

Rundstahlketten

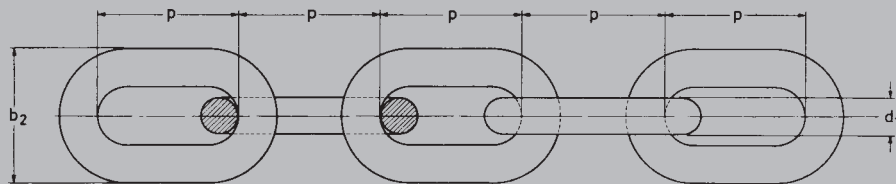
nach DIN 762; 763; 764; 766
Güteklasse 2 und 3

Round Steel Chains

to DIN 762; 763; 764; 766
Grade 2 and 3

Chaînes à Maillons d'Acier Rond

selon DIN 762; 763; 764; 766
Classe de Qualité 2 et 3



Köhler + Bovenkamp

Art. Nr. Part No. No. d'Art.	d ₁ mm	p mm	b ₂ mm max.	F _z kN	F _B kN
1159 10 00	10	50	36,0	8,5* 10,0**	40* 50**
1159 13 00	13	65	46,8	12,5* 16,0**	63* 80**
1159 16 00	16	80	57,6	20,0* 25,0**	100* 125**
1159 18 00	18	90	65,0	25,0* 32,0**	125* 160**
1159 20 00	20	100	72,0	32,0* 40,0**	160* 200**

Art. Nr. Part No. No. d'Art.	d ₁ mm	p mm	b ₂ mm max.	F _z t	F _B kN
1151 04 00	4	32	16	0,10	6,3
1151 05 00	5	35	20	0,16	10,0
1151 06 00	6	42	24	0,20	12,5
1151 07 00	7	49	28	0,30	19,0
1151 08 00	8	52	32	0,40	25,0
1151 10 00	10	65	40	0,63	40,0
1151 13 00	13	82	52	1,00	63,0
1151 16 00	16	100	64	1,60	100

Art. Nr. Part No. No. d'Art.	d ₁ mm	p mm	b ₂ mm max.	F _z kN	F _B kN
1159 10 00	10	35	36	10,0* 12,5**	40* 50**
1159 13 00	13	45	47	16,0* 21,2**	63* 85**
1159 16 00	16	56	58	25,0* 32,0**	100* 125**
1159 18 00	18	63	65	32,0* 40,0**	125* 160**
1159 20 00	20	70	72	40,0* 50,0**	160* 200**
1152 23 00	23	80	83	50,0* 67,0**	200* 265**
1152 26 00	26	91	94	63,0* 85,0**	250* 340**
1152 28 00	28	98	101	75,0* 100,0**	300* 400**
1152 30 00	30	105	108	85,0* 112,0**	340* 450**
1152 33 00	33	115	119	110,0* 132,0**	400* 530**
1152 36 00	36	126	130	125,0* 160,0**	500* 630**
1152 39 00	39	136	140	140,0* 190,0**	560* 750**
1152 42 00	42	147	151	170,0* 224,0**	680* 900**

Art. Nr. Part No. No. d'Art.	d ₁ mm	p mm	b ₂ mm max.	F _z t	F _B kN
1153 04 00	4	16	13,6	0,20	8,0
1153 05 00	5	18,5	17,0	0,32	12,5
1153 06 00	6	18,5	20,4	0,40	16,0
1153 07 00	7	22	23,8	0,63	25,0
1153 08 00	8	24	27,2	0,80	32,0
1153 09 00	9	27	30,6	1,00	40,0
1153 10 00	10	28	36,0	1,25	50,0
1153 11 00	11	31	40,0	1,60	53,0
1153 13 00	13	36	47,0	2,00	80,0
1153 14 00	14	41	50,0	2,50	100
1153 16 00	16	45	58,0	3,20	125
1153 18 00	18	50	65,0	4,00	160
1153 20 00	20	56	72,0	5,00	200
1153 23 00	23	64	83,0	6,30	250
1153 26 00	26	73	94,0	8,00	320
1153 28 00	28	78	101	10,00	400
1153 30 00	30	84	108	11,20	450
1153 32 00	32	90	115	12,50	500
1153 36 00	36	101	130	16,00	630
1153 40 00	40	112	144	20,00	800
1153 42 00	42	118	151	22,40	900

* Güteklasse 2

** Güteklasse 3

F_B = Bruchkraft

F_z = Tragkraft

kN = 1000 Newton

t = 1000 Kilogramm

Rost- und säurebeständige Ketten, Kunststoffketten, Kettenzubehör und Kettenräder auf Anfrage

* Grade 2

** Grade 3

F_B = breaking load

F_z = perm. load

kN = 1000 Newton

t = 1000 kilograms

Chains from rust or acid resisting or from synthetic material, also chain accessories and sprockets available on application

* Classe de Qualité 2

** Classe de Qualité 3

F_B = charge de rupture

F_z = charge adm.

kN = 1000 Newton

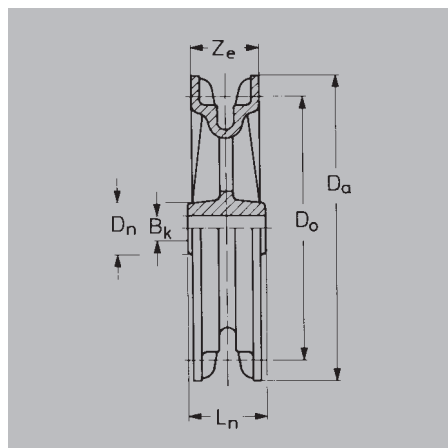
t = 1000 kilogrammes

Chaînes en matière anti-corrosive ou résistant à l'acide ou en matière synthétique, ainsi que des accessoires et roues sur



Kettenräder

für Rundstahlketten, DIN 766



Kettenräderwerkstoff: GG 20

* B_k ist nur vorgegossen

q = Gewicht in kg/Stück

z = Zähnezahl

Kettenräder aus anderen Werkstoffen und mit anderen Abmessungen auf Anfrage

Chain Wheels

for Round Steel Chains, DIN 766

Roues

pour Chaînes à Maillons
d'Acier Round, DIN 766

Wheel material: cast iron

* B_k is only pre-casted

q = weight kg/each

z = number of teeth

Non-standard wheels available on application

Matière des roues: fonte

* B_k n'est que pré-coulé

q = poids unitaire en kg

z = nombre de dents

Roues non standard sur demande

Köhler + Bovenkamp



Art. Nr. Part No. No. d'Art.	p mm	z	D _o mm	D _a mm	z _e mm	B _k * mm	D _n mm	L _n mm	q
128 78 041	16	4	41	56	23		40	30	0,3
128 78 081		8	81	96	23		50	35	1,0
128 78 121		12	122	140	23		50	40	1,5
128 78 151		15	153	165	23		50	40	2,4
128 78 181		18	183	200	23		50	40	2,6
128 78 061	18,5	6	71	95	32		50	50	1,2
128 78 071		7	82	110	32		60	50	1,9
128 78 081		8	94	120	32		50	50	2,0
128 78 101		10	118	135	32		60	50	2,4
128 78 121		12	141	165	32		60	50	3,2
128 78 141		14	165	185	32		65	50	4,3
128 78 151		15	177	200	32		65	50	3,2
128 78 161		16	188	215	32		60	50	3,8
128 78 181		18	212	235	32		60	50	5,0
128 78 191		19	224	250	32		60	55	5,0
128 78 201		20	236	260	32		60	50	5,0
128 78 241		24	283	300	32		60	50	5,5
128 78 261		26	306	335	32		70	60	7,5
128 78 281		28	330	360	32		70	60	7,5
128 78 301		30	353	380	34		70	60	9,0
128 78 321		32	377	410	34		70	60	10,5
128 78 341		34	400	435	34		70	60	11,0
128 78 361		36	424	450	34	20	80	70	12,0
128 78 381		38	448	480	34	25	80	70	14,0
128 78 401		40	470	500	38	20	100	75	17,0
128 78 431		43	503	530	38	20	90	80	18,0
128 78 451		45	530	570	38	25	90	75	19,0
128 78 501		50	589	620	38	25	100	70	27,0
128 78 601		60	707	732	40	30	100	90	30,0
128 78 651		65	766	810	40	30	100	75	35,0
128 78 061	22	6	84	110	38		60	60	2,3
128 78 091		9	126	153	38		80	60	4,0
128 78 101		10	140	157	38		80	60	4,0
128 78 121		12	168	190	38	20	80	65	4,5
128 78 141		14	196	230	38	25	80	65	6,0
128 78 161		16	224	258	40	20	80	60	7,5
128 78 221		22	308	340	40	25	80	60	10,0
128 78 251		25	350	378	40	25	80	60	11,0
128 78 551		55	770	810	48	30	100	100	36,0
128 78 051	24	5	76	105	45		80	65	2,3
128 78 061		6	92	115	45		80	65	3,0
128 78 071		7	107	135	45		80	65	3,4
128 78 081		8	122	162	45		80	65	4,6
128 78 101		10	153	180	45	25	80	65	5,0
128 78 121		12	183	212	48	25	80	65	6,0
128 78 141		14	214	245	48	25	80	65	7,5
128 78 161		16	244	275	48	25	90	70	9,5
128 78 181		18	275	305	48	25	90	70	12,0
128 78 201		20	306	345	48	25	90	70	13,0
128 78 241		24	367	390	48	25	90	70	15,0
128 78 281		28	428	450	48	25	90	70	17,0

Art. Nr. Part No. No. d'Art.	p mm	z	D _o mm	D _a mm	z _e mm	B _k * mm	D _n mm	L _n mm	q
128 78 301	24	30	458	495	48	30	90	70	19,0
128 78 321		32	489	530	48	30	90	70	21,0
128 78 051	27	5	88	114	52		80	65	3,0
128 78 061		6	103	140	52		80	65	3,8
128 78 081		8	138	160	52	20	80	65	5,0
128 78 101		10	172	205	52	20	80	65	6,0
128 78 121		12	206	250	52	30	80	65	8,0
128 78 141		14	241	280	52	30	80	75	10,0
128 78 181		18	309	345	52	30	80	65	13,0
128 78 291		29	500	545	52	30	100	75	27,0
128 78 051	28	5	89	115	50		60	65	3,0
128 78 081		8	140	170	50	25	80	65	6,5
128 78 121		12	214	250	52	25	100	75	13,0
128 78 214		24	428	450	56	30	100	70	21,0
128 78 051	31	5	99	124	56	30	90	70	3,5
128 78 061		6	119	165	56	30	90	70	5,5
128 78 071		7	138	180	56	30	90	70	6,5
128 78 081		8	160	200	56	30	90	70	8,0
128 78 101		10	197	240	56	30	90	70	9,0
128 78 121		12	237	270	56	30	90	70	12,0
128 78 141		14	276	300	60	30	90	75	13,0
128 78 161		16	316	346	60	30	90	75	18,0
128 78 181		18	356	390	60	30	90	75	19,0
128 78 051	36	5	115	155	68	30	100	75	5,5
128 78 061		6	138	186	68	30	100	88	8,5
128 78 071		7	160	206	68	30	100	75	10,0
128 78 081		8	185	225	68	35	100	75	11,0
128 78 091		9	207	243	68	35	100	75	13,0
128 78 111		11	252	300	68	35	100	75	18,0
128 78 121		12	275	320	68	35	100	75	19,0
128 78 141		14	321	370	72	35	100	80	24,0
128 78 151		15	344	390	72	35	100	80	26,0
128 78 181		18	415	455	72	35	100	80	28,0
128 78 281		28	642	692	72	90	180	155	82,0
128 78 081	41	8	224	262	70	60	140	70	15,0
128 78 051	45	5	146	190	82	30	110	90	10,0
128 78 061		6	172	225	82	40	110	90	13,0
128 78 071		7	201	250	82	40	110	90	14,0
128 78 081		8	229	278	82	40	110	90	18,0
128 78 101		10	286	326	82	40	110	90	24,0
128 78 151		15	430	480	84	40	120	100	42,0
128 78 161		16	458	500	84	40	120	100	43,0
128 78 061	50	6	191	250	88	40	120	95	18,0
128 78 081		8	255	310	88	40	120	95	28,0
128 78 091		9	287	330	88	40	120	95	32,0
128 78 051	56	5	181	206	100	50	140	110	15,0
128 78 061		6	214	285	100	50	140	110	24,0
128 78 081		8	285	320	100	50	140	110	32,0
128 78 121		12	428	490	100	50	140	110	55,0
128 78 081	64	8	326	390	120	60	160	130	48,0