



## Einfach-Rollenketten

DIN-Nr. 8187-1  
ISO 606-1982  
**rostfrei**

Artikel-Nr. Ketten Fuchs	DIN-Nr. 8187	Kettengröße p × b1	Teilung p mm	Innere Breite b <sub>1</sub> mm, min.	Innenglied- breite b <sub>2</sub> mm, max.	Rollen- $\phi$ d <sub>1</sub> , mm max.	Bolzen- $\phi$ d <sub>2</sub> , mm max.	Verschluss- bolzen l <sub>1</sub> mm, max.	Bolzen- länge l <sub>2</sub> mm, max.	Laschen- höhe g mm, max.	Bruch- kraft F <sub>b</sub> N min.	Gewicht kg/m
<b>ERV 010</b>	04	6 × 2,8 mm	6,0	2,8	4,10	4,0	1,85	10,3	7,4	5,0	2000	0,12
<b>ERV 020</b>	05-1	8 × 3 mm	8,0	3,0	4,77	5,0	2,31	11,7	8,6	7,11	4000	0,18
<b>ERV 110</b>	06B-1	3/8 × 7/32"	9,525	5,72	8,53	6,35	3,28	16,8	13,5	8,3	6000	0,41
<b>ERV 210</b>	081	1/2 × 1/8"	12,7	3,3	5,80	7,75	3,66	11,7	10,2	9,9	7000	0,28
<b>ERV 223</b>	083	1/2 × 3/16"	12,7	4,88	7,20	7,75	3,66	12,7	11,2	9,9	7000	0,42
<b>ERV 240</b>	08B-1	1/2 × 5/16"	12,7	7,75	11,30	8,51	4,45	20,9	17,0	11,8	12000	0,70
<b>ERV 310</b>	10B-1	5/8 × 3/8"	15,875	9,525	13,28	10,16	5,09	23,7	19,6	14,7	14500	0,91
<b>ERV 400</b>	12B-1	3/4 × 7/16"	19,05	11,68	15,62	12,07	5,72	27,3	22,7	16,2	18500	1,16
<b>ERV 510</b>	16B-1	1" × 17 mm	25,4	17,02	25,40	15,88	8,28	41,5	36,1	21,0	40000	2,50

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Auch als Zweifach-Kette sowie mit Winkel und Mitnehmer lieferbar.

## Rollenketten Verschlussglieder DIN-Nr. 8187 – rostfrei

DIN-Nr. 8187	Teilung p × b1	p in mm	Werk- stoff	Ausführung	Außenglied	Innenglied	gekröpftes Doppelglied	gekröpftes Glied	Feder- verschlussglied	Splint- verschlussglied	Artikel-Nr. Ketten Fuchs	
04	6 × 2,8 mm	6,0	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-010</b>	<b>1B-ERV-010</b>	<b>1C-ERV-010</b>	–	<b>1E-ERV-010</b>	–		
05 B-1	8 × 3 mm	8,0	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-020</b>	<b>1B-ERV-020</b>	<b>1C-ERV-020</b>	–	<b>1E-ERV-020</b>	–		
06 B-1	3/8 × 7/32"	9,525	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-110</b>	<b>1B-ERV-110</b>	<b>1C-ERV-110</b>	<b>1D-ERV-110</b>	<b>1E-ERV-110</b>	–		
081	1/2 × 1/8"	12,7	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-210</b>	<b>1B-ERV-210</b>	<b>1C-ERV-210</b>	<b>1D-ERV-210</b>	<b>1E-ERV-210</b>	–		
083	1/2 × 3/16"	12,7	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-223</b>	<b>1B-ERV-223</b>	<b>1C-ERV-223</b>	<b>1D-ERV-223</b>	<b>1E-ERV-223</b>	–		
08 B-1	1/2 × 5/16"	12,7	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-240</b>	<b>1B-ERV-240</b>	<b>1C-ERV-240</b>	<b>1D-ERV-240</b>	<b>1E-ERV-240</b>	<b>1S-ERV-240</b>		
10 B-1	5/8 × 3/8"	15,875	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-310</b>	<b>1B-ERV-310</b>	<b>1C-ERV-310</b>	<b>1D-ERV-310</b>	<b>1E-ERV-310</b>	<b>1S-ERV-310</b>		
12 B-1	3/4 × 7/16"	19,05	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-400</b>	<b>1B-ERV-400</b>	<b>1C-ERV-400</b>	<b>1D-ERV-400</b>	<b>1E-ERV-400</b>	<b>1S-ERV-400</b>		
16 B-1	1" × 17 mm	25,4	Rostfrei	Einfach (ER)	<b>1A-ERV-510</b>	<b>1B-ERV-510</b>	<b>1C-ERV-510</b>	<b>1D-ERV-510</b>	<b>1E-ERV-510</b>	<b>1S-ERV-510</b>		