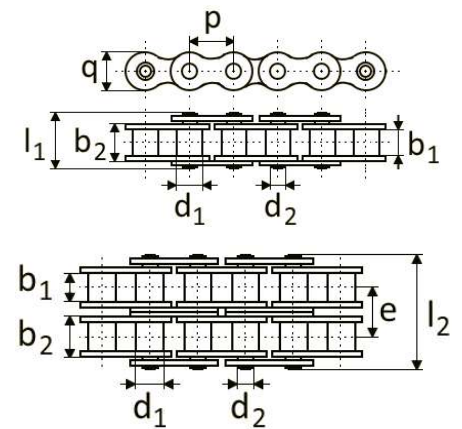


STAINLESS STEEL CHAINS

EDELSTAHLKETTEN

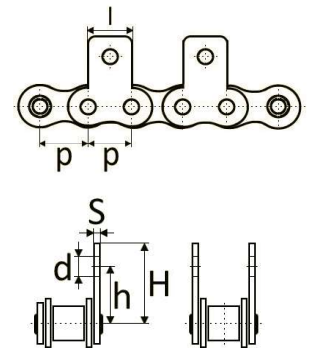
No. of rows Reihenanzahl	Chain No. Ketten-Nr.	p		b _{1min}	b _{2max}	d _{1max}	d ₂	l ₁ , l _{2 max}	q _{max}	e	F _B
		mm	inch	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N min.
SIMPLEX	RF 06B-1	9,525	3/8"	5,72	8,53	6,35	3,28	13,15	8,20	-	6 200
	RF 08B-1	12,7	1/2"	7,75	11,3	8,51	4,45	17	11,8	-	11 500
	RF 10B-1	15,88	5/8"	9,65	13,28	10,16	5,08	18,8	14,73	-	14 500
	RF 12B-1	19,05	3/4"	11,68	15,62	12,07	5,72	21,8	16,1	-	18 500
	RF 16B-1	25,400	1"	17,02	25,45	15,88	8,28	36,10	21,00	-	40 000
DUPLIX	RF 08B-2	12,70	1/2"	7,75	11,3	8,51	4,45	31,20	11,80		16 000
	RF 10B-2	15,875	5/8"	9,65	13,28	10,16	5,08	36,10	14,70		22 250
	RF 12B-2	19,050	3/4"	11,68	15,62	12,07	5,72	42,00	16,00		28 900
	RF 16B-2	25,40	1"	17,02	25,45	15,88	8,28	68,0	21,00		53 000

F_B Breaking load
Bruchkraft

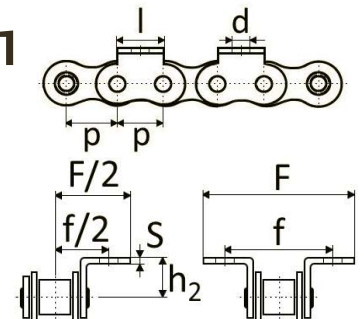


Type Typ	Chain No. Ketten-Nr.	Index Index	p	l	h	h ₂	H	S	d	f	F
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
STRAIGHT ATTACHMENTS MIT PLANLASCHEN	RF 08B-1 1M1 RF 08B-1 2M1	102	12,7	13	14,2	-	20	1,3	4,2	-	-
	RF 10B-1 1M1 RF 10B-1 2M1	102	15,875	15,15	17	-	26,8	1,5	5,3	-	-
	RF 12B-1 1M1 RF 12B-1 2M1	102	19,05	18	18,2	-	26	1,8	6	-	-
BENT ATTACHMENTS MIT WINKELASCHEN	RF 08B-1 1K1 RF 08B-1 2K1	102	12,7	13	-	10	-	1,3	4,2	24,8	36,9
	RF 10B-1 1K1 RF 10B-1 2K1	102	15,875	15,15	-	10	-	1,5	5,3	33,2	52,5
	RF 12B-1 1K1 RF 12B-1 2K1	102	19,05	18	-	12,2	-	1,8	6	35	50,6

M 1



K 1



NICKEL AND ZINC PLATED CHAINS

VERZINKTE UND VERNICKELTE ROLLENKETTEN



Nickel-plated chains
Vernickelte Rollenketten



Zinc-plated chains
Verzinkte Rollenketten



All the manufactured roller chains of JSC DITTON Driving Chain factory are available upon request with nickel or zinc plating. The chains with nickel- or zinc-coat are perfectly safe from rusting and therefore could be applied with salting liquids, corrosive environments and under the higher humidity conditions. Manufactured according to ISO/DIN, ANSI and GOST standards plating is possible for a different kind of chains. These chains are featured for the food processing industry and the fabric industry application, as well branches with especially high cleanliness requirements.



Alle von der DITTON Kettenwerk AG hergestellte Rollenketten sind auf Anfrage in verzinkter oder vernickelter Ausführung erhältlich. Die Beschichtung der Rollenketten mit Nickel oder Zink sichert den perfekten Schutz vor Korrosion, d.h. ermöglicht ihre Anwendung in Salzlösungen, korrosiver Umgebung, sowie auch an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit. Der Überzug wird auf den unterschiedlichen Ketten gemäß ISO/DIN, ANSI und GOST Normen ausgeführt. Solche Ketten sind geeignet für die Lebensmittelindustrie, die Textilindustrie und weitere Branchen, wo Sauberkeitsanforderungen besonders hoch sind.