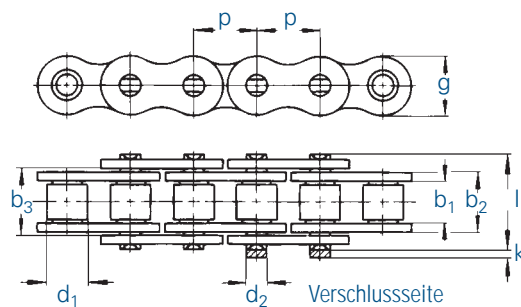




EINFACH-ROLLENKETTEN NACH DIN 8187-1 (EUROPÄISCHE BAUART)

entsprechend ISO 606



Kette		Teilung p	Innere Breite b ₁ min.	Innen- glied- breite b ₂ max.	Breite zw. AL b ₃ min.	Rollen- Ø d ₁ max.	Bolzen- Ø d ₂ max.	La- schen- höhe g max.	Über- stand k max.	Maß über Bolzen l ₁ max.	Gelenk- fläche f	Bruch- kraft DIN F _B min.	Bruch- kraft F _B min.	Gewicht q ≈	Ver- bindungs- glieder Nr.		
Nr.	Ind.															Nr.	mm
440		03	5,0	-	2,50	4,15	4,25	3,20	1,49	4,1	2,5	7,4	0,06	2,2	2,2	0,08	11,15
445		04	6,0	-	2,80	4,10	4,20	4,00	1,85	5,0	2,9	7,4	0,08	3,0	3,0	0,15	11,15
450		05 B-1	8,0	-	3,00	4,77	4,90	5,00	2,31	7,1	3,1	8,6	0,11	5,0	5,5	0,18	11,15
453		-	9,525	3/8	3,30	5,45	5,58	6,00	2,78	9,0	3,1	9,6	0,15	8,0	8,2	0,26	11,15,111
454		-	9,525	3/8	3,94	6,70	6,83	6,35	3,28	9,0	3,3	11,6	0,22	9,0	9,4	0,36	11,12,15
455	¹	06 B-1	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	3,28	8,2	3,3	13,5	0,28	9,0	9,6	0,41	11,12,15
331		081	12,7	1/2	3,30	5,80	5,93	7,75	3,66	9,9	1,5	10,2	0,21	8,2	9,1	0,28	11,12,15
332		-	12,7	1/2	4,88	7,20	7,33	7,75	3,66	9,9	1,5	11,2	0,26	8,2	9,1	0,33	11,12,15
110		082	12,7	1/2	2,38	4,60	4,73	7,75	3,66	9,9	-	8,2	0,17	10,0	10,0	0,26	15,111
17		083	12,7	1/2	4,88	7,90	8,03	7,75	4,09	10,3	1,5	12,9	0,32	12,0	13,2	0,42	11,12,15
385		-	12,7	1/2	6,40	9,78	9,91	7,75	3,97	11,5	3,9	15,4	0,38	16,0	17,1	0,50	11,12,15
461		-	12,7	1/2	6,40	9,93	10,06	8,51	4,45	11,8	3,9	15,8	0,44	18,0	18,6	0,66	11,12,15
462		08 B-1	12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	4,45	11,8	3,9	17,0	0,50	18,0	18,6	0,70	11,12,15
500		-	15,875	5/8	6,48	10,08	10,21	10,16	5,08	14,7	4,1	16,4	0,51	22,4	27,5	0,78	11,12,15
501		10 B-1	15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	5,08	14,7	4,1	19,6	0,67	22,4	27,0	0,91	11,12,15
513		12 B-1	19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	5,72	16,1	4,6	22,7	0,89	29,0	31,0	1,18	11,12,15
548		16 B-1	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	8,28	21,0	5,4	36,1	2,10	60,0	72,0	2,68	11,111,12
552		-	30,0	-	17,02	25,40	25,60	15,88	8,28	21,0	5,4	36,1	2,10	60,0	72,0	2,50	11,111,12
563		20 B-1	31,75	1 1/4	19,56	29,00	29,20	19,05	10,19	26,4	6,1	43,2	2,96	95,0	105,0	3,50	11,111,12
596		24 B-1	38,1	1 1/2	25,40	37,90	38,20	25,40	14,63	33,4	6,6	53,4	5,54	160,0	180,0	6,80	111,12
613		28 B-1	44,45	1 3/4	30,99	46,50	46,80	27,94	15,90	37,0	7,4	65,1	7,39	200,0	230,0	8,50	111,12
652		32 B-1	50,8	2	30,99	45,50	45,80	29,21	17,81	42,2	7,9	67,4	8,10	250,0	276,0	10,50	111,12
671		40 B-1	63,5	2 1/2	38,10	55,70	56,00	39,37	22,89	52,9	10,0	82,6	12,75	355,0	405,0	16,40	111,12
679		48 B-1	76,2	3	45,72	70,50	71,00	48,26	29,24	63,8	10,0	99,1	20,61	560,0	630,0	25,00	111

Galvanisch verzinkte oder vernickelte Ketten auf Anfrage. Hier darf nur mit 80% der Bruchlast gerechnet werden.

¹ mit geraden Laschen

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 128. Standard-Kettenräder ab Seite 75.

Angaben für die Auswahl der Kettengröße und des Triebes ab Seite 115.

Verbindungsglieder: Bezeichnung nach DIN (...)



Nr. 4 (B)

Innenglied



Nr. 7 (A)

Außenglied
(Nietglied)



Nr. 11 (E)

Verbindungsglied
mit Feder



Nr. 111 (S)

Verbindungsglied
mit Splint



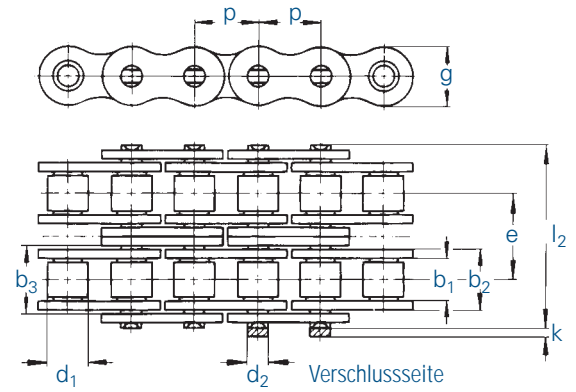
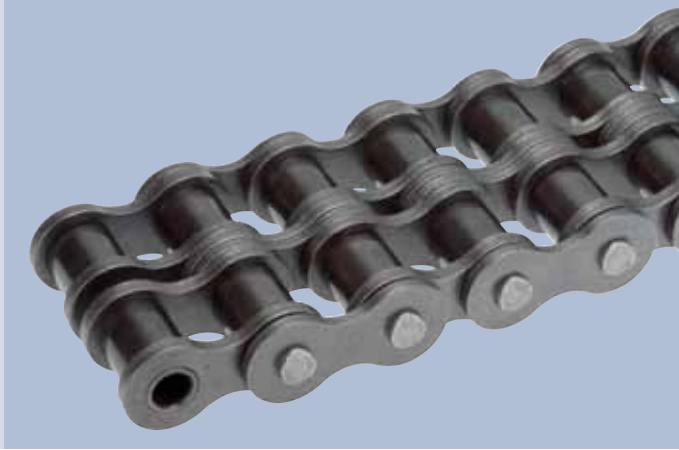
Nr. 12 (L)

Gekröpftes Glied
mit Splint



Nr. 15 (C)

Gekröpftes
Doppelglied



Kette		Teilung		Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	Bolzen-Ø	Quer- teilung	La- schen- höhe	Über- stand	Maß über Bolzen	Gelenk- fläche	Bruch- kraft DIN	Bruch- kraft W	Gewicht	Ver- bindungs- glieder	
Nr.	Ind.	Nr.	p		b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	d ₂ max.	e	g max.	k max.	l ₂ max.	f	F _B min.	F _B min.	q ≈	Nr.
			mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	kN	kN	kg/m
D 445		-	6,0	-	2,80	4,10	4,25	4,00	1,85	5,50	5,0	2,9	13,3	0,14	5,0	5,0	0,23	11,15
D 450		05 B-2	8,0	-	3,00	4,77	4,90	5,00	2,31	5,64	7,1	3,1	14,3	0,22	7,8	8,2	0,36	11,15
D 455	¹	06 B-2	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	3,28	10,24	8,2	3,3	23,8	0,56	16,9	17,4	0,78	11,12,15
D 462		08 B-2	12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	4,45	13,92	11,8	3,9	31,0	1,01	32,0	37,0	1,36	11,12,15
D 501		10 B-2	15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	5,08	16,59	14,7	4,1	36,2	1,34	44,5	54,0	1,82	11,12,15
D 513		12 B-2	19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	5,72	19,46	16,1	4,6	42,2	1,79	57,8	63,0	2,38	11,12,15
D 548		16 B-2	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	8,28	31,88	21,0	5,4	68,0	4,21	106,0	140,0	5,30	11,111,12
D 563		20 B-2	31,75	1 1/4	19,56	29,00	29,20	19,05	10,19	36,45	26,4	6,1	79,0	5,91	170,0	210,0	7,30	11,111,12
D 596		24 B-2	38,1	1 1/2	25,40	37,90	38,20	25,40	14,63	48,36	33,4	6,6	101,0	11,09	280,0	360,0	13,40	111,12
D 613		28 B-2	44,45	1 3/4	30,99	46,50	46,80	27,94	15,90	59,56	37,0	7,4	124,0	14,79	360,0	443,0	16,60	111,12
D 652		32 B-2	50,8	2	30,99	45,50	45,80	29,21	17,81	58,55	42,2	7,9	126,0	16,21	450,0	530,0	21,00	111,12
D 671		40 B-2	63,5	2 1/2	38,10	55,70	56,00	39,37	22,89	72,29	52,9	10,0	154,0	25,50	630,0	806,0	32,60	111,12
D 679		48 B-2	76,2	3	45,72	70,50	71,00	48,26	29,24	91,21	63,8	10,0	190,0	41,23	1000,0	1100,0	50,00	111

Galvanisch verzinkte oder vernickelte Ketten auf Anfrage. Hier darf nur mit 80% der Bruchlast gerechnet werden.

¹ mit geraden Laschen

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 128. Standard-Kettenräder ab Seite 75.
Angaben für die Auswahl der Kettengröße und des Triebes ab Seite 115.

Verbindungslieder: Bezeichnung nach DIN (...)



Nr. 4 (B)
Innenglied

Nr. 7 (A)
Außenglied
(Nietglied)

Nr. 11 (E)
Verbindungsglied
mit Feder

Nr. 111 (S)
Verbindungsglied
mit Splint

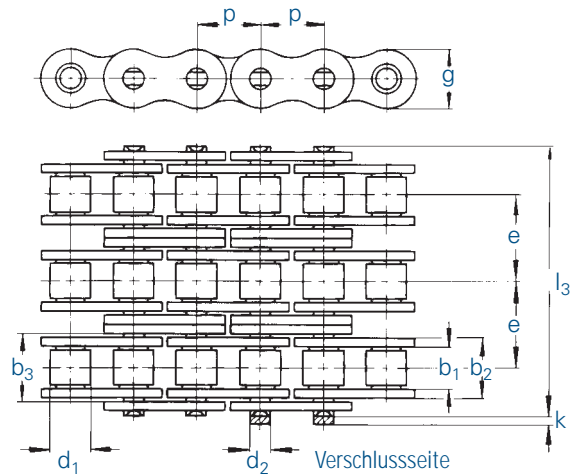
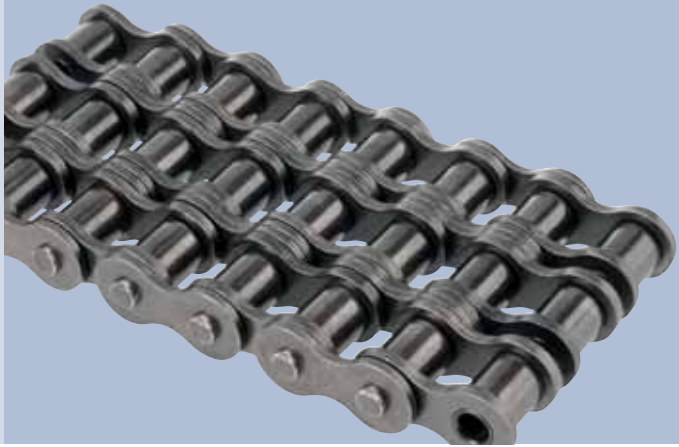
Nr. 12 (L)
Gekröpftes Glied
mit Splint

Nr. 15 (C)
Gekröpftes Doppelglied



DREIFACH-ROLLENKETTEN NACH DIN 8187-1 (EUROPÄISCHE BAUART)

entsprechend ISO 606



Kette		Teilung	Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	Bolzen-Ø	Quer- teilung	La- schen- höhe	Über- stand	Maß über Bolzen	Gelenk- fläche	Bruch- kraft DIN	Bruch- kraft ⚙️	Gewicht	Ver- bindungs- glieder		
⚙️	DIN																p	b ₁ min.
Nr.	Ind.	Nr.	mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	kN	kN	kg/m	Nr.	
T 450		05 B-3	8,0	-	3,00	4,77	4,90	5,00	2,31	5,64	7,1	3,1	19,9	0,33	11,1	11,1	0,54	11,15
T 455	¹	06 B-3	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	3,28	10,24	8,2	3,3	34,0	0,81	24,9	24,9	1,18	11,12,15
T 462		08 B-3	12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	4,45	13,92	11,8	3,9	44,9	1,51	47,5	56,0	2,01	11,12,15
T 501		10 B-3	15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	5,08	16,59	14,7	4,1	52,8	2,02	66,7	80,0	2,70	11,12,15
T 513		12 B-3	19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	5,72	19,46	16,1	4,6	61,7	2,68	86,7	94,0	3,12	11,12,15
T 548		16 B-3	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	8,28	31,88	21,0	5,4	99,9	6,31	160,0	211,0	7,50	11,111,12
T 563		20 B-3	31,75	1 1/4	19,56	29,00	29,20	19,05	10,19	36,45	26,4	6,1	116,0	8,87	250,0	300,0	10,60	11,111,12
T 596		24 B-3	38,1	1 1/2	25,40	37,90	38,20	25,40	14,63	48,36	33,4	6,6	150,0	16,63	425,0	523,0	20,00	111,12
T 613		28 B-3	44,45	1 3/4	30,99	46,50	46,80	27,94	15,90	59,56	37,0	7,4	184,0	22,18	530,0	660,0	25,00	111,12
T 652		32 B-3	50,8	2	30,99	45,50	45,80	29,21	17,81	58,55	42,2	7,9	184,0	24,31	670,0	800,0	32,00	111,12
T 671		40 B-3	63,5	2 1/2	38,10	55,70	56,00	39,37	22,89	72,29	52,9	10,0	227,0	38,25	950,0	1140,0	48,70	111,12
T 679		48 B-3	76,2	3	45,72	70,50	71,00	48,26	29,24	91,21	63,8	10,0	281,0	61,84	1500,0	1720,0	75,00	111

Galvanisch verzinkte oder vernickelte Ketten auf Anfrage. Hier darf nur mit 80% der Bruchlast gerechnet werden.

¹ mit geraden Laschen

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 128. Standard-Kettenräder ab Seite 75.
Angaben für die Auswahl der Kettengröße und des Triebes ab Seite 115.

Verbindungsglieder: Bezeichnung nach DIN (...)



Nr. 4 (B)

Innenglied



Nr. 7 (A)

Außenglied
(Nietglied)



Nr. 11 (E)

Verbindungsglied
mit Feder



Nr. 111 (S)

Verbindungsglied
mit Splint



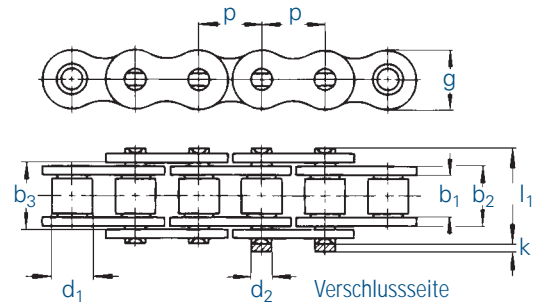
Nr. 12 (L)

Gekröpftes Glied
mit Splint



Nr. 15 (C)

Gekröpftes Doppelglied



Kette		Teilung p	Innere Breite b ₁ min.	Innen- glied- breite b ₂ max.	Breite zw. AL b ₃ min.	Rollen- Ø d ₁ max.	Bolzen- Ø d ₂ max.	La- schen- höhe g max.	Über- stand k max.	Maß über Bolzen l ₁ max.	Gelenk- fläche f cm ²	Bruch- kraft DIN F _B min.	Bruch- kraft F _B min.	Gewicht q ≈ kg/m	Ver- bindungs- glieder Nr.		
Nr.	Ind.															Nr.	mm
25	²	04 C-1	6,35	¼	3,18	4,80	4,85	3,30	2,31	6,0	2,5	9,0	0,11	3,5	3,5	0,13	11,15
35	²	06 C-1	9,525	⅜	4,68	7,47	7,52	5,08	3,58	9,1	3,3	13,2	0,27	7,9	10,2	0,35	11,12,15
40		08 A-1	12,7	½	7,85	11,15	11,28	7,95	3,96	12,0	3,9	17,8	0,44	14,1	16,5	0,60	11,12,15
50		10 A-1	15,875	⅝	9,40	13,80	13,93	10,16	5,08	15,0	4,1	21,8	0,70	22,2	30,0	1,01	11,12,15
60	⁹	12 A-1	19,05	¾	12,57	17,70	17,85	11,91	5,94	18,0	4,6	26,9	1,05	31,8	40,0	1,58	11,111,12,15
80	⁹	16 A-1	25,4	1	15,75	22,50	22,70	15,88	7,92	24,1	5,4	33,5	1,78	56,7	69,0	2,36	11,111,12
100	⁹	20 A-1	31,75	1¼	18,90	27,40	27,60	19,05	9,53	30,1	6,1	41,1	2,61	88,5	92,5	3,80	111,12
120	⁹	24 A-1	38,1	1½	25,22	35,30	35,60	22,23	11,10	36,2	6,6	50,8	3,92	127,0	139,0	5,40	111,12
140	⁹	28 A-1	44,45	1¾	25,22	37,00	37,30	25,40	12,70	42,2	7,4	54,9	4,70	172,4	178,5	7,30	111,12
160	⁹	32 A-1	50,8	2	31,55	45,00	45,30	28,58	14,27	48,2	7,9	65,5	6,42	226,8	231,0	9,90	111,12
200	⁹	40 A-1	63,5	2½	37,85	54,70	55,00	39,68	19,84	60,3	10,0	80,3	10,85	353,8	387,0	16,50	111,12

Schwere Ausführung mit verstärkten Laschen und vergrößerten Gelenkflächen

50 H		-	15,875	⅝	9,40	14,60	14,73	10,16	5,08	15,0	4,1	23,4	0,75	22,2	32,0	1,18	11
60 H	⁹	-	19,05	¾	12,57	19,45	19,60	11,91	5,94	18,0	4,6	28,9	1,16	31,8	42,0	1,94	11
80 H	⁹	-	25,4	1	15,75	24,28	24,48	15,88	7,92	24,1	5,4	37,0	1,92	56,7	72,0	3,04	111
100 H	⁹	-	31,75	1¼	18,90	29,10	29,30	19,05	9,53	30,1	6,1	44,0	2,77	88,5	96,0	4,25	111
120 H	⁹	-	38,1	1½	25,22	37,00	37,30	22,23	11,10	36,2	6,6	54,0	4,13	127,0	141,0	6,40	111
140 H	⁹	-	44,45	1¾	25,22	38,70	39,00	25,40	12,70	42,2	7,4	58,0	4,94	172,4	180,0	8,30	111
160 H	⁹	-	50,8	2	31,55	46,90	47,20	28,58	14,27	48,2	7,9	68,0	6,70	226,8	233,0	11,50	111
200 H	⁹	-	63,5	2½	37,85	57,60	57,90	39,68	19,84	60,3	10,0	84,0	11,60	353,8	400,0	20,00	111

Galvanisch verzinkte oder vernickelte Ketten auf Anfrage. Hier darf nur mit 80% der Bruchlast gerechnet werden.

² ohne Rollen (DIN 8154) ⁹ in zerlegbarer (versplinteter) Ausführung auf Anfrage

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 128. Kettenräder auf Anfrage.
Angaben für die Auswahl der Kettengröße und des Triebes ab Seite 115.

Verbindungsglieder: Bezeichnung nach DIN (...)



Nr. 4 (B)

Innenglied



Nr. 7 (A)

Außenglied
(Nietglied)



Nr. 11 (E)

Verbindungsglied
mit Feder



Nr. 111 (S)

Verbindungsglied
mit Splinten



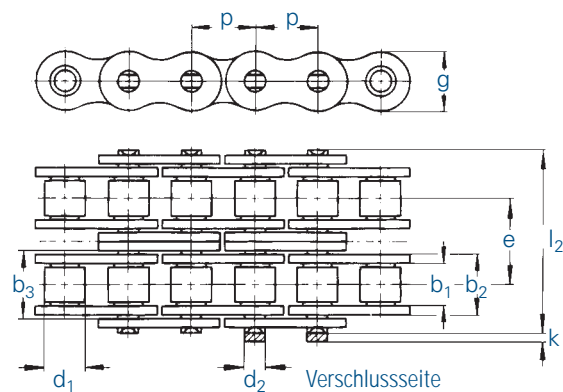
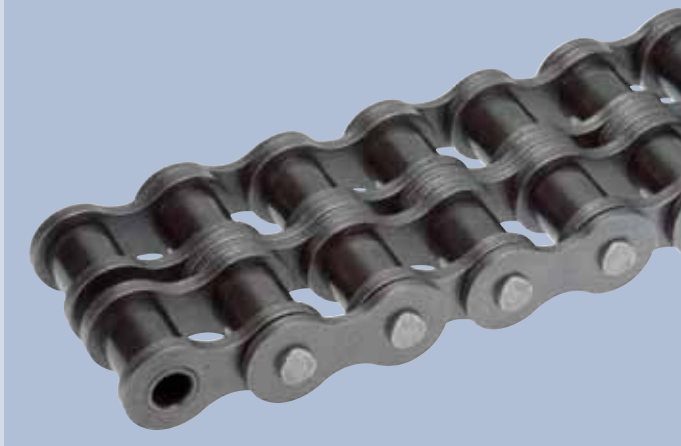
Nr. 12 (L)

Gekräftigtes Glied
mit Splint



Nr. 15 (C)

Gekräftigtes Doppelglied



Kette		Teilung p	Innere Breite		Innengliedbreite b ₂ max.	Breite zw. AL b ₃ min.	Rollen-Ø d ₁ max.	Bolzen-Ø d ₂ max.	Quer- teilung e	La- schen- höhe g max.	Über- stand k max.	Maß über Bolzen l ₂ max.	Gelenk- fläche f	Bruch- kraft DIN F _B min.	Bruch- kraft F _B min.	Gewicht q ≈	Ver- bindungs- glieder Nr.	
Nr.	Ind.		Nr.	mm														inch
35-2	²	06 C-2	9,525	3/8	4,68	7,47	7,52	5,08	3,58	10,13	9,0	3,3	23,4	0,53	15,8	17,0	0,70	11,12,15
40-2		08 A-2	12,7	1/2	7,85	11,15	11,28	7,95	3,96	14,38	12,0	3,9	32,3	0,88	28,2	29,7	1,20	11,12,15
50-2		10 A-2	15,875	5/8	9,40	13,80	13,93	10,16	5,08	18,11	15,0	4,1	39,9	1,40	44,4	62,0	1,78	11,12,15
60-2	⁹	12 A-2	19,05	3/4	12,57	17,70	17,85	11,91	5,94	22,78	18,0	4,6	49,8	2,10	63,6	76,0	3,15	11,111,12,15
80-2	⁹	16 A-2	25,4	1	15,75	22,50	22,70	15,88	7,92	29,29	24,1	5,4	62,7	3,56	113,4	135,0	4,90	11,111,12,15
100-2	⁹	20 A-2	31,75	1 1/4	18,90	27,40	27,60	19,05	9,53	35,76	30,1	6,1	77,0	5,22	177,0	205,0	7,60	111,12
120-2	⁹	24 A-2	38,1	1 1/2	25,22	35,30	35,60	22,23	11,10	45,44	36,2	6,6	96,3	7,84	254,0	290,0	10,80	111,12
140-2	⁹	28 A-2	44,45	1 3/4	25,22	37,00	37,30	25,40	12,70	48,87	42,2	7,4	103,0	9,40	344,8	357,0	14,30	111,12
160-2	⁹	32 A-2	50,8	2	31,55	45,00	45,30	28,58	14,27	58,55	48,2	7,9	124,0	12,84	453,6	455,0	19,40	111,12
200-2	⁹	40 A-2	63,5	2 1/2	37,85	54,70	55,00	39,68	19,84	71,55	60,3	10,0	151,0	21,70	707,6	730,0	33,00	111,12

Galvanisch verzinkte oder vernickelte Ketten auf Anfrage. Hier darf nur mit 80% der Bruchlast gerechnet werden.

² ohne Rollen (DIN 8154) ⁹ in zerlegbarer (versplinteter) Ausführung auf Anfrage

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 128. Kettenräder auf Anfrage.
Angaben für die Auswahl der Kettengröße und des Triebes ab Seite 115.

Verbindungslieder: Bezeichnung nach DIN (...)



Nr. 4 (B)
Innenglied



Nr. 7 (A)
Außenglied
(Nietglied)



Nr. 11 (E)
Verbindungslied
mit Feder



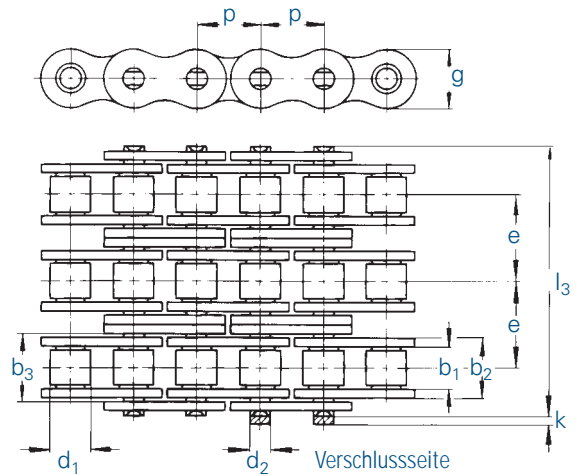
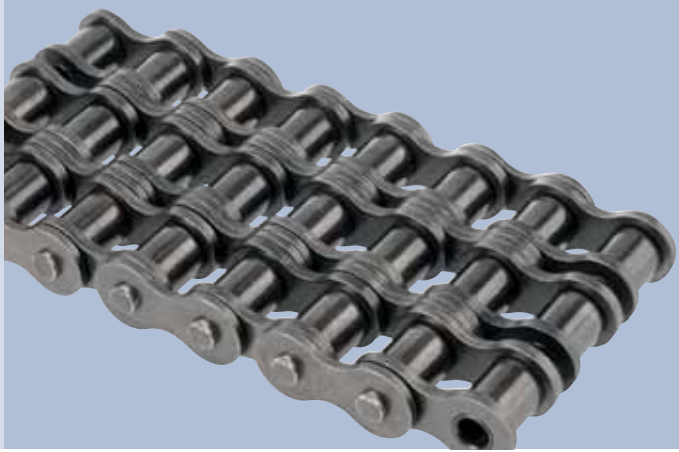
Nr. 111 (S)
Verbindungslied
mit Splinten



Nr. 12 (L)
Gekröpftes Glied
mit Splint



Nr. 15 (C)
Gekröpftes Doppelglied



Kette		Teilung p	Innere Breite		Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	Bolzen-Ø	Quer- teilung	La- schen- höhe	Über- stand	Maß über Bolzen	Gelenk- fläche	Bruch- kraft DIN	Bruch- kraft W	Gewicht	Ver- bindungs- glieder	
Nr.	Ind.		b ₁ min.	b ₂ max.														b ₃ min.
Nr.	Ind.	Nr.	mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	cm ²	kN	kN	kg/m	Nr.	
35-3	²	06 C-3	9,525	3/8	4,68	7,47	7,52	5,08	3,58	10,13	9,0	3,3	33,5	0,80	23,7	25,5	1,05	11,12,15
40-3		08 A-3	12,7	1/2	7,85	11,15	11,28	7,95	3,96	14,38	12,0	3,9	46,7	1,32	42,3	41,2	1,80	11,12,15
50-3		10 A-3	15,875	5/8	9,40	13,80	13,93	10,16	5,08	18,11	15,0	4,1	57,9	2,10	66,6	88,0	3,02	11,12,15
60-3	⁹	12 A-3	19,05	3/4	12,57	17,70	17,85	11,91	5,94	22,78	18,0	4,6	72,6	3,15	95,4	105,0	4,70	11,111,12,15
80-3	⁹	16 A-3	25,4	1	15,75	22,50	22,70	15,88	7,92	29,29	24,1	5,4	91,7	5,35	170,1	193,0	7,50	11,111,12,15
100-3	⁹	20 A-3	31,75	1 1/4	18,90	27,40	27,60	19,05	9,53	35,76	30,1	6,1	113,0	7,83	265,5	305,0	11,20	111,12
120-3	⁹	24 A-3	38,1	1 1/2	25,22	35,30	35,60	22,23	11,10	45,44	36,2	6,6	141,0	11,76	381,0	410,0	16,10	111,12
140-3	⁹	28 A-3	44,45	1 3/4	25,22	37,00	37,30	25,40	12,70	48,87	42,2	7,4	152,0	14,10	517,2	520,0	21,40	111,12
160-3	⁹	32 A-3	50,8	2	31,55	45,00	45,30	28,58	14,27	58,55	48,2	7,9	182,0	19,26	680,4	685,0	29,10	111,12
200-3	⁹	40 A-3	63,5	2 1/2	37,85	54,70	55,00	39,68	19,84	71,55	60,3	10,0	223,0	32,56	1061,4	1095,0	50,00	111,12

Galvanisch verzinkte oder vernickelte Ketten auf Anfrage. Hier darf nur mit 80% der Bruchlast gerechnet werden.

² ohne Rollen (DIN 8154) ⁹ in zerlegbarer (versplinteter) Ausführung auf Anfrage

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 128. Kettenräder auf Anfrage.
Angaben für die Auswahl der Kettengröße und des Triebes ab Seite 115.

Verbindungsglieder: Bezeichnung nach DIN (...)



Nr. 4 (B)

Innenglied



Nr. 7 (A)

Außenglied
(Nietglied)



Nr. 11 (E)

Verbindungsglied
mit Feder



Nr. 111 (S)

Verbindungsglied
mit Splinten



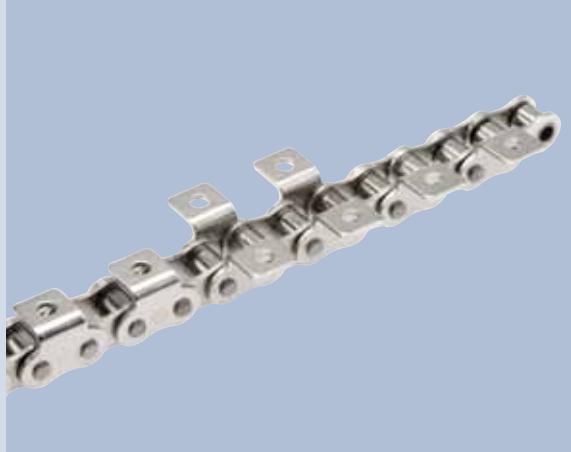
Nr. 12 (L)

Gekröpftes Glied
mit Splint



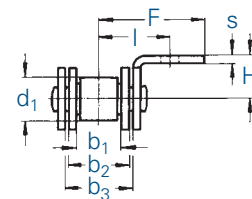
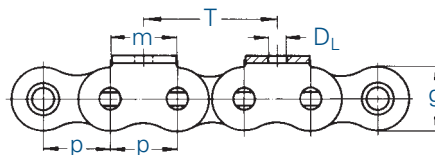
Nr. 15 (C)

Gekröpftes Doppelglied



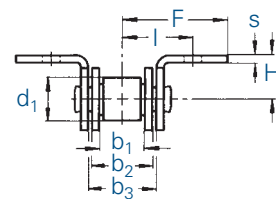
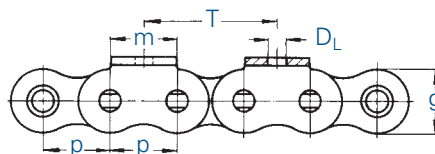
Form A

einseitige Winkelaschen



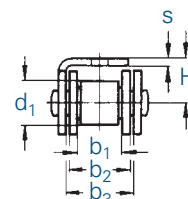
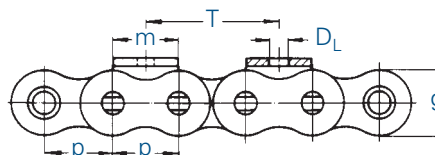
Form B

zweiseitige Winkelaschen



Form C

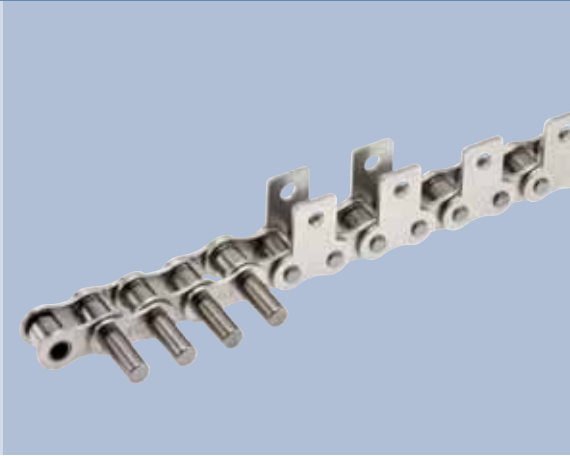
Winkelaschen einseitig übergreifend



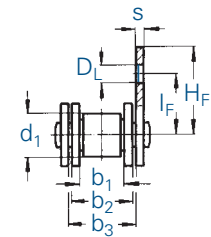
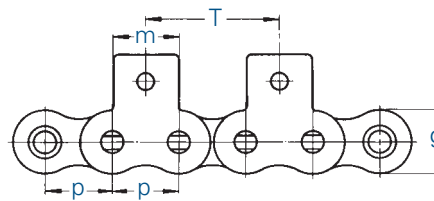
Grundkette		Teilung		Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	La-schenhöhe	Mitnehmer-Maße					
Nr.	Ind.	p		b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	g max.	m	D _L	I	F	H	s
		mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
450		8,0	-	3,00	4,77	4,90	5,00	7,1	8,0	3,2	6,6	12,0	5,0	0,80
455	^{1,15}	9,525	³ / ₈	5,72	8,53	8,66	6,35	8,2	8,0	3,5	9,5	13,5	6,5	1,25
331	¹⁷	12,7	¹ / ₂	3,30	5,80	5,93	7,75	9,9	10,5	3,5	9,0	15,1	7,0	0,95
332	¹⁷	12,7	¹ / ₂	4,88	7,20	7,33	7,75	9,9	10,5	3,5	9,7	15,8	7,0	0,95
462	¹⁵	12,7	¹ / ₂	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	12,5	4,5	13,1	19,0	10,0	1,50
501	¹⁵	15,875	⁵ / ₈	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	5,5	16,7	27,0	10,0	1,70
513	¹⁵	19,05	³ / ₄	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	18,5	6,6	18,6	29,0	11,0	1,80
548	^{15,16}	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	25,0	9,0	28,9	41,8	18,0	3,00
563		31,75	1 ¹ / ₄	19,56	29,00	29,20	19,05	26,4	35,0	9,0	33,4	49,0	18,0	3,75
596		38,1	1 ¹ / ₂	25,40	37,90	38,20	25,40	33,4	38,0	11,0	44,0	64,0	25,0	5,00
613		44,45	1 ³ / ₄	30,99	46,50	46,80	27,94	37,0	45,0	14,0	54,1	78,0	32,0	6,00
652		50,8	2	30,99	45,50	45,80	29,21	42,2	50,0	14,0	54,0	76,3	35,0	6,00
40	¹⁵	12,7	¹ / ₂	7,85	11,15	11,28	7,95	12,0	10,5	3,5	12,7	17,9	7,9	1,50
50	¹⁵	15,875	⁵ / ₈	9,40	13,80	13,93	10,16	15,0	12,7	5,2	15,9	23,9	10,3	2,00
60	¹⁵	19,05	³ / ₄	12,57	17,70	17,85	11,91	18,0	15,9	5,2	19,1	28,2	11,9	2,40
80	¹⁵	25,4	1	15,75	22,50	22,70	15,88	24,1	19,1	6,7	25,4	37,3	15,9	3,20

¹ mit geraden Laschen ¹⁵ auch mit Winkelaschen am Innenglied ¹⁶ am Innenglied s=4 ¹⁷ auch mit m=16 lieferbar

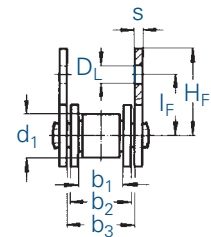
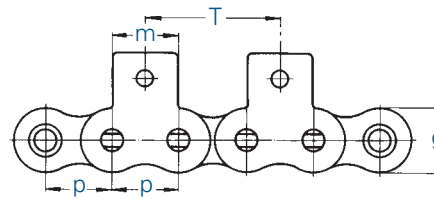
Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.



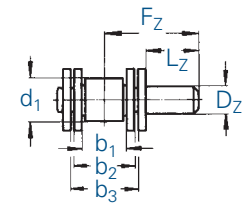
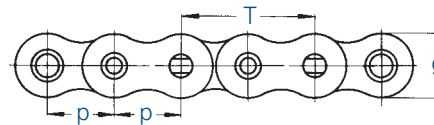
Form D einseitige Flachlaschen



Form E zweiseitige Flachlaschen



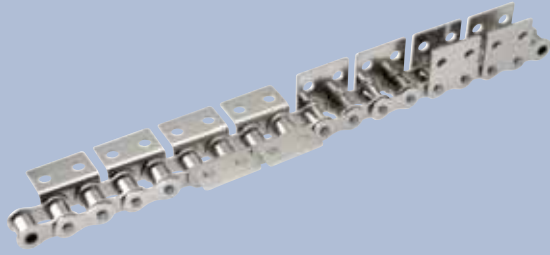
Form F einseitige Mitnehmerbolzen (auch versetzt wechselseitig möglich)



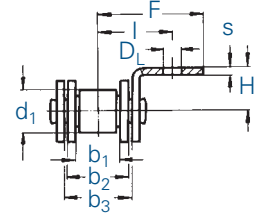
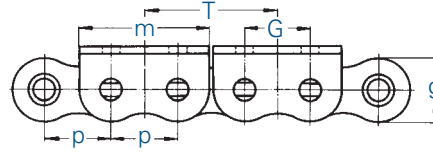
Grundkette	Teilung		Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	Laschenhöhe	Mitnehmer-Maße								
								p	b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	g max.	m	D _L	I _F
Nr.	Ind.	mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
450		8,0	-	3,00	4,77	4,90	5,00	7,1	8,0	3,2	7,5	13,00	0,80	4,0	10,0	13,3
455	^{1,18}	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	8,2	8,0	3,5	9,0	13,80	1,25	5,0	15,0	20,7
331	¹⁷	12,7	1/2	3,30	5,80	5,93	7,75	9,9	10,5	3,5	11,5	17,65	0,95	5,0	15,0	19,0
332	¹⁷	12,7	1/2	4,88	7,20	7,33	7,75	9,9	10,5	3,5	11,5	17,65	0,95	5,0	15,0	19,7
462	¹⁸	12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	12,5	4,5	14,7	20,30	1,50	6,0	15,0	22,4
501	¹⁸	15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	5,5	17,2	26,70	1,70	6,5	20,0	28,5
513	¹⁸	19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	18,5	6,6	18,7	29,00	1,80	7,0	20,0	29,8
548	^{16,18}	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	25,0	9,0	28,6	41,50	3,00	10,0	30,0	45,9
563		31,75	1 1/4	19,56	29,00	29,20	19,05	26,4	35,0	9,0	30,5	46,00	3,75	12,0	30,0	48,4
596		38,1	1 1/2	25,40	37,90	38,20	25,40	33,4	38,0	11,0	41,0	60,00	5,00	16,0	35,0	59,1
613		44,45	1 3/4	30,99	46,50	46,80	27,94	37,0	45,0	14,0	52,5	75,50	6,00	20,0	40,0	69,0
652		50,8	2	30,99	45,50	45,80	29,21	42,2	50,0	14,0	53,5	77,00	6,00	20,0	40,0	69,0
40	¹⁸	12,7	1/2	7,85	11,15	11,28	7,95	12,0	10,5	3,5	11,5	17,65	1,50	5,0	15,0	22,2
50	¹⁸	15,875	5/8	9,40	13,80	13,93	10,16	15,0	12,7	5,2	15,9	23,50	2,00	5,08	11,9	21,1
60	¹⁸	19,05	3/4	12,57	17,70	17,85	11,91	18,0	15,9	5,2	18,3	27,20	2,40	5,94	14,3	25,8
80	¹⁸	25,4	1	15,75	22,50	22,70	15,88	24,1	19,1	6,7	24,6	35,50	3,20	7,92	19,1	33,7

¹ mit geraden Laschen ¹⁶ am Innenglied s=4 ¹⁷ auch mit m=16 lieferbar ¹⁸ auch mit Flachlaschen am Innenglied
¹⁹ andere Maße auf Wunsch möglich

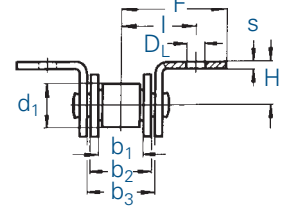
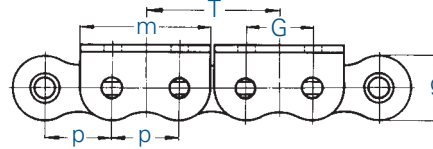
Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar!
 Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.



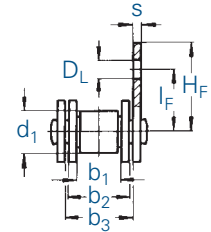
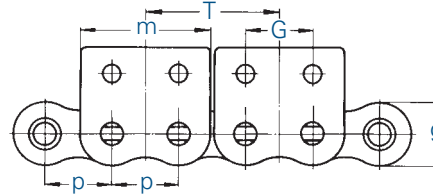
Form A2 einseitige Winkellaschen



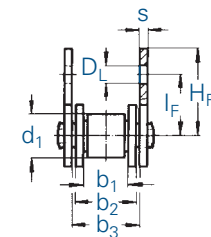
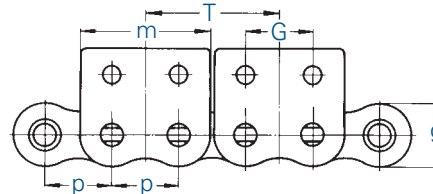
Form B2 zweiseitige Winkellaschen



Form D2 einseitige Flachlaschen



Form E2 zweiseitige Flachlaschen



Grundkette	Teilung		Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	Laschenhöhe	Mitnehmer-Maße									
	p							b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	g max.	m	D _L	G	I	F
Nr.	Ind.	mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
455	^{1,20}	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	8,2	18,2	3,2	9,5	9,8	13,2	5,7	9,2	12,6	1,25
462		12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	23,2	4,5	12,7	13,1	19,0	10,0	14,7	20,3	1,50
501		15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	28,5	5,5	15,9	16,7	27,0	10,0	17,2	26,7	1,70
513		19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	33,6	6,6	19,1	18,6	29,0	11,0	18,7	29,0	1,80
548		25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	46,5	9,0	25,4	28,9	42,0	18,0	28,6	41,5	3,00
563		31,75	1 1/4	19,56	29,00	29,20	19,05	26,4	55,8	9,0	31,8	33,4	49,0	18,0	30,5	46,0	3,75
596		38,1	1 1/2	25,40	37,90	38,20	25,40	33,4	71,1	11,0	38,1	44,0	64,0	25,0	41,0	60,0	5,00

Rollenketten rostfrei mit breiten Winkel- und Flachlaschen

455 RF	^{1,20}	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	8,2	18,2	3,2	9,5	9,8	13,2	5,7	9,2	12,6	1,25
462 RF		12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	23,2	4,5	12,7	13,1	19,0	10,0	14,7	20,3	1,60
501 RF		15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	28,5	5,5	15,9	16,7	27,0	10,0	17,2	26,7	1,70
513 RF		19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	33,6	6,6	19,1	18,5	29,0	11,0	18,7	29,0	1,80
548 RF		25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	46,5	10,0	25,4	28,9	41,8	18,0	28,6	41,5	3,00

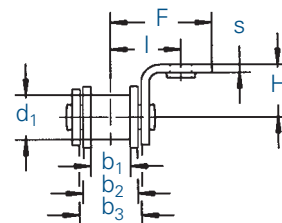
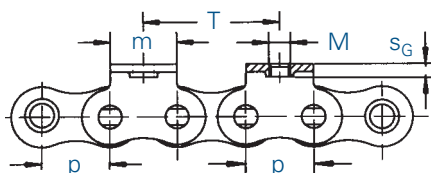
¹ mit geraden Laschen ²⁰ auch ohne oder mit einer Bohrung lieferbar

Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar! Kettenräder auch aus rostfreiem Stahl oder Kunststoff auf Anfrage.

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.

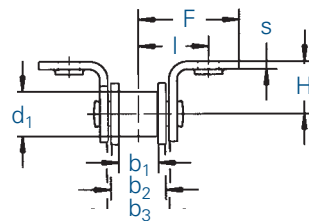
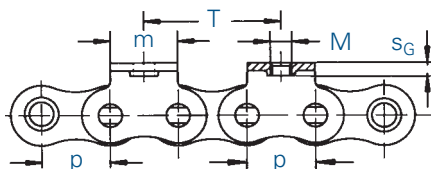
Form A G

einseitige Winkellaschen



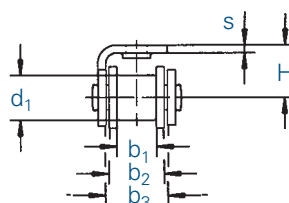
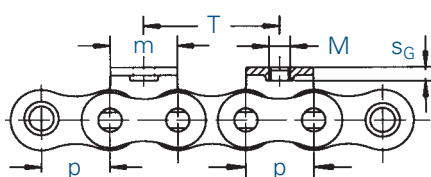
Form B G

zweiseitige Winkellaschen



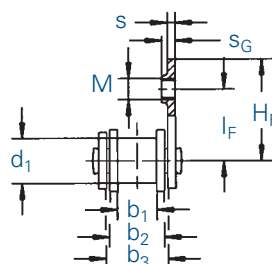
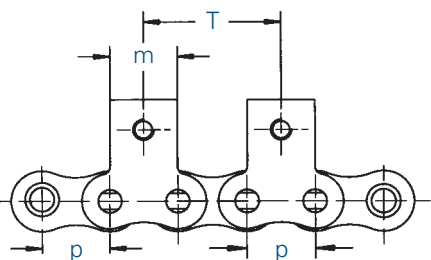
Form C G

Winkellaschen einseitig übergreifend



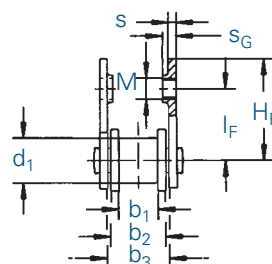
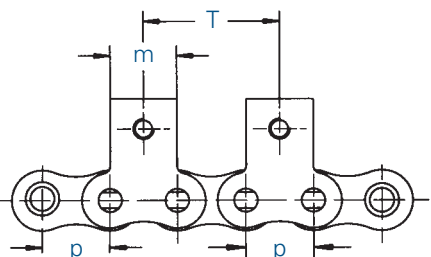
Form D G

einseitige Flachlaschen



Form E G

zweiseitige Flachlaschen



Grundkette		Teilung		Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	La-schenhöhe	Mitnehmer-Maße						
Nr.	Ind.	p		b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	g max.	m	Gewinde M	I	F	H	s	s _G
		mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
462	²²	12,7	½	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	12,5	M 4	13,1	19,0	10	1,50	4,00
501	²²	15,875	⅝	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	M 5	16,7	27,0	10	1,70	4,20
513	²²	19,05	¾	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	18,5	M 6	18,6	29,0	11	1,80	4,50
548	²²	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	25,0	M 8	28,9	41,8	18	3,00	7,50

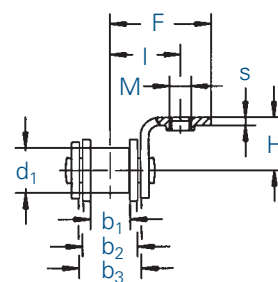
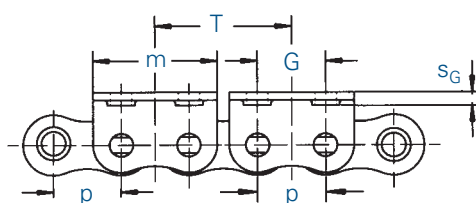
²² auch in rostfreier Ausführung lieferbar

Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.



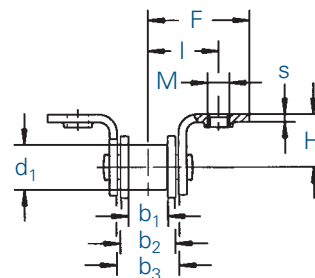
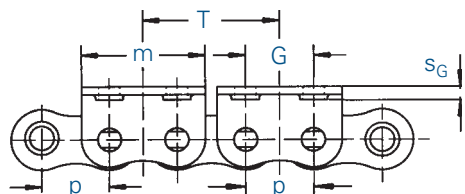
Form A 2 G

einseitige Winkellaschen



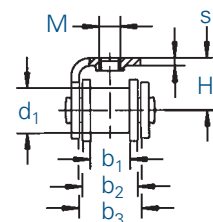
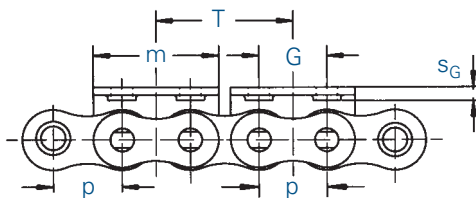
Form B 2 G

zweiseitige Winkellaschen



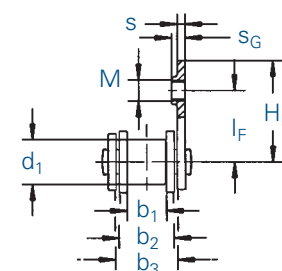
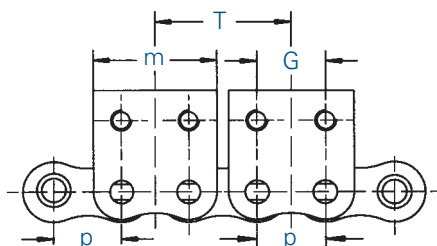
Form C 2 G

Winkellaschen einseitig
übergreifend



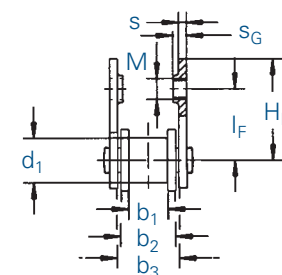
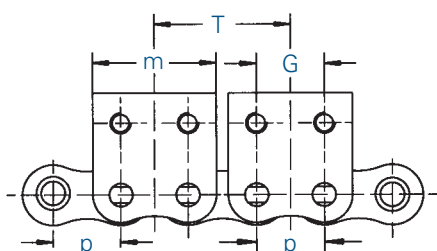
Form D 2 G

einseitige Flachlaschen



Form E 2 G

zweiseitige Flachlaschen



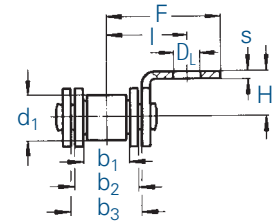
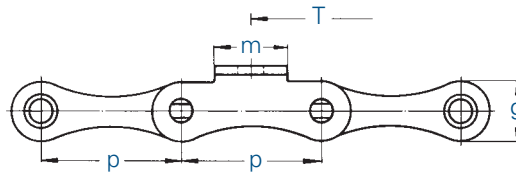
Grundkette		Teilung p	Innere Breite b ₁ min.	Innen- glied- breite b ₂ max.	Breite zw. AL b ₃ min.	Rollen- Ø d ₁ max.	La- schen- höhe g max.	Mitnehmer-Maße									
Nr.	Ind.							m	Gewinde M	G	I	F	H	I _F	H _F	s	s _G
462	²²	12,7	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	23,2	M 4	12,7	13,1	19,0	10	14,7	20,3	1,50	4,00
501	²²	15,875	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	28,5	M 5	15,9	16,7	27,0	10	17,2	26,7	1,70	4,20
513	²²	19,05	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	33,6	M 6	19,1	18,5	29,0	11	18,7	29,0	1,80	4,50
548	²²	25,4	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	46,5	M 8	25,4	28,9	41,8	18	28,6	41,5	3,00	7,50

²² auch in rostfreier Ausführung lieferbar

Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.

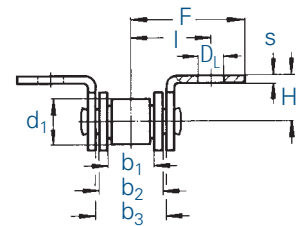
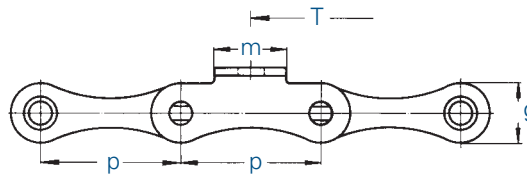
Form A

einseitige Winkelaschen



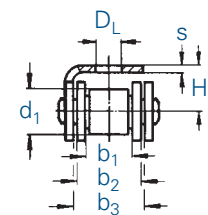
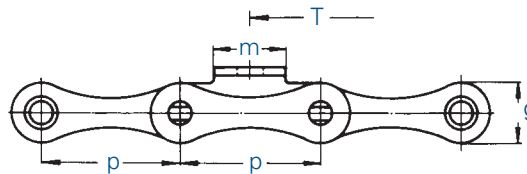
Form B

zweiseitige Winkelaschen



Form C

Winkelaschen einseitig
übergreifend



Grundkette	Teilung	Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	La-schen-höhe	Mitnehmer-Maße							
							m	DL	I	F	H	s		
Nr.	Ind.	mm	inch	b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	g max.	mm	mm	mm	mm	mm	mm
713		25,4	1	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	13,0	4,5	13,1	19,3	10,0	1,60
717		31,75	1 ¼	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	5,5	16,7	26,7	10,0	1,70
722		38,1	1 ½	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	19,0	6,6	18,5	26,0	11,0	1,80
728		50,8	2	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	30,0	9,0	28,9	43,0	18,0	3,00
734		63,5	2 ½	19,56	29,00	29,20	19,05	28,5	35,0	9,0	33,1	49,6	18,0	3,75

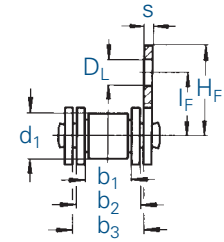
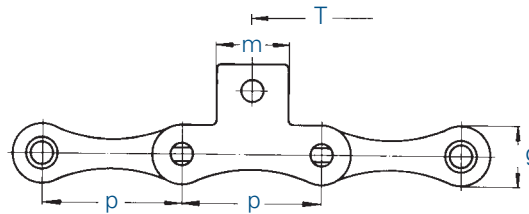
Langgliedrige Rollenketten rostfrei mit Winkelaschen

713 RF		25,4	1	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	13,0	4,5	13,1	19,5	10,0	1,60
717 RF		31,75	1 ¼	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	5,5	16,7	26,7	10,0	1,70
722 RF		38,1	1 ½	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	19,0	6,6	18,5	26,0	11,0	1,80
728 RF		50,8	2	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	30,0	9,0	28,9	43,0	18,0	3,00

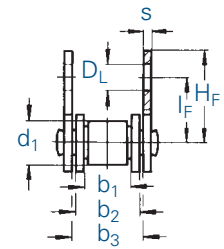
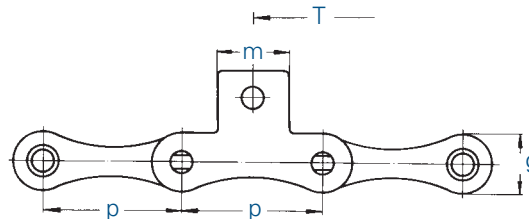
Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei) lieferbar!

Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.

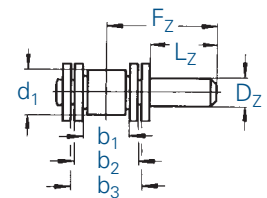
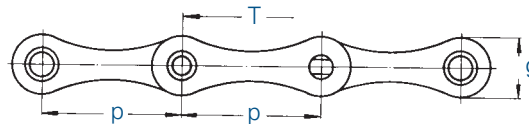
Form D
einseitige Flachlaschen



Form E
zweiseitige Flachlaschen



Form F
einseitige Mitnehmerbolzen
(auch wechselseitig möglich)



Grundkette	Teilung	Innere Breite	Innen-glied-breite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	La-schen-höhe	Mitnehmer-Maße									
							p	b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	g max.	m	D _L	I _F	H _F
Nr.	Ind.	mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
713		25,4	1	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	13,0	4,5	14,7	20,3	1,60	6,0	15,0	22,4
717		31,75	1 ¼	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	5,5	17,0	26,7	1,70	6,5	20,0	28,5
722		38,1	1 ½	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	19,0	6,6	17,6	26,0	1,80	7,0	20,0	29,8
728		50,8	2	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	30,0	9,0	29,0	42,5	3,00	10,0	30,0	45,9
734		63,5	2 ½	19,56	29,00	29,20	19,05	28,5	35,0	9,0	30,5	45,7	3,75	12,0	30,0	48,4

Langgliedrige Rollenketten rostfrei mit Flachlaschen u. Mitnehmerbolzen

713 RF		25,4	1	7,75	11,30	11,43	8,51	11,8	13,0	4,5	14,7	20,3	1,60	6,0	15,0	22,4
717 RF		31,75	1 ¼	9,65	13,28	13,41	10,16	14,7	15,0	5,5	17,0	26,7	1,70	6,5	20,0	28,5
722 RF		38,1	1 ½	11,68	15,62	15,75	12,07	16,1	19,0	6,6	17,6	26,0	1,80	7,0	20,0	29,8
728 RF		50,8	2	17,02	25,40	25,60	15,88	21,0	30,0	9,0	29,0	42,5	3,00	10,0	30,0	45,9

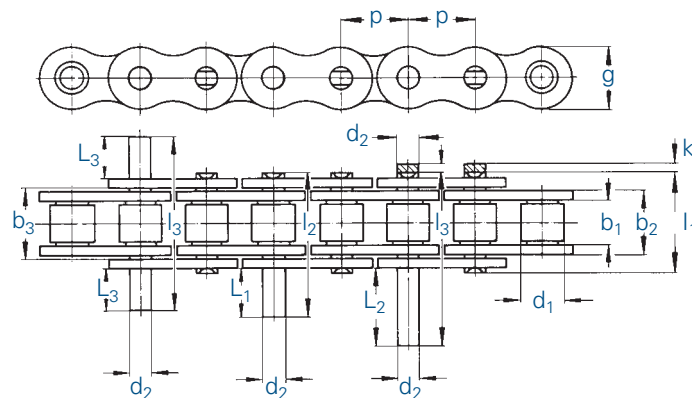
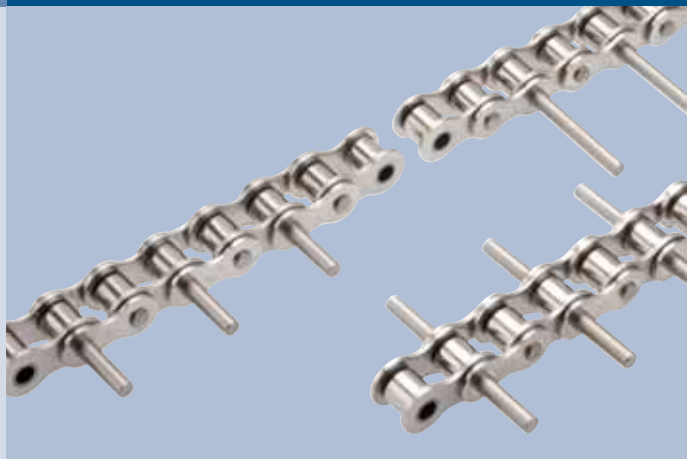
¹⁹ andere Maße auf Wunsch möglich

Auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei) lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.



ROLLENKETTEN MIT EIN- UND ZWEISEITIG VERLÄNGERTEN BOLZEN

Nach DIN 8187-3, DIN 8188-3 und Werksnorm



Grundkette		Teilung		Innere Breite	Innengliedbreite	Breite zw. AL	Rollen-Ø	Bolzen-Ø	Überstand	Laschenhöhe	Maß über Bolzen	Maße für verlängerten Bolzen				
⚙	p	b ₁ min.	b ₂ max.	b ₃ min.	d ₁ max.	d ₂ max.	k max.	g max.	I ₁ max.	Gesamtlänge		Bolzenüberstand				
										I ₂ ¹¹ max.	I ₃ ¹² max.	L ₁ max.	L ₂ max.	L ₃ max.		
Nr.	Ind.	mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
450		8	-	3,00	4,77	4,90	5,00	2,31	3,1	7,1	8,6	14,3	19,9	6,3	12,2	6,35
455	^{1,10}	9,525	3/8	5,72	8,53	8,66	6,35	3,28	3,3	8,2	13,5	23,1	33,7	11,0	21,6	11,15
462	¹⁰	12,7	1/2	7,75	11,30	11,43	8,51	4,45	3,9	11,8	17,0	30,7	44,9	15,3	29,5	15,3
501	¹⁰	15,875	5/8	9,65	13,28	13,41	10,16	5,08	4,1	14,7	19,6	36,2	52,8	18,2	34,8	18
513	¹⁰	19,05	3/4	11,68	15,62	15,75	12,07	5,72	4,6	16,1	22,7	41,8	61,3	21,0	40,5	20,9
548	¹⁰	25,4	1	17,02	25,40	25,60	15,88	8,28	5,4	21,0	36,0	67,5	99,3	33,6	65,4	33,7
552	¹⁰	30	-	17,02	25,40	25,60	15,88	8,28	5,4	21,0	36,0	67,5	99,3	33,6	65,4	33,7
563		31,75	1 1/4	19,56	29,00	29,20	19,05	10,19	6,1	26,4	41,5	78,0	114,7	38,6	75,3	38,7
577		35	-	19,60	27,00	27,20	19,05	10,19	6,1	26,0	38,3	78,0	114,7	41,8	78,5	41,8
596		38,1	1 1/2	25,40	37,90	38,20	25,40	14,63	6,6	33,4	53,0	101,3	149,5	50,5	98,7	50,5
613		44,45	1 3/4	30,99	46,50	46,80	27,94	15,90	7,4	37,0	63,6	122,9	182,9	62,0	122,0	62,3
652		50,8	2	30,99	45,50	45,80	29,21	17,81	7,9	42,2	63,6	121,7	180,5	60,8	119,6	61,1
35	¹⁰	9,525	3/8	4,68	7,47	7,52	5,08	3,59	3,3	9,1	13,2	22,0	32,5	11,0	21,5	11,1
40	¹⁰	12,7	1/2	7,85	11,15	11,28	7,95	3,96	3,9	12,0	17,8	30,1	45,2	14,8	29,9	15,35
50	¹⁰	15,875	5/8	9,40	13,80	13,93	10,16	5,08	4,1	15,0	20,5	38,7	56,8	19,4	37,5	19,4
60	¹⁰	19,05	3/4	12,57	17,70	17,85	11,91	5,94	4,6	18,0	25,4	48,3	71,1	24,2	47,0	24,2
80		25,4	1	15,75	22,50	22,70	15,88	7,92	5,4	24,1	33,5	62,6	92,0	31,3	60,6	31,3
100		31,75	1 1/4	18,90	27,40	27,60	19,05	9,53	6,1	30,1	40,4	76,3	112,2	38,2	74,1	38,2
120		38,1	1 1/2	25,22	35,30	35,60	22,23	11,10	6,6	36,2	50,3	96,1	141,9	48,2	94,0	48,2

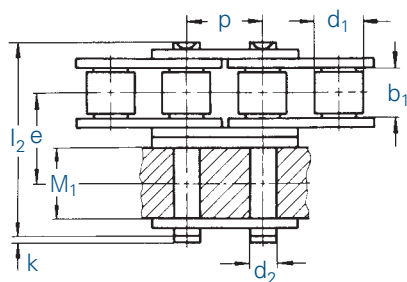
¹ mit geraden Laschen ¹⁰ auch in rostfreier Ausführung lieferbar ¹¹ Duplexbolzen ¹² Triplexbolzen

Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.



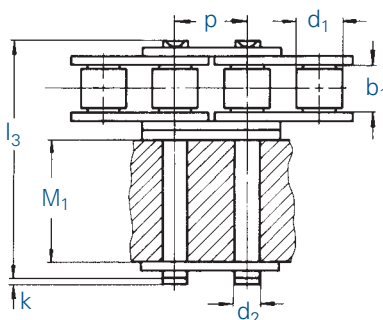
Einfachkette

mit Zweifach-Verbindungsglied



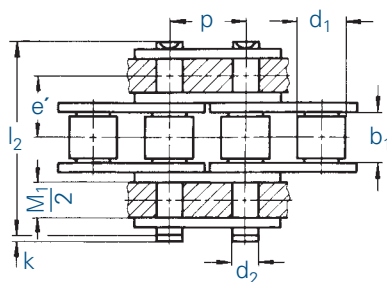
Einfachkette

mit Dreifach-Verbindungsglied



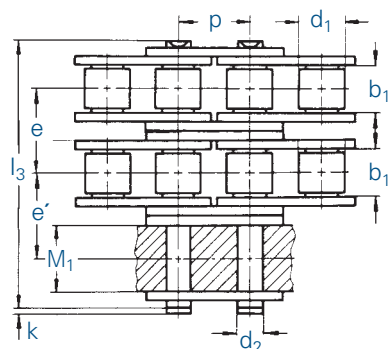
Einfachkette

mit Zweifach-Verbindungsglied



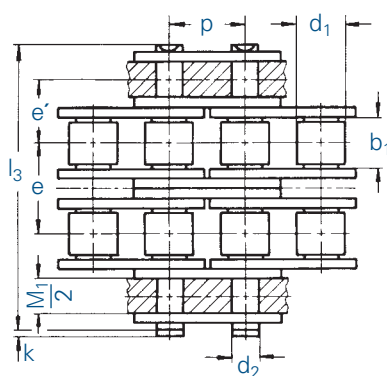
Zweifachkette

mit Dreifach-Verbindungsglied



Zweifachkette

mit Dreifach-Verbindungsglied



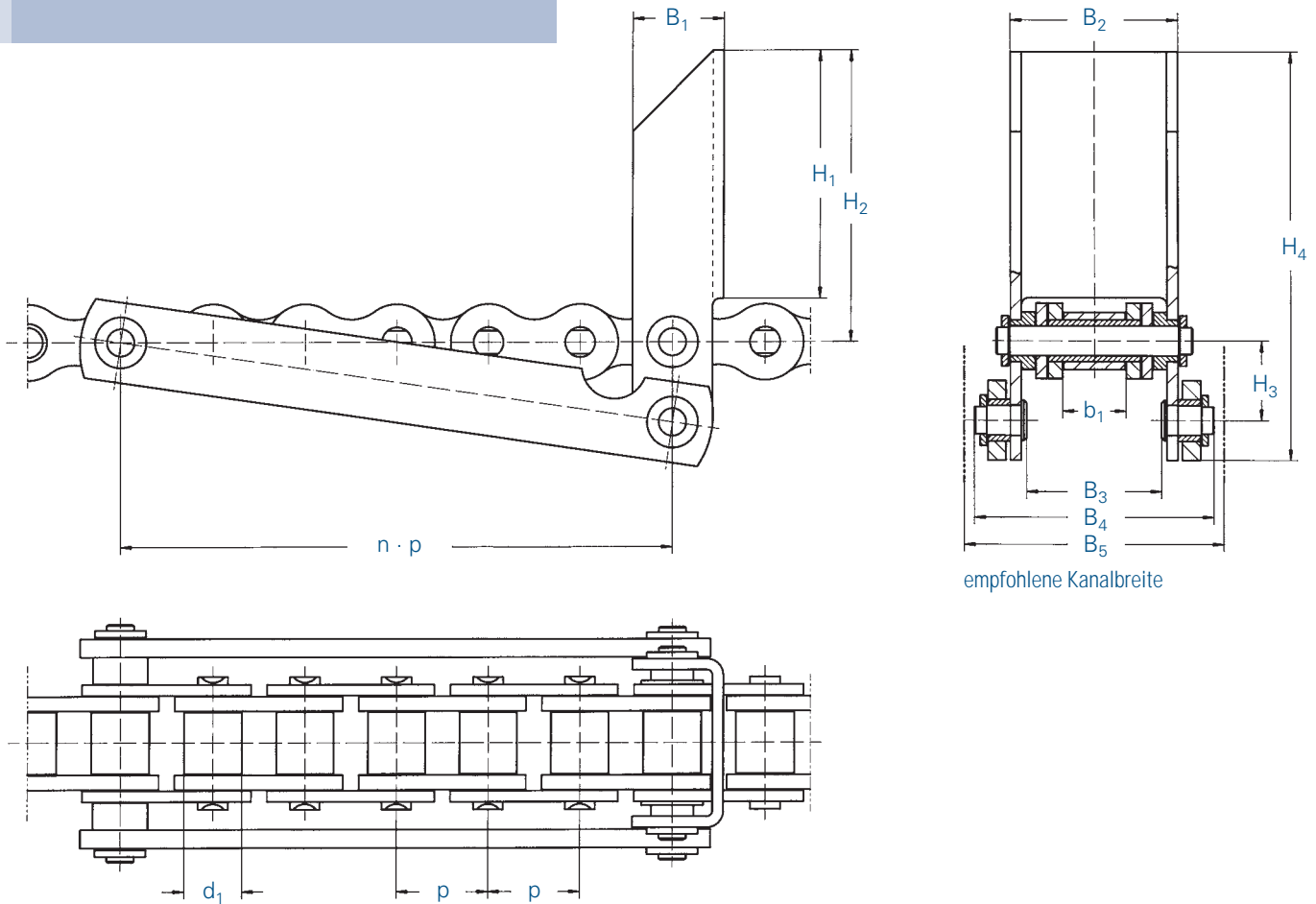
Kette		Teilung		Innere Breite	Rollen-Ø	Bolzen-Ø	Querteilung		Mitnehmer-Maße		Überstand k max.	Bolzenlänge	
Nr.	Ind.	p		b ₁ min.	d ₁ max.	d ₂ max.	e	e'	M ₁ max.	M ₂ max.		l ₂ max.	l ₃ max.
		mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
455	¹⁰	9,525	3/8	5,72	6,35	3,28	10,24	7,24	8,5	-	3,3	23,8	-
D 455	¹⁰	9,525	3/8	5,72	6,35	3,28	10,24	7,24	8,5	-	3,3	-	34,0
462	¹⁰	12,7	1/2	7,75	8,51	4,45	13,92	10,10	11,3	25,6	3,9	31,0	-
D 462	¹⁰	12,7	1/2	7,75	8,51	4,45	13,92	10,10	11,3	-	3,9	-	44,9
501	¹⁰	15,875	5/8	9,65	10,16	5,08	16,59	11,62	13,3	30,0	4,1	36,2	-
D 501	¹⁰	15,875	5/8	9,65	10,16	5,08	16,59	11,62	13,3	-	4,1	-	52,8
513	¹⁰	19,05	3/4	11,68	12,07	5,72	19,46	13,63	15,6	34,8	4,6	42,2	-
D 513	¹⁰	19,05	3/4	11,68	12,07	5,72	19,46	13,63	15,6	-	4,6	-	61,7
548	¹⁰	25,4	1	17,02	15,88	8,28	31,88	22,30	25,4	56,8	5,4	68,0	-
D 548	¹⁰	25,4	1	17,02	15,88	8,28	31,88	22,30	25,4	-	5,4	-	99,9

¹⁰ auch in rostfreier Ausführung lieferbar

Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.



Der WIPPERMANN-Kipphebel steht während des Transportes im rechten Winkel zur Kette. Bei der Umlenkung, taucht er unter dem zu fördernden Gut durch, ohne dieses zu beschädigen.



empfohlene Kanalbreite

Grundkette		Kettenräder		Teilung p	Innere Breite b ₁ min.	Rollen- Ø d ₁ max.	Kipphebel-Maße										Schub- kraft max.
		Zähne- zahl	Naben- Ø max.				B ₁	B ₂	B ₃	B ₄	B ₅	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	n	
Nr.	Ind.			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		kN
462 / M 120	¹⁰	20	32	12,7	7,75	8,51	18,0	25,0	19,0	35,0	40,0	22,0	29,0	11,0	46,0	5	0,5
501 / M 132	¹⁰	32	80	15,875	9,65	10,16	18,0	31,0	23,0	40,0	45,0	50,0	60,0	18,0	86,0	8	1,0
501 / M 133	¹⁰	24	60	15,875	9,65	10,16	18,0	31,0	23,0	40,0	45,0	50,0	60,0	14,0	82,0	6	1,0
548 / M 132	¹⁰	24	90	25,4	17,02	15,88	25,0	46,0	37,0	65,0	70,0	68,0	80,0	22,0	113,0	6	3,0

¹⁰ auch in rostfreier Ausführung lieferbar

Alle Ausführungen auch als Marathon-Rollenkette (wartungsfrei), Biathlon und Biathlon KS sowie auch in rostfrei lieferbar!
Angaben für Bestellungen und Anfragen siehe Seite 129. Für Maße ohne Toleranzangabe gilt DIN ISO 2768 c.