

GWS®- Schlobohm
 Schierksdamm 4a
 D-27412 Kirchtimke

Telefon : 04289 / 9259-132
 Telefax : 04289 / 9259-133
 Mobil : 01 72 / 8 14 05 56

E-Mail : info@gws-schlobohm.de
 Internet : www.gws-schlobohm.de



Diagonalzurren

(Sicherungskraft nach vorn)

Folgende Winkelbereiche wurden berücksichtigt, der **Vertikalwinkel „α“ 20° - 65°** und der **Horizontalwinkel „β“ 6° - 55°**.

Gewicht der Ladung	4 Zurrmittel mit einer zulässigen Zugkraft im direkten Strang von je (daN)					
	Reibbeiwert (μ)					
in kg	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
35 000	51900	31000	17100	11400	7500	4650
30 000	44500	26500	14700	9800	6400	4000
25 000	37100	22100	12300	8200	5300	3300
20 000	29700	17700	9800	6500	4300	2650
15 000	22300	13300	7400	4900	3200	2000
14 000	20800	12400	6900	4600	3000	1850
13 000	19300	11500	6400	4300	2800	1750
12 000	17800	10600	5900	3900	2600	1600
11 000	16300	9800	5400	3600	2400	1450
10 000	14900	8900	4900	3300	2200	1350
9300	13800	8300	4600	3100	2000	1250
8500	12600	7600	4200	2800	1800	1150
8000	11900	7100	4000	2600	1700	1100
7500	11200	6700	3700	2500	1600	1000
7000	10400	6200	3500	2300	1500	950
6000	8900	5300	3000	2000	1300	800
5500	8200	4900	2700	1800	1200	750
5000	7500	4500	2500	1700	1100	700
4500	6700	4000	2200	1600	1000	600
4000	6000	3600	2000	1300	850	550
3750	5600	3400	1900	1250	800	500
3250	4900	2900	1600	1100	700	450
2750	4100	2500	1400	900	600	400
2500	3700	2300	1300	850	550	330
2000	3000	1800	1000	650	450	270
1500	2300	1400	750	500	350	200
1000	1500	900	500	350	250	140
500	750	450	250	170	125	125
250	370	230	125	125	125	125