

**SEWOTA®**



# ANSCHLAGKETTEN

## Tragfähigkeitstabelle *Tabel of WLL*

**EN 818-4, Grad 80**  
**Güteklasse 8**  
 (rot hinterlegt)



**SEWOTA Sonder-**  
**Güte Grad 100**  
 (grün hinterlegt)

**XXL**

Neigungswinkel $\beta$	1 strängig 1 leg		2 strängig 2 legs				3+4 strängig 3 and 4 legs	
	0	0	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°
Faktor	1	0,8	1,4	1	1,1	0,8	2,1	1,5
	direkt kg	geschnürt kg	direkt kg	direkt kg	geschnürt kg	geschnürt kg	direkt kg	direkt kg
Ketten-nenngröße in mm und Ketten-güte								
6-8	1.120	900	1.600	1.120	1.250	900	2.360	1.700
6-10	1.400	1.120	2.000	1.400	1.540	1.120	3.000	2.120
7-8	1.500	1.250	2.210	1.500	1.700	1.250	3.150	2.240
8-8	2.000	1.600	2.800	2.000	2.240	1.600	4.250	3.000
8-10	2.500	2.000	3.550	2.500	2.750	2.000	5.300	3.750
10-8	3.150	2.500	4.250	3.150	3.550	2.500	6.700	4.750
10-10	4.000	3.200	5.600	4.000	4.400	3.200	8.000	6.000
13-8	5.300	4.250	7.500	5.300	6.000	4.250	11.200	8.000
13-10	6.700	5.360	9.500	6.700	7.370	5.360	14.000	10.000
16-8	8.000	6.300	11.200	8.000	9.000	6.300	17.000	11.800
16-10	10.000	8.000	14.000	10.000	11.000	8.000	21.200	15.000
18-8	10.000	8.000	14.000	10.000	11.200	8.000	21.200	15.000
20-8	12.500	10.000	17.000	12.500	14.000	10.000	26.500	19.000
20-10	16.000	12.800	22.400	16.000	17.600	12.800	33.600	24.000
22-8	15.000	12.000	21.200	15.000	17.000	12.000	32.000	22.400
22-10	20.000	16.000	28.000	20.000	22.000	16.000	42.000	30.000
26-8	21.200	17.000	30.000	21.200	23.600	17.000	45.000	31.500
32-8	31.500	25.000	45.000	31.500	35.500	25.000	67.000	47.500
36-8	40.000	31.500	56.000	40.000	45.000	31.500	85.000	60.000
40*-8	50.000	40.000	71.000	50.000	56.000	40.000	106.000	75.000
45*-8	63.000	50.000	90.000	63.000	71.000	50.000	132.000	95.000
50*-8	80.000	63.000	112.000	80.000	90.000	63.000	170.000	118.000
56*-8	100.000	80.000	140.000	100.000	112.000	80.000	212.000	150.000

**SEWOTA®**



# ANSCHLAGKETTEN

## Tragfähigkeitstabelle *Tabel of WLL*

**EN 818-4, Grad 80**  
**Güteklasse 8**  
 (rot hinterlegt)



**SEWOTA Sonder-**  
**Güte Grad 100**  
 (grün hinterlegt)

**XXL**

## ENDLOS/SCHLINGKETTEN & KRANZKETTEN

Neigungswinkel $\beta$	ENDLOSKETTE (SCHLINGKETTE)				KRANZKETTE einfach		KRANZKETTE doppelt	
	0	0	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°
Faktor	2	1,6	1,4	1	1	0,8	1,7	1,2
	direkt kg	geschnürt kg	direkt kg	direkt kg	geschnürt kg	geschnürt kg	direkt kg	direkt kg
Ketten-nenngröße mm								
<b>6-8</b>	2.000	1.600	1.400	1.000	1.000	800	1.700	1.200
<b>6-10</b>	2.800	2.400	1.960	1.400	1.400	1.120	2.380	1.680
<b>7-8</b>	3.000	2.400	2.100	1.500	1.500	1.250	2.500	1.800
<b>8-8</b>	4.000	3.200	2.800	2.000	2.000	1.600	3.400	2.400
<b>8-10</b>	5.000	4.000	3.500	2.500	2.500	2.000	4.250	3.000
<b>10-8</b>	6.400	5.100	4.400	3.150	3.150	2.500	5.300	3.700
<b>10-10</b>	8.000	6.400	5.600	4.000	4.000	3.200	6.800	4.800
<b>13-8</b>	10.000	8.000	7.000	5.000	5.000	4.250	8.500	6.000
<b>13-10</b>	13.400	10.600	9.380	6.700	6.700	5.360	11.200	8.000
<b>16-8</b>	16.000	12.800	11.200	8.000	8.000	6.300	13.500	9.500
<b>16-10</b>	20.000	16.000	14.000	10.000	10.000	8.000	17.000	12.000
<b>18-8</b>	20.000	16.000	14.000	10.000	10.000	8.000	17.000	12.000
<b>20-8</b>	25.000	20.000	17.000	12.500	12.500	1.000	21.200	15.000
<b>20-10</b>	32.000	25.600	22.400	16.000	16.000	12.800	27.200	19.200
<b>22-8</b>	30.000	24.000	21.200	15.000	15.000	12.000	25.500	18.000
<b>22-10</b>	40.000	32.000	28.000	20.000	20.000	16.000	34.000	24.000
<b>26-8</b>	42.000	33.900	30.000	21.200	21.200	17.000	36.000	25.400
<b>32-8</b>	63.000	34.000	45.000	31.500	31.500	25.000	53.000	37.000