

# Max. Tragfähigkeiten von Anschlagmitteln

**WOCKEN**  
INDUSTRIEPARTNER

www.wocken.com

## Anschlagketten

Tragfähigkeit in t		0°		0° - 45°		> 45° - 60°		0° - 45°		> 45° - 60°	
Belastungsfaktor		1,00		1,40		1,00		2,10		1,50	
Ketten-Ø (mm)		Güteklasse									
Ø 4	10	0,63	0,88	0,63	0,88	0,63	0,88	1,32	1,80	1,32	1,80
	8	0,80	1,12	0,80	1,12	0,80	1,12	1,70	2,36	1,70	2,36
	6	1,12	1,60	1,12	1,60	1,12	1,60	2,36	3,25	2,36	3,25
Ø 6	10	1,50	2,10	1,50	2,10	1,50	2,10	3,15	4,25	3,15	4,25
	8	2,10	2,94	2,10	2,94	2,10	2,94	4,25	5,70	4,25	5,70
	6	2,94	4,05	2,94	4,05	2,94	4,05	5,70	7,60	5,70	7,60
Ø 8	10	2,50	3,50	2,50	3,50	2,50	3,50	5,25	7,10	5,25	7,10
	8	3,50	4,95	3,50	4,95	3,50	4,95	7,10	9,45	7,10	9,45
	6	4,95	6,75	4,95	6,75	4,95	6,75	9,45	12,60	9,45	12,60
Ø 10	10	4,00	5,60	4,00	5,60	4,00	5,60	8,40	11,20	8,40	11,20
	8	5,60	7,84	5,60	7,84	5,60	7,84	11,20	14,96	11,20	14,96
	6	7,84	10,78	7,84	10,78	7,84	10,78	14,96	19,96	14,96	19,96
Ø 13	10	5,30	7,42	5,30	7,42	5,30	7,42	14,10	18,80	14,10	18,80
	8	7,42	10,38	7,42	10,38	7,42	10,38	18,80	25,24	18,80	25,24
	6	10,38	14,52	10,38	14,52	10,38	14,52	25,24	33,68	25,24	33,68
Ø 16	10	7,00	9,80	7,00	9,80	7,00	9,80	17,50	23,30	17,50	23,30
	8	9,80	13,72	9,80	13,72	9,80	13,72	23,30	31,00	23,30	31,00
	6	13,72	19,00	13,72	19,00	13,72	19,00	31,00	41,00	31,00	41,00
Ø 18	10	8,80	12,32	8,80	12,32	8,80	12,32	21,50	28,60	21,50	28,60
	8	12,32	17,24	12,32	17,24	12,32	17,24	28,60	38,10	28,60	38,10
	6	17,24	23,72	17,24	23,72	17,24	23,72	38,10	50,60	38,10	50,60
Ø 20	10	10,50	14,70	10,50	14,70	10,50	14,70	26,25	34,75	26,25	34,75
	8	14,70	20,58	14,70	20,58	14,70	20,58	34,75	46,00	34,75	46,00
	6	20,58	28,80	20,58	28,80	20,58	28,80	46,00	60,60	46,00	60,60
Ø 22	10	12,50	17,50	12,50	17,50	12,50	17,50	31,25	41,00	31,25	41,00
	8	17,50	24,50	17,50	24,50	17,50	24,50	41,00	54,25	41,00	54,25
	6	24,50	33,75	24,50	33,75	24,50	33,75	54,25	72,00	54,25	72,00
Ø 26	10	15,00	21,00	15,00	21,00	15,00	21,00	37,50	49,50	37,50	49,50
	8	21,00	29,40	21,00	29,40	21,00	29,40	49,50	65,25	49,50	65,25
	6	29,40	40,50	29,40	40,50	29,40	40,50	65,25	86,25	65,25	86,25
Ø 28	10	17,50	24,50	17,50	24,50	17,50	24,50	43,75	57,75	43,75	57,75
	8	24,50	33,75	24,50	33,75	24,50	33,75	57,75	75,75	57,75	75,75
	6	33,75	46,00	33,75	46,00	33,75	46,00	75,75	100,00	75,75	100,00
Ø 32	10	21,00	29,40	21,00	29,40	21,00	29,40	52,50	69,25	52,50	69,25
	8	29,40	40,50	29,40	40,50	29,40	40,50	69,25	91,25	69,25	91,25
	6	40,50	54,75	40,50	54,75	40,50	54,75	91,25	120,00	91,25	120,00



## Rundschlingen

Tragfähigkeit in kg		einfach		einfach umgelegt		einfach umgelegt		einfach umgelegt		einfach umgelegt	
Farbcode		einfach geschnürt		einfach umgelegt		0° - 45°		45° - 60°		0° - 45°	
1000	800	2000	1400	1000	700	500	1000	700	500	1000	700
2000	1600	4000	2800	2000	1400	1000	2000	1400	1000	2000	1400
3000	2400	6000	4200	3000	2100	1500	3000	2100	1500	3000	2100
4000	3200	8000	5600	4000	2800	2000	4000	2800	2000	4000	2800
5000	4000	10000	7000	5000	3500	2500	5000	3500	2500	5000	3500
6000	4800	12000	8400	6000	4200	3000	6000	4200	3000	6000	4200
8000	6400	16000	11200	8000	5600	4000	8000	5600	4000	8000	5600
10000	8000	20000	14000	10000	7000	5000	10000	7000	5000	10000	7000
15000	12000	30000	21000	15000	10500	7500	15000	10500	7500	15000	10500
20000	16000	40000	28000	20000	14000	10000	20000	14000	10000	20000	14000
25000	20000	50000	35000	25000	17500	12500	25000	17500	12500	25000	17500
30000	24000	60000	42000	30000	21000	15000	30000	21000	15000	30000	21000
40000	32000	80000	56000	40000	28000	20000	40000	28000	20000	40000	28000
50000	40000	100000	70000	50000	35000	25000	50000	35000	25000	50000	35000
60000	48000	120000	84000	60000	42000	30000	60000	42000	30000	60000	42000
80000	64000	160000	112000	80000	56000	40000	80000	56000	40000	80000	56000
100000	80000	200000	140000	100000	70000	50000	100000	70000	50000	100000	70000

## Kranzketten

Tragfähigkeit in t		einfach		doppelt		einfach		doppelt	
Belastungsfaktor		1,60		1,10		0,80		1,10	
Ketten-Ø (mm)		Güteklasse							
Ø 4	10	1,00	0,69	0,50	1,10	0,75	0,50	0,69	0,50
	8	1,25	0,88	0,64	1,36	0,96	0,64	0,88	0,64
	6	1,80	1,20	0,90	1,90	1,30	0,90	1,20	0,90
Ø 6	10	2,40	1,65	1,20	2,55	1,80	1,20	1,65	1,20
	8	3,20	2,20	1,60	3,40	2,40	1,60	2,20	1,60
	6	4,40	3,08	2,20	4,65	3,26	2,20	3,08	2,20
Ø 8	10	4,00	2,75	2,00	4,25	3,00	2,00	2,75	2,00
	8	5,60	3,96	2,80	5,94	4,20	2,80	3,96	2,80
	6	7,60	5,32	3,80	8,04	5,64	3,80	5,32	3,80
Ø 10	10	6,40	4,40	2,40	6,80	4,80	3,20	4,40	3,20
	8	8,80	6,16	3,20	9,24	6,56	4,40	6,16	4,40
	6	12,00	8,40	4,20	12,60	9,00	6,00	8,40	6,00
Ø 13	10	8,00	5,50	2,80	8,40	6,00	4,00	5,50	4,00
	8	11,20	7,70	4,00	11,60	8,40	5,60	7,70	5,60
	6	15,20	10,44	5,60	16,00	11,60	7,70	10,44	7,70
Ø 16	10	10,00	6,60	3,60	10,80	7,80	5,20	6,60	5,20
	8	13,60	9,28	5,00	14,24	10,56	7,00	9,28	7,00
	6	18,40	12,64	6,80	19,20	13,92	9,60	12,64	9,60
Ø 18	10	12,00	8,00	4,40	12,80	9,20	6,10	8,00	6,10
	8	16,00	10,60	5,80	17,12	12,20	8,10	10,60	8,10
	6	21,60	14,40	7,90	23,04	16,50	11,00	14,40	11,00
Ø 20	10	14,00	9,30	5,20	14,80	10,80	7,20	9,30	7,20
	8	18,40	12,52	7,00	19,04	14,40	9,60	12,52	9,60
	6	25,20	17,00	9,80	25,56	19,20	12,80	17,00	12,80
Ø 22	10	16,00	10,60	6,00	16,80	12,00	8,00	10,60	8,00
	8	21,60	14,40	8,00	22,32	16,00	10,60	14,40	10,60
	6	28,80	19,20	10,80	29,44	21,60	14,40	19,20	14,40
Ø 26	10	20,00	13,30	7,20	20,80	15,00	10,00	13,30	10,00
	8	26,40	17,80	9,60	27,84	20,00	13,30	17,80	13,30
	6	35,20	23,90	12,80	37,28	28,00	18,00	23,90	18,00
Ø 28	10	24,00	16,00	8,40	24,80	18,00	12,00	16,00	12,00
	8	32,00	21,30	11,20	33,12	24,00	16,00	21,30	16,00
	6	43,20	28,80	15,00	45,12	32,00	21,30	28,80	21,30
Ø 32	10	28,00	18,60	10,00	28,80	21,00	14,00	18,60	14,00
	8	37,60	25,60	13,30	39,04	28,00	18,60	25,60	18,60
	6	50,40	33,90	17,70	51,36	38,40	25,00	33,90	25,00

## Drahtseile mit Fasereinlage

Tragfähigkeit in kg		einfach		2-strängig		2-strängig		3- und 4-strängig		3- und 4-strängig		Endlosseil	
Seil-Ø (mm)		einfach direkt		2-strängig direkt		2-strängig direkt		3- und 4-strängig direkt		3- und 4-strängig direkt		Endlosseil geschnürt	
8	700	1050	950	1050	700	1500	1050	1500	1050	1100	1100	1100	1100
10	1050	1500	1350	1500	1050	2250	1500	2250	1500	1700	1700	1700	
12	1550	2120	1900	2120	1550	3300	2120	3300	2120	2500	2500	2500	
14	2120	3000	2700	3000	21								