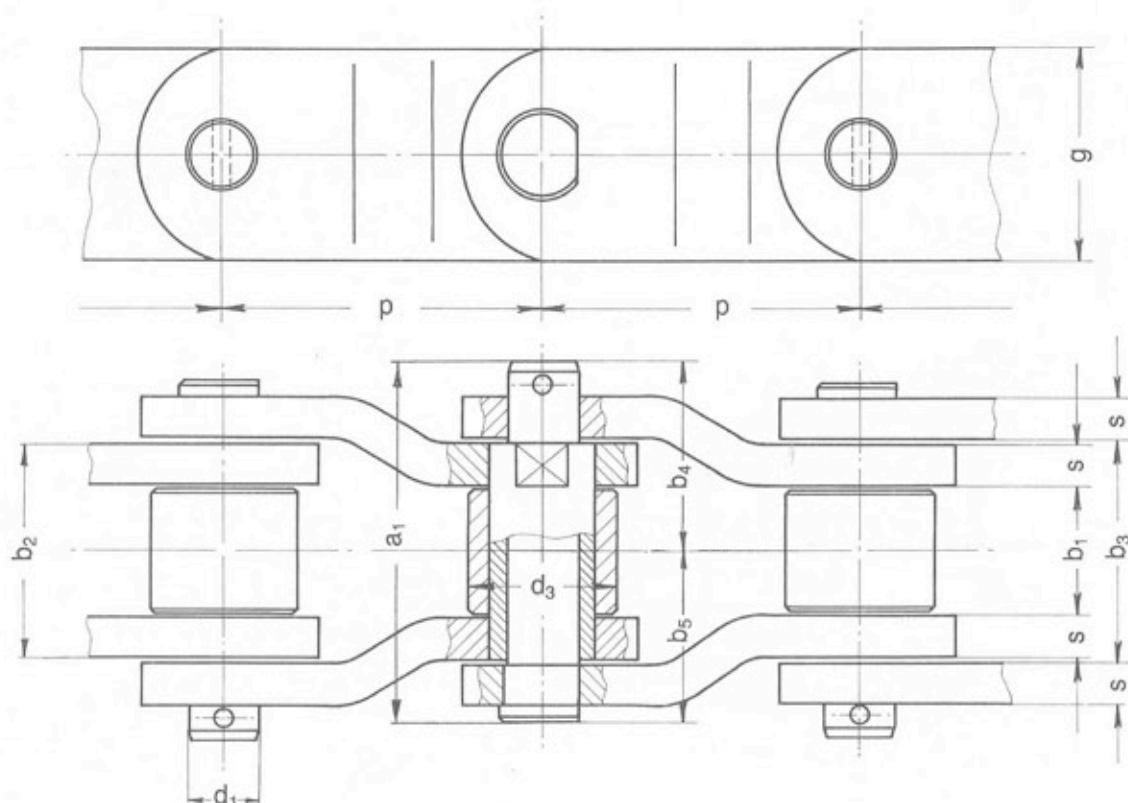


# Buchsenketten nach DIN 8164



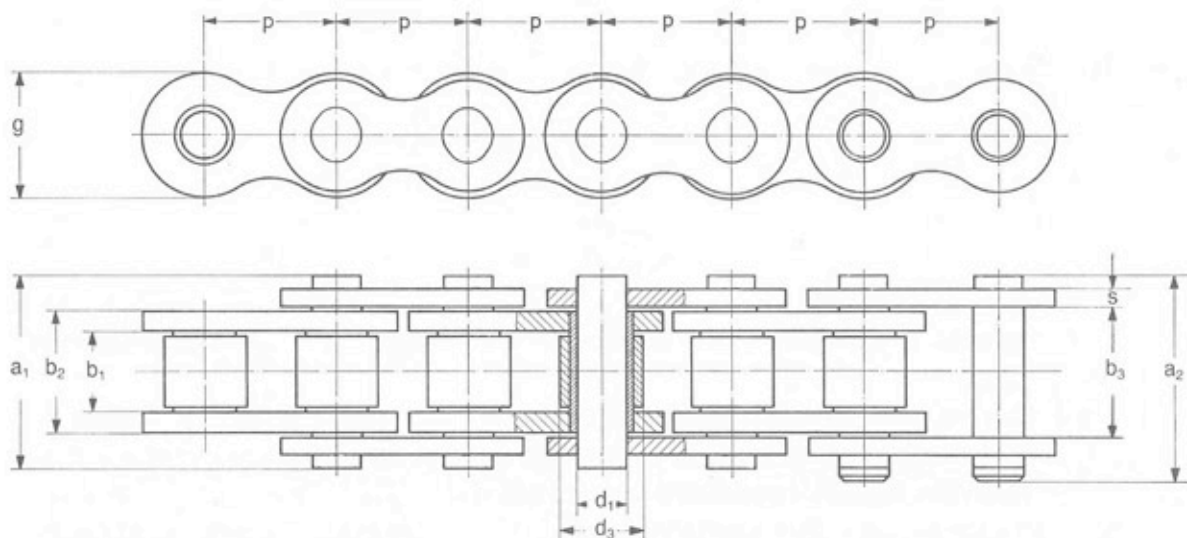
p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	g	s	a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
15	14	18,5	19	6	9	14	2	27	33	12,6	1,1	1,2
20	16	22,5	23	8	12	19	3	34	39	25	1,8	2,1
25	18	24,5	25	10	15	24	3	37	44	31,6	2,5	2,6
30	20	28,5	29	11	17	28	4	44	50	40	3,1	4
35	22	30,5	31	12	18	30	4	46	55	50	3,7	4,3
40	25	35,5	36	14	20	35	5	53	62	63	5	6
45	30	42,5	43	16	22	40	6	63	72	80	6,8	8
50	35	47,5	48	18	26	44	6	68	80	100	8,6	9
55	45	61,5	62,5	20	30	49	8	86	100	125	12,3	14
60	50	66,5	67,5	22	32	55	8	92	105	160	14,6	15
65	55	72	73	26	36	61	8	98	114	200	18,7	19
70	65	86	87	30	42	67	10	117	133	250	28,8	25
80	70	96	97	32	44	75	12	131	151	315	30,7	31
90	80	106	107	36	50	85	12	141	161	400	38,2	42
100	90	116	117	42	56	95	12	153	173	500	48,7	49

# Rotaryketten nach DIN 8182



Ketten-Nr.	p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	b <sub>4</sub>	b <sub>5</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>3</sub>	a <sub>1</sub>	g	s	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
2010	63,5	38,1	54,38	54,51	47,8	42,0	15,9	31,75	90,7	40	8	270	8,6	13
2510	78,1	38,1	55,2	55,4	53	46	16	31,75	99	40	8	320	8,66	10
2512	77,9	39,6	59,13	59,26	55,6	47,8	19,08	41,28	103,4	60	10	400	10,8	19
2814	88,9	38,1	64,01	64,14	62	55,6	22,25	44,45	117,6	60	13,5	600	14,48	25,5
3214	103,2	49,2	76,2	76,80	66,5	57	22	44,45	123,5	55	13	620	16,55	22
3315	103,45	49,3	78,28	78,41	71,4	63,5	23,85	45,24	134,9	60	15	700	18,9	28
3618	114,3	52,3	81,46	81,58	76,2	65	27,97	57,15	141,2	75	15	860	23	38,5
4020	127	69,8	102,39	102,51	90,4	77,7	31,78	63,5	168,1	90	17	1100	33	52
4824	152,4	76,2	115,09	115,21	98,6	88,9	38,13	76,2	187,5	100	20	1600	44,3	70
5628	177,8	82,6	127,79	127,91	114,3	101,6	44,48	86,9	215,9	130	22	2100	56,3	95

# Einfach-Rollenketten nach DIN 8187



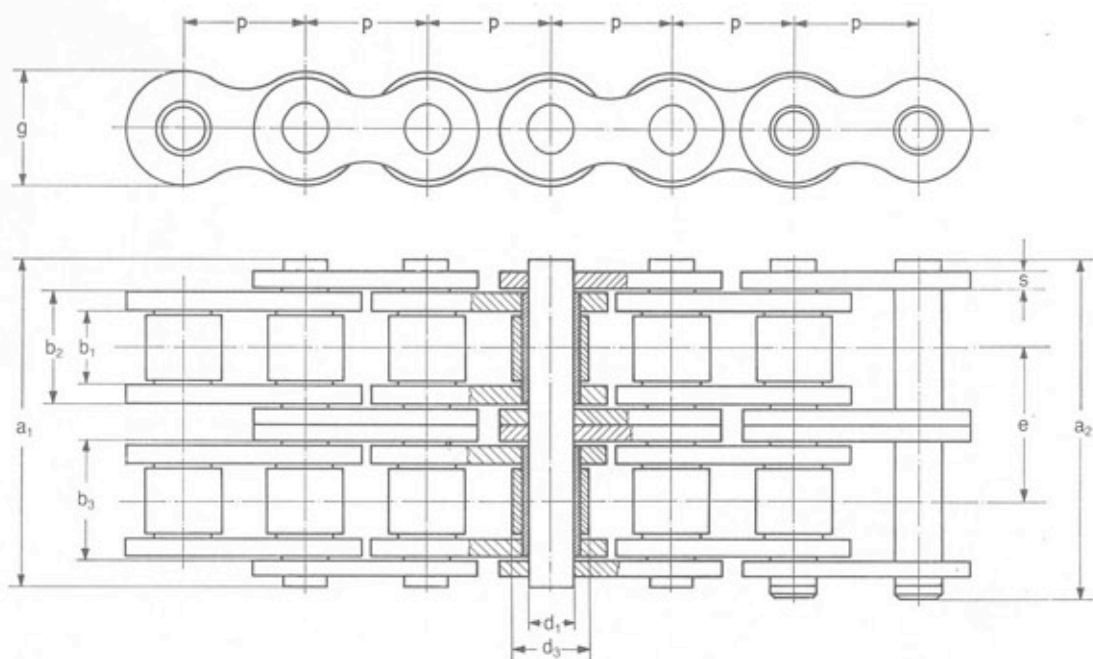
Ketten-Nr.	p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>3</sub>	g	s	a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
* 06 B	9,525	5,72	8,53	8,66	3,28	6,35	8,26	1,3	13,4	15,1	9,1	0,28	0,41
081	12,7	3,3	5,8	5,93	3,66	7,75	9,91	1,0	9,3	10,5	8,2	0,21	0,28
083	12,7	4,88	7,9	8,03	4,09	7,75	10,3	1,5	12,9	14,3	12	0,32	0,42
* 08 B	12,7	7,75	11,3	11,43	4,45	8,51	11,81	1,6	17	19,3	18,2	0,50	0,70
* 10 B	15,875	9,65	13,28	13,41	5,08	10,16	14,73	1,6	19,1	21,5	22,7	0,67	0,95
* 12 B	19,05	11,68	15,62	15,75	5,72	12,07	16,13	1,8	22,3	25,1	29,5	0,89	1,25
* 16 B	25,4	17,02	25,45	25,58	8,28	15,88	21,08	3,1	35,8	40,1	58	2,10	2,7
* 20 B	31,75	19,56	29,01	29,14	10,19	19,05	26,42	3,5	40,6	46,1	95	2,95	3,6
* 24 B	38,1	25,4	37,92	38,05	14,63	25,4	33,4	5,0	53,4	60,1	170	5,54	6,7
* 28 B	44,45	30,99	46,58	46,71	15,9	27,94	37,08	6,5	63,6	67,3	200	7,40	8,3
* 32 B	50,8	30,99	45,57	45,7	17,81	29,21	42,29	6,0	64,5	73,1	260	8,11	10,5
40 B	63,5	38,1	55,75	55,88	22,89	39,37	52,96	8,0	79,0	87,1	360	12,76	16
48 B	76,2	45,72	70,56	70,69	29,24	48,26	63,88	10,0	88,7	107,7	560	20,63	25
56 B	88,9	53,34	81,33	81,46	34,32	53,98	77,85	12,0	117	126	850	27,91	35
64 B	101,6	60,96	92,02	92,15	39,4	63,5	90,17	13,0	129	139,5	1000	36,25	60
72 B	114,3	68,58	103,81	103,94	44,48	72,39	103,63	15,0	147	175	1400	46,17	80

## Rollenketten nach Werksnorm

* 28 x	44,45	25,4	37,7	38,4	12,7	25,4	37,5	5	—	60	225	4,75	7,5
* 32 x	50,8	22,2	37,8	38,5	17,85	29,21	40	6,5	58,5	64,5	260	6,64	9,9
* 36 x	57,15	34,3	52,8	53,5	19,85	34,3	50	7,0	75	82	330	10,6	13

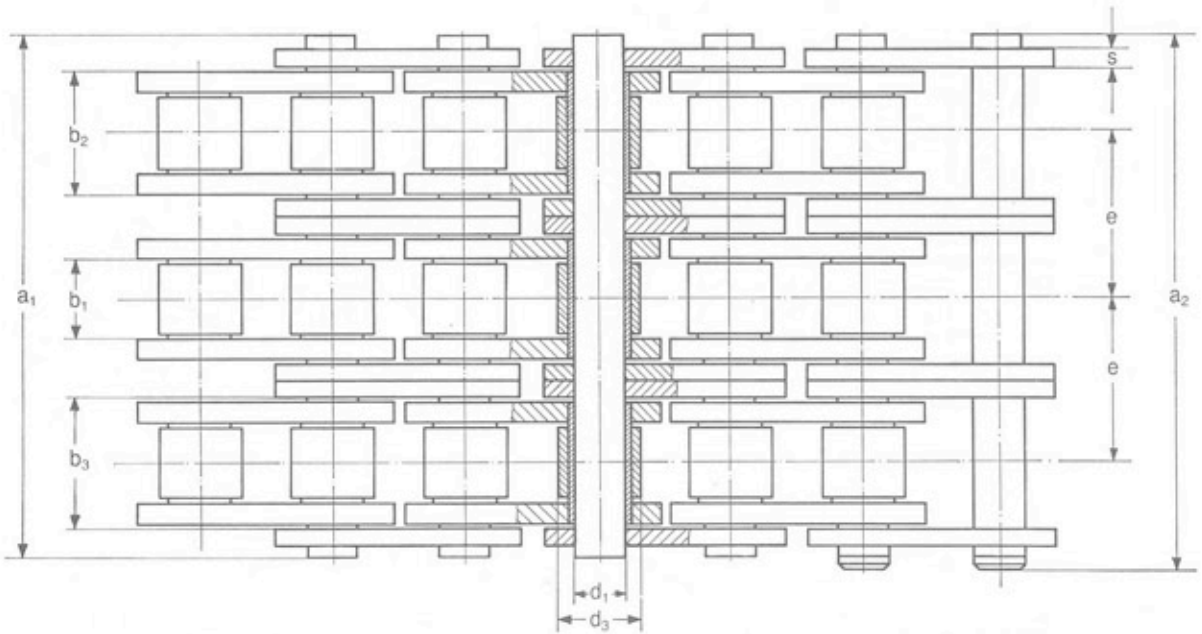
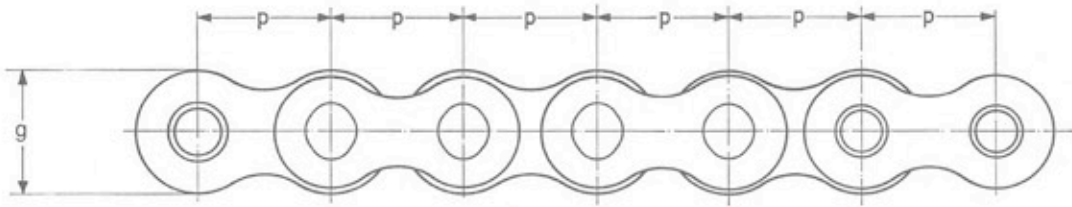
\* auch in rostbeständiger Ausführung lieferbar.

# Zweifach-Rollenketten nach DIN 8187



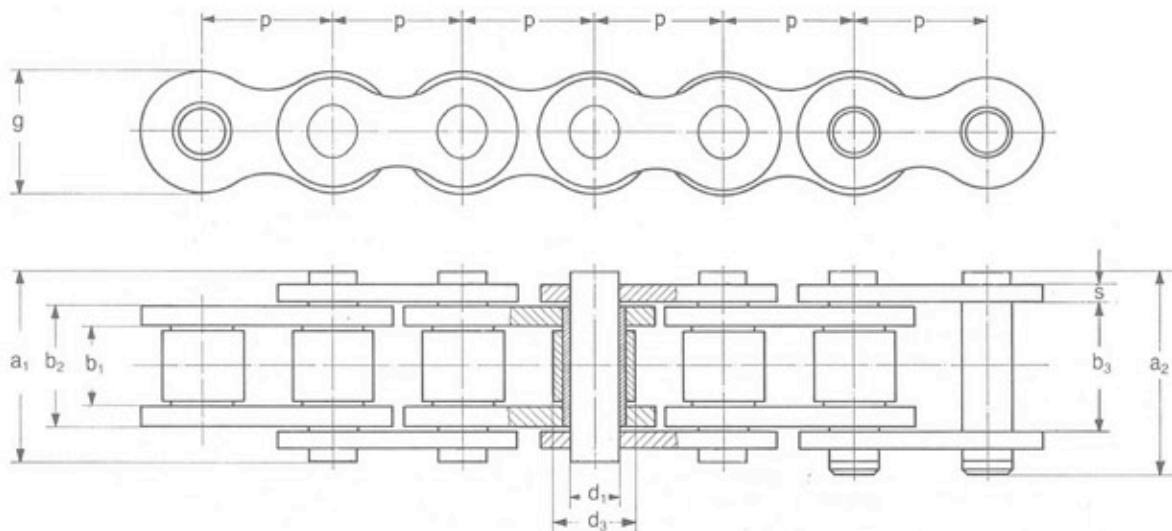
Ketten-Nr.	p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>3</sub>	e	g	s	a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
06 B-2	9,525	5,72	8,53	8,66	3,28	6,35	10,24	8,26	1,3	22,5	24,6	17,3	0,55	0,78
*08 B-2	12,7	7,75	11,3	11,43	4,45	8,51	13,92	11,81	1,6	31	32,7	31,8	1,00	1,35
10 B-2	15,875	9,65	13,28	13,41	5,08	10,16	16,59	14,73	1,6	35,8	37,7	45,4	1,34	1,85
12 B-2	19,05	11,68	15,62	15,75	5,72	12,07	19,46	16,13	1,8	41,9	43,5	59	1,78	2,5
16 B-2	25,4	17,02	25,45	25,58	8,28	15,88	31,88	21,08	3,1	67,7	72,1	110	4,21	5,4
*20 B-2	31,75	19,56	29,01	29,14	10,19	19,05	36,45	26,42	3,5	77,1	83,1	180	5,91	7,2
24 B-2	38,1	25,4	37,92	38,05	14,63	25,4	48,36	33,4	5,0	101,8	109,1	324	11,09	13,5
28 B-2	44,45	30,99	46,58	46,71	15,9	27,94	59,56	37,08	6,5	122,9	127,4	381	14,81	16,6
32 B-2	50,8	30,99	45,57	45,7	17,81	29,21	58,55	42,29	6,0	123,1	132,1	495	16,23	21
40 B-2	63,5	38,1	55,75	55,88	22,89	39,37	72,29	52,96	8,0	151,3	160,1	680	25,52	32
48 B-2	76,2	45,72	70,56	70,69	29,24	48,26	91,21	63,88	10,0	191,6	199	1000	41,26	50
56 B-2	88,9	53,34	81,33	81,46	34,32	53,98	106,6	77,85	12,0	224	244	1600	55,82	70
64 B-2	101,6	60,96	92,02	92,15	39,4	63,5	119,89	90,17	13,0	250	275	2100	72,5	120
72 B-2	114,3	68,58	103,81	103,94	44,48	72,39	136,27	103,63	15,0	285	309	2700	92,34	160

\* auch in rostbeständiger Ausführung lieferbar.



Ketten-Nr.	p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>3</sub>	g	s	e	a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
06 B-3	9,525	5,72	8,53	8,66	3,28	6,35	8,26	1,3	10,24	32,7	35	25,4	0,83	1,18
08 B-3	12,7	7,75	11,3	11,43	4,45	8,51	11,81	1,6	13,92	42,4	46	45,4	1,50	2,0
10 B-3	15,875	9,65	13,28	13,41	5,08	10,16	14,73	1,6	16,59	50,2	54	68,1	2,02	2,8
12 B-3	19,05	11,68	15,62	15,75	5,72	12,07	16,13	1,8	19,46	61,1	63	88,5	2,68	3,8
16 B-3	25,4	17,02	25,45	25,58	8,28	15,88	21,08	3,1	31,88	99,6	103	165	6,32	8
20 B-3	31,75	19,56	29,01	29,14	10,19	19,05	26,42	3,5	36,45	113,6	118	270	8,86	11
24 B-3	38,1	25,4	37,92	38,05	14,63	25,4	33,4	5,0	48,36	150,2	156	485	16,64	21
28 B-3	44,45	30,99	46,58	46,71	15,9	27,94	37,08	6,5	59,56	182,9	189,5	571	22,24	25
32 B-3	50,8	30,99	45,57	45,7	17,81	29,21	42,29	6,0	58,55	181,7	189	743	24,34	32
40 B-3	63,5	38,1	55,75	55,88	22,89	39,37	52,96	8,0	72,29	223,6	239	1000	38,28	48
48 B-3	76,2	45,72	70,56	70,69	29,24	48,26	63,88	10,0	91,21	282,3	302	1600	61,89	75
56 B-3	88,9	53,34	81,33	81,46	34,32	53,98	77,85	12,0	106,6	331,0	350	2350	83,73	105
64 B-3	101,6	60,96	92,02	92,15	39,4	63,5	90,17	13,0	119,89	370,0	395	3100	108,75	180
72 B-3	114,3	68,58	103,81	103,94	44,48	72,39	103,63	15,0	136,27	420,0	445	4000	138,5	240

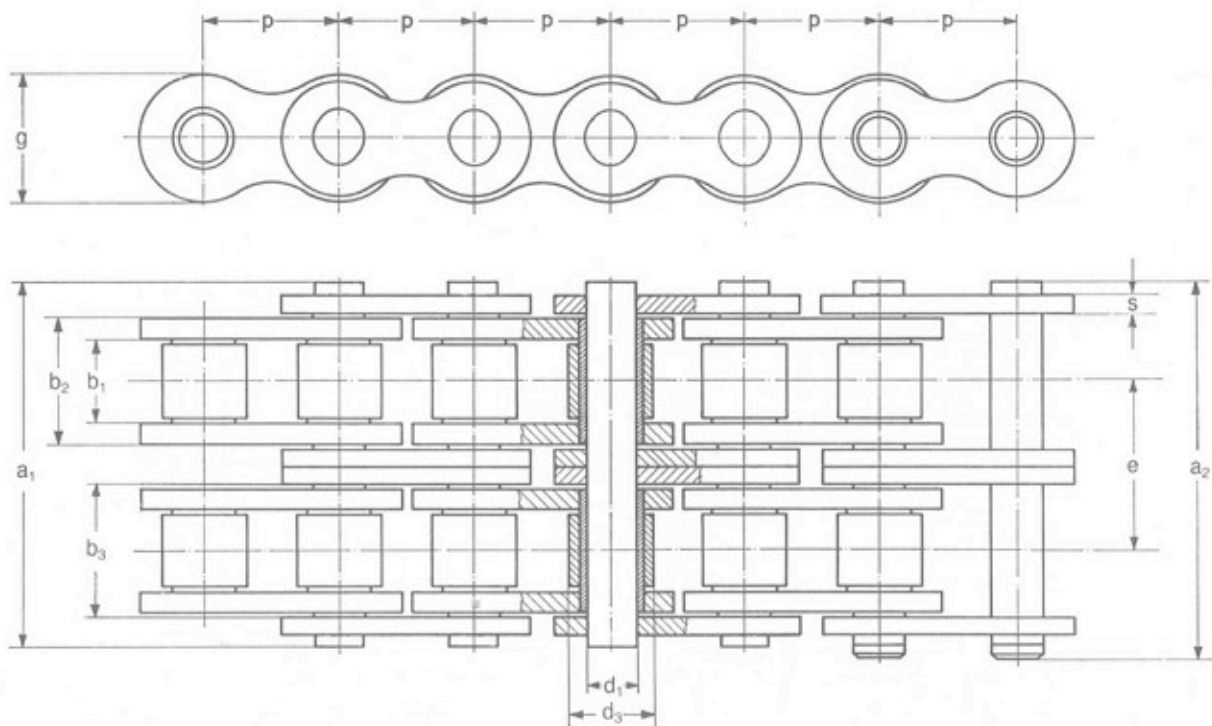
# Einfach-Rollenketten nach DIN 8188



Ketten-Nr.	$p$	$b_1$	$b_2$	$b_3$	$d_1$	$d_3$	$g$	$s$	$a_1$	$a_2$	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
08 A	12,7	7,95	11,18	11,31	3,96	7,92	12,07	1,6	17	21	14,1	0,44	0,609
* 10 A	15,875	9,53	13,84	13,97	5,08	10,16	15,09	2,0	20	24	22,2	0,70	1,01
12 A	19,05	12,7	17,75	17,88	5,94	11,91	18,08	2,4	27	31	31,8	1,06	1,47
16 A	25,4	<del>15,80</del> <sup>*</sup>	22,61	22,74	7,92	15,88	24,13	3,2	34	38	56,7	1,79	2,57
20 A	31,75	19,05	27,46	27,59	9,53	19,05	30,18	4,0	41	45	88,5	2,62	3,73
* 24 A	38,1	25,4	35,46	35,59	11,1	22,23	36,2	4,8	51	56	127	3,94	5,5
28 A	44,45	25,4	37,19	37,32	12,7	25,4	42,24	5,6	55	59	172,4	4,72	7,5
32 A	50,8	31,75	45,21	45,34	14,27	28,58	48,26	6,4	65	69	226,8	6,5	9,7
40 A	63,5	38,1	54,89	55,02	19,84	39,68	60,33	7,8	80	87	353,8	10,9	15,8
48 A	76,2	47,63	67,82	67,95	23,8	47,63	72,39	10	96	106	510,3	16,1	22,6

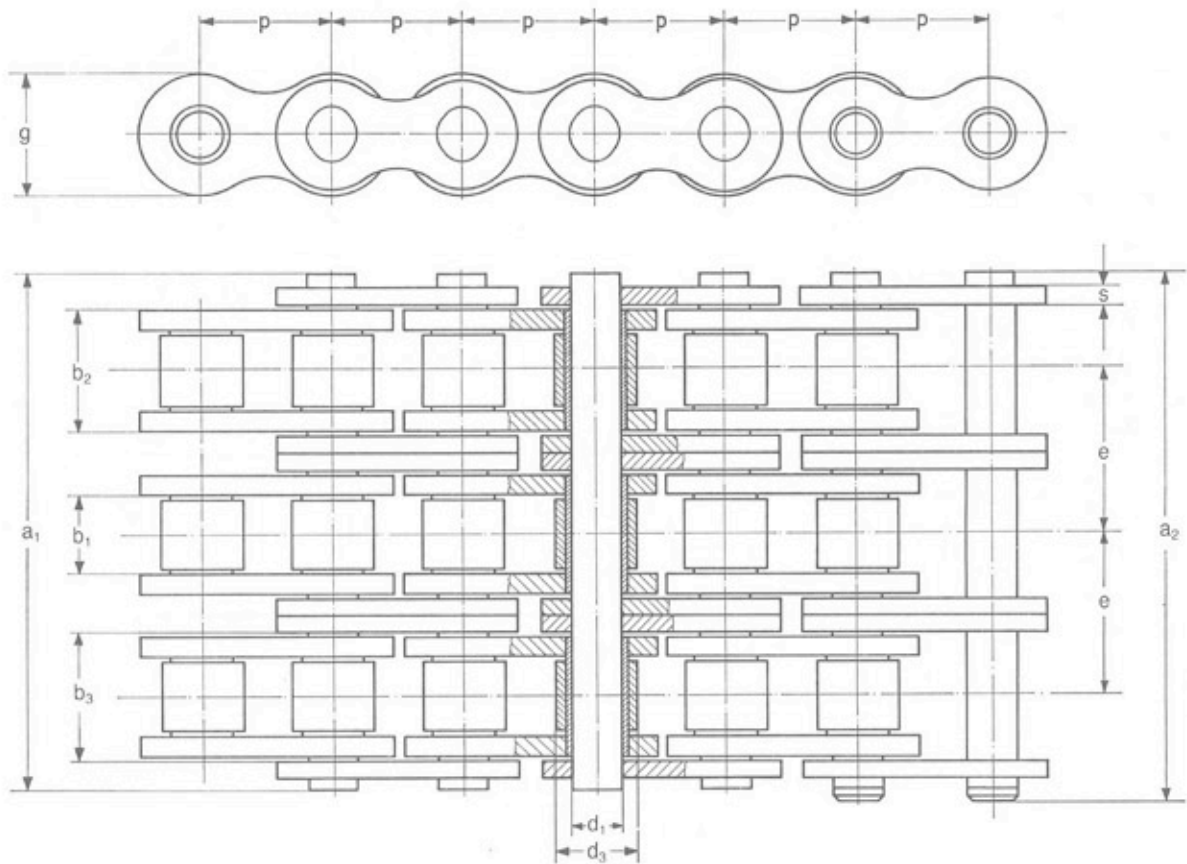
\* 15,75

# Zweifach-Rollenketten nach DIN 8188



Ketten-Nr.	p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>3</sub>	e	g	s	a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Gewicht kg/m
08 A	12,7	7,95	11,18	11,31	3,96	7,92	14,38	12,07	1,6	32,5	36,5	28,2	0,88	1,19
10 A	15,875	9,53	13,84	13,97	5,08	10,16	18,11	15,09	2,0	40	44	44,4	1,40	1,92
12 A	19,05	12,7	17,75	17,88	5,94	11,91	22,78	18,08	6,4	50	54,5	63,6	2,12	2,9
16 A	25,4	15,88	22,61	22,74	7,92	15,88	29,29	24,13	3,2	63	68	113,4	3,58	5,01
20 A	31,75	19,05	27,46	27,59	9,53	19,05	35,76	30,18	4,0	77	83	177	5,24	7,31
24 A	38,1	25,4	35,46	35,59	11,1	22,23	45,44	36,2	4,8	96	103	254	7,88	10,94
28 A	44,45	25,4	37,19	37,32	12,7	25,4	48,87	42,24	5,6	104	111	344,8	9,44	14,36
32 A	50,8	31,75	45,21	45,34	14,27	28,58	58,55	48,26	6,4	124	132	453,6	13,0	19,1
40 A	63,5	38,1	54,89	55,02	19,84	39,68	71,55	60,33	7,8	152	162	707,6	21,8	32
48 A	76,2	47,63	67,82	67,95	23,8	47,63	87,83	72,39	10	183	194	1020,6	32,2	44

# Dreifach-Rollenketten nach DIN 8188



Ketten-Nr.	p	b <sub>1</sub>	b <sub>2</sub>	b <sub>3</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>3</sub>	e	g	s	a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>	Bruchkraft KN	Gelenkfläche cm <sup>2</sup>	Ge- wicht kg/m
08 A	12,7	7,95	11,18	11,31	3,96	7,92	14,38	12,08	1,6	47	51	42,3	1,32	1,78
10 A	15,875	9,53	13,84	13,97	5,08	10,16	18,11	15,09	2,0	58	62	66,6	2,10	2,89
12 A	19,05	12,7	17,75	17,88	5,94	11,91	22,78	18,08	2,4	73	78	95,4	3,18	4,28
16 A	25,4	15,88	22,61	22,74	7,92	15,88	29,29	24,13	3,2	92	97	170,1	5,37	7,47
20 A	31,75	19,05	27,46	27,59	9,53	19,05	35,76	30,18	4,0	113	119	265,5	7,86	11,01
24 A	38,1	25,4	35,46	35,59	11,1	22,23	45,44	36,2	4,8	142	148	381	11,82	16,5
28 A	44,45	25,4	37,19	37,32	12,7	25,4	48,87	42,24	5,6	152	160	517,2	14,16	21,7
32 A	50,8	31,75	45,21	45,34	14,27	28,58	58,55	48,26	6,4	183	192	680,4	19,5	28,3
40 A	63,5	38,1	54,89	55,02	19,84	39,68	71,55	60,33	7,8	223	234	1061,4	32,7	48
48 A	76,2	47,63	67,82	67,95	23,8	47,63	87,83	72,39	10	271	282	1530,9	48,3	66