

Lang- gliedrige Rollenketten

DIN 8181 und Werksnorm
Brit. Norm B. S. 228-1962
Amerik. Norm ANS(B 29.3-
1954 und B 294-1954

Norm- Bezeichnung	Bezeichnung handels- üblich	Teilung p mm	Innere Breite b ₁ min. mm	Innen- glied- breite b ₂ max. mm	Rollen- Ø d ₁ max. mm	Bolzen- Ø d ₂ mm	Verschluß- bolzen- länge l ₁ max. mm	Bolzen- länge g max. mm	Laschen- höhe g max. mm	Gelenk- fläche f cm ²	Bruchkraft		Gewicht q ≈ kg/m
											DIN 8181 F _B min. N	Werks- norm F _B mittel N	
208B	DIN 8181 1 x 5/16"	25,4	7,75	11,3	8,51	4,45	19,8	16,9	11,8	0,50	18200	20000	0,44
208A	DIN 8181 1 x 5/16"	25,4	7,95	11,18	7,92	3,97	19,3	16,4	11,8	0,44	14100	18000	0,41
210B	DIN 8181 1 1/4 x 3/8"	31,75	9,65	13,28	10,16	5,08	22,7	19,2	14,8	0,67	22700	26500	0,60
210A	DIN 8181 1 1/4 x 3/8"	31,75	9,53	13,84	10,16	5,08	24	20,5	14,8	0,70	22200	28000	0,67
212B	DIN 8181 1 1/2 x 7/16"	38,1	11,68	15,62	12,07	5,72	25,6	22,1	17,2	0,89	29500	31500	0,75
212A	DIN 8181 1 1/2 x 1/2"	38,1	12,70	17,75	11,91	5,95	29	25,5	17,2	1,06	31800	40000	0,92
216B	DIN 8181 2" x 17 mm	50,8	17,02	25,45	15,88	8,28	41,5	35,5	22	2,10	43100	71000	1,70
216A	DIN 8181 2 x 5/8"	50,8	15,88	22,61	15,88	7,93	36,8	32,7	22	1,79	56700	67000	1,55

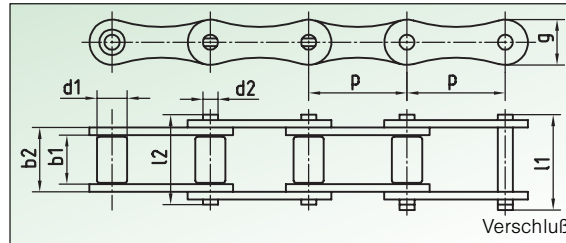
Verbindungsglieder



Lieferbar für

alle Ketten alle Ketten alle Ketten alle Ketten Ketten bis 38,1 Teilung alle Ketten alle Ketten

Sämtliche Abmessungen auch mit Winkel- und Mitnehmerlaschen.

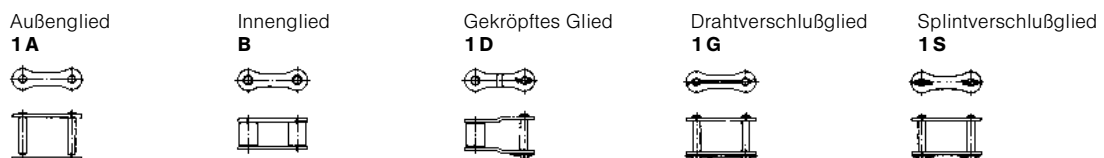


Rollenketten für Land- maschinen

DIN 8189 und Werksnorm
Brit. Norm B.S. 2947-1958

Norm Bezeichnung	Teilung p mm	Innere Breite b ₁ min. mm	Innen- glied- breite b ₂ max. mm	Rollen- Ø d ₁ max. mm	Bolzen- Ø d ₂ mm	Verschluß- bolzen- länge l ₁ max. mm	Bolzen- länge l ₂ max. mm	Laschen- höhe g max. mm	Gelenk- fläche f cm ²	Bruchkraft		Gewicht q ≈ kg/m
										DIN 8189 F _B min. N	Werksnorm F _B mittel N	
S 32	DIN 8189 29,21	15,88	20,19	11,43	4,45	28,9	26,2	12,7	0,90	18200	20000	0,82
S 42	DIN 8189 34,93	19,05	25,4	14,27	7	38	34	18	1,78	27300	35500	1,49
S 52	DIN 8189 38,1	22,23	28,58	15,24	5,72	39,8	36,8	17,2	1,63	18200	35000	1,58
S 45	DIN 8189 41,4	22,23	28,58	15,24	5,72	39,8	36,8	17,2	1,63	18200	31500	1,55
S 55	DIN 8189 41,4	22,23	28,58	17,78	5,72	39,8	36,8	17,2	1,63	18200	31500	1,80
S 62	DIN 8189 41,91	25,4	31,8	19,05	5,72	43	40	17,2	1,82	27300	31500	1,95
S 77	DIN 8189 58,34	22,23	31,17	18,26	8,9	48,6	43,8	25,2	2,77	45400	50000	2,35
S 88	DIN 8189 66,27	28,58	37,52	22,86	8,9	55	50,2	25,2	3,34	45400	50000	2,78

Verbindungsglieder



Sämtliche Abmessungen auch mit Winkel- und Mitnehmerlaschen.