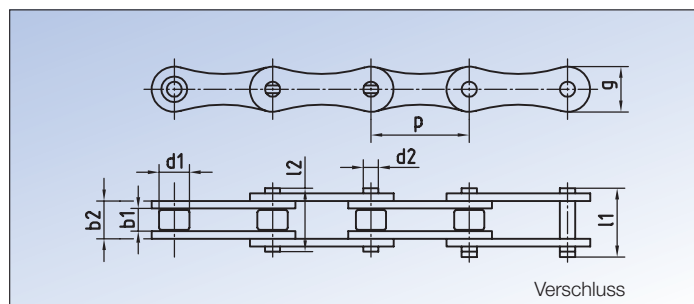
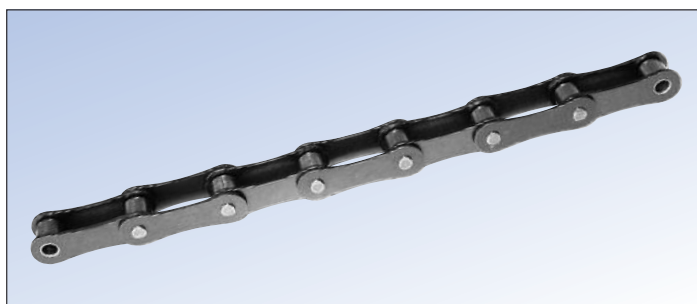


Langgliedrige Rollenketten, DIN-Nr. 8181 und Werksnorm, Brit. Norm B. S. 228–1962, Amerik. Norm ANSI (B 29.3–1954 und B 294–1954)



Artikel-Nr. Ketten Fuchs	Norm- Bezeichnung	Bezeichnung handels- üblich	Teilung p mm	Innere Breite b ₁ min. mm	Innen- glied- b ₂ max. mm	Rollen- ø d ₁ max. mm	Bolzen- ø d ₂ max. mm	Verschluss- bolzen- länge L1 max. mm	Bolzen- länge L2 max. mm	Laschen- höhe g max. mm	Gelenk- fläche f cm ²	Bruchkraft DIN 8181 bzw. ANSI F _B min. N	Ge- wicht q≈ kg/m
ER 208B	DIN 8181	1" x 5/16"	25,4	7,75	11,30	8,51	4,45	20,9	17,0	11,8	0,50	18 000	0,44
ER 208A	DIN 8181	1" x 5/16"	25,4	7,85	11,15	7,95	3,97	21,7	17,8	12,0	0,44	14 100	0,41
ER 210B	DIN 8181	1 1/4 x 3/8"	31,75	9,65	13,28	10,16	5,08	23,7	19,6	14,7	0,67	22 400	0,65
ER 210A	DIN 8181	1 1/4 x 3/8"	31,75	9,40	13,80	10,16	5,08	25,9	21,8	15,0	0,70	22 200	0,70
ER 212B	DIN 8181	1 1/2 x 7/16"	38,1	11,68	15,62	12,07	5,72	27,3	22,7	16,1	0,89	29 000	0,76
ER 212A	DIN 8181	1 1/2 x 1/2"	38,1	12,57	17,70	11,91	5,94	31,5	26,9	18,0	1,06	31 800	1,00
ER 216B	DIN 8181	2" x 17 mm	50,8	17,02	25,40	15,88	8,28	41,5	36,1	21,0	2,10	60 000	1,75
ER 216A	DIN 8181	2 x 5/8"	50,8	15,75	22,50	15,88	7,92	38,9	33,5	24,1	1,79	56 700	1,70

Sämtliche Abmessungen auch mit Winkel- und Mitnehmerlaschen.

Verschlussglieder Langgliedrige Rollenketten, DIN-Nr. 8181

DIN-Nr. nach DIN 8181	Teilung p x b1 p in mm	Außenglied	Innenglied	gekröpftes Doppelglied	gekröpftes Glied	Feder- verschlussglied	Splint- verschlussglied
Artikel-Nr. Ketten Fuchs							
208 B	1" x 5/16"	25,4	1A-ER 208 B	1B-ER 208 B	1C-ER 208 B	1D-ER 208 B	1E-ER 208 B
208 A	1" x 5/16"	25,4	1A-ER 208 A	1B-ER 208 A	1C-ER 208 A	1D-ER 208 A	1E-ER 208 A
210 B	1 1/4 x 3/8"	31,75	1A-ER 210 B	1B-ER 210 B	1C-ER 210 B	1D-ER 210 B	1E-ER 210 B
210 A	1 1/4 x 3/8"	31,75	1A-ER 210 A	1B-ER 210 A	1C-ER 210 A	1D-ER 210 A	1E-ER 210 A
212 B	1 1/2 x 7/16"	38,1	1A-ER 212 B	1B-ER 212 B	1C-ER 212 B	1D-ER 212 B	1E-ER 212 B
212 A	1 1/2 x 1/2"	38,1	1A-ER 212 A	1B-ER 212 A	1C-ER 212 A	1D-ER 212 A	1E-ER 212 A
216 B	2" x 17,02mm	50,8	1A-ER 216 B	1B-ER 216 B	1C-ER 216 B	1D-ER 216 B	1E-ER 216 B
216 A	2 x 5/8"	50,8	1A-ER 216 A	1B-ER 216 A	1C-ER 216 A	1D-ER 216 A	1E-ER 216 A