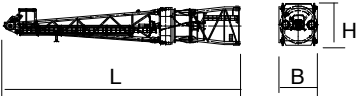
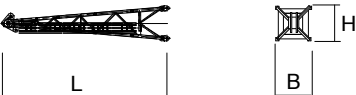
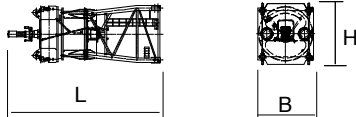


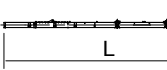
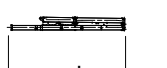
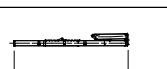
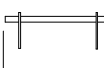
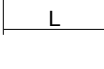
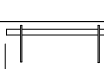
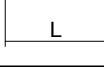
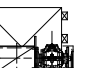
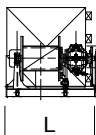
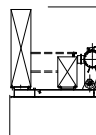
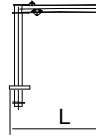
2.3.1

Kolliliste

Pos.	Stck.	Beschreibung	Kolli	L (m)	B (m)	H (m)	Gewicht (kg)	Volumen (m³)
1	1	Turmspitze kompl. mit Podesten an der Turmspitze, Aufstieg und div. Abspannlaschen. Ohne Podest am Drehrahmen		15,88	2,99	2,57	19840	122,0
	Pos. 1 zerlegt	Turmspitze kompl. ohne Abspannlaschen, Podeste und Aufstieg		15,88	2,57	2,57	18550	104,9
		Turmspitzenoberteil ohne Podeste, Aufstieg und div. Abspannlaschen		10,52	2,10	2,20	4280	48,6
		Turmspitzenunterteil mit Drehrahmen, DV; Drehwerken, Schleifringssystem und Adapter. Ohne Podest am Drehrahmen.		6,81	2,57	2,57	14270	51,5
		Turmspitzenunterteil mit Drehrahmen, DV; Drehwerken, Schleifringssystem ohne Adapter und ohne Podest am Drehrahmen.		3,50	2,30	2,50	9730	20,1
2	1	Podest Drehrahmen		1,84	0,77	0,99	110	1,4
3	1	Führerhaus mit Führerhaus-aufhängung		2,13	2,05	2,32	760	10,1
		Führerhaus-aufhängung		1,03	1,85	0,91	170	1,7
Losteile und Kleinteile können nach vorhandenen Platzverhältnissen verteilt werden.								

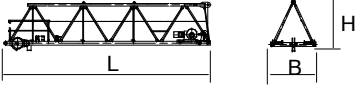
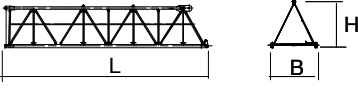
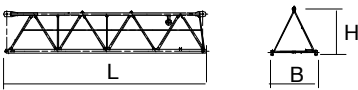
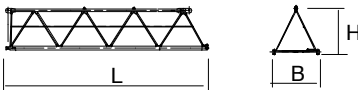
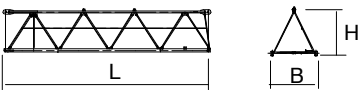
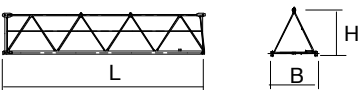
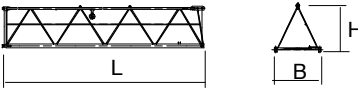
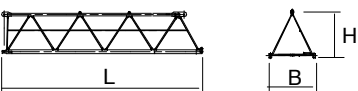
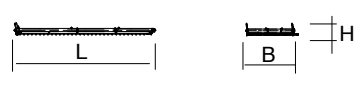
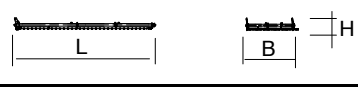
2.3.2

Kolliliste

Pos.	Stck.	Beschreibung	Kolli	L (m)	B (m)	Gewicht H (m)	Volumen (kg)	(m³)
4	1	Gegenausleger 26,7 m geklappt ohne Podeste		16,60	2,10	1,50	7700	52,3
		Gegenausleger 26,7 m gestreckt ohne Podeste		25,12	2,10	0,75	7700	39,6
		Gegenausleger 21,7 m geklappt ohne Podeste		11,60	2,10	1,50	6250	36,5
		Gegenausleger 21,7 m gestreckt ohne Podeste		20,12	2,10	0,75	6250	31,7
		Gegenausleger 16,7 m geklappt ohne Podeste		11,60	2,10	1,50	4750	36,5
		Gegenausleger 16,7 m gestreckt ohne Podeste		15,12	2,10	0,75	4750	23,8
5	1	Podest 1 /460x2570		2,61	0,62	0,52	81	0,8
	1	Podest 2 /460x2560		2,56	0,62	0,52	74	0,8
	1	Podest 3 /460x2060		2,06	0,62	0,52	63	0,7
	1	Podest 5 /460x2078		2,11	0,62	0,52	70	0,7
6	2	Podest 4 /310x2060		2,06	0,47	0,52	48	0,5
	1	Podest 6 /310x2065		2,07	0,47	0,52	70	0,5
7	1	Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m) (Hw 2090 FU)		2,30	3,73	2,30	6950	19,7
				2,47	3,73	2,26	7660	20,8
8	1	Ausbaukran		2,35	0,4	3,05	300	2,87
Losteile und Kleinteile können nach vorhandenen Platzverhältnissen verteilt werden.								

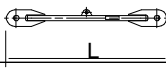
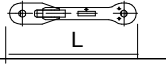
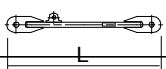
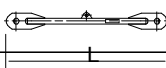
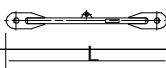
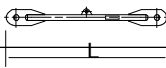
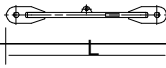
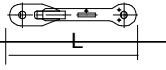
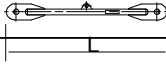
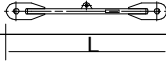
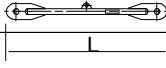
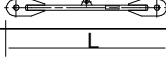
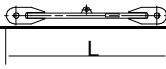
2.3.3

Kolliliste

Pos.	Stck.	Beschreibung	Kolli	L (m)	B (m)	H (m)	Gewicht (kg)	Volumen (m ³)
9	1	Auslegerteil 1 mit Katzfahrwerk		10,22	2,06	2,43	4985	51,2
10	1	Auslegerteil 2		10,22	2,06	2,16	2880	45,5
11	1	Auslegerteil 3		10,28	2,06	2,16	2300	45,7
12	1	Auslegerteil 4		10,22	2,06	2,16	1960	45,5
13	1	Auslegerteil 5		10,25	2,06	2,16	1660	45,6
14	1	Auslegerteil 6		10,21	2,06	2,15	1450	45,2
15	1	Auslegerteil 7		10,22	2,06	2,15	1360	45,3
16	1	Auslegerteil 8		5,23	2,06	2,12	780	22,8
17	1	Auslegerteil 9		10,20	2,06	2,11	1170	44,3
18	1	Auslegerteil 10		5,23	2,06	2,15	740	23,2
19	1	Seilwirbeltraverse		1,53	1,98	0,50	280	1,5
20	1	Abspannbock 1		10,43	1,88	0,96	1030	18,8
21	1	Abspannbock 2 mit Montagebock		10,39	1,86	0,64	710	12,4
Losteile und Kleinteile können nach vorhandenen Platzverhältnissen verteilt werden.								

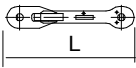
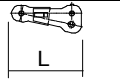
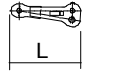
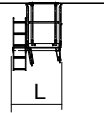
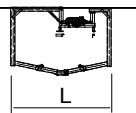
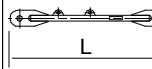
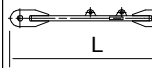
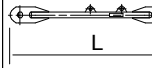
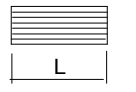
2.3.4

Kolliliste

Pos.	Stck.	Beschreibung	Kolli	L (m)	B (m)	H (m)	Gewicht (kg)	Volumen (m³)
22	1	Laufkatzausleger Abspannung 1.1		0,70	0,09	0,24	68	0,02
23	1	Abspannung 1.2		2,18	0,07	0,28	153	0,04
24	1	Abspannung 1.3		0,62	0,05	0,24	50	0,01
25	1 (2x)	Abspannung 1.4		9,00	0,11	0,24	502	0,24
26	1	Abspannung 1.5		1,30	0,25	0,24	130	0,08
27	1	Abspannung 2.1		3,28	0,11	0,27	172	0,10
28	1 (2x)	Abspannung 2.2		9,58	0,11	0,23	416	0,24
29	1	Abspannung 3.1		5,22	0,09	0,20	172	0,09
30	1	Abspannung 3.2		3,32	0,09	0,20	117	0,06
31	1	Abspannung 3.3		9,88	0,09	0,20	306	0,18
32	1	Abspannung 3.4		1,22	0,20	0,18	68	0,04
33	1 (3x)	Abspannung 4.1		9,46	0,09	0,19	213	0,16
34	1	Abspannung 4.2		2,70	0,09	0,19	78	0,05
35	1	Abspannung 4.3		7,84	0,09	0,19	185	0,13
36	1	Abspannung 5.1		4,82	0,09	0,19	120	0,08
37	1	Abspannung 5.2		4,95	0,09	0,19	123	0,08
Losteile und Kleinteile können nach vorhandenen Platzverhältnissen verteilt werden.								

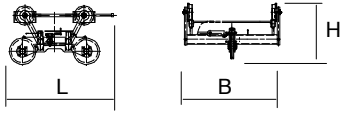
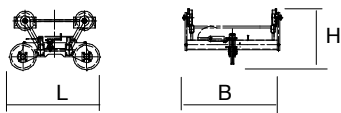
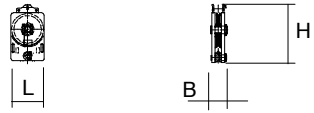
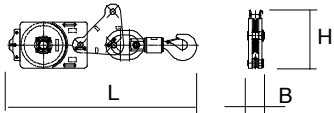
2.3.5

Kolliliste

Pos.	Stck.	Beschreibung	Kolli	L (m)	B (m)	H (m)	Gewicht (kg)	Volumen (m³)
38	1	Abspannung 5.3		1,20	0,18	0,16	57	0,03
39	1	Verbindungsflasche 1		1,19	0,13	0,50	208	0,15
40	1	Verbindungsflasche 2		1,16	0,11	0,43	130	0,05
41	1	Montagepodest		1,24	1,30	1,70	140	2,74
42	1	Hubseilunterstützung		2,58	1,51	1,76	200	6,9
43	1 (2x)	Gegenausleger Abspannung 1		9,56	0,07	0,21	295	0,14
44	1 (2x)	Abspannung 2		4,69	0,07	0,21	155	0,07
45	1 (2x)	Abspannung 3		4,31	0,07	0,21	145	0,06
46	1 (2x)	Abspannung 4		5,35	0,07	0,21	175	0,08
47	1	Normgeländer (Kleinteile)		2,55	1,1	1,80	460	5,05
48	1	Kiste (Kleinteile)		1,60	0,90	0,80	500	1,15
Losteile und Kleinteile können nach vorhandenen Platzverhältnissen verteilt werden.								

2.3.6

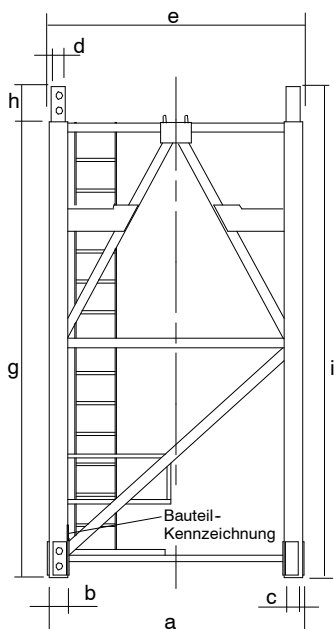
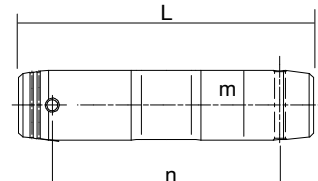
Kolliliste

Pos.	Stck.	Beschreibung	Kolli	L (m)	B (m)	H (m)	Gewicht (kg)	Volumen (m³)
50	1	Laufkatze 2 LK 25		2,32	2,30	1,30	950	6,9
51	1	Laufkatze 1 LK 25		2,00	2,30	1,30	960	6,0
52	1	Unterflaschen Hälfte 2		0,6	0,30	1,01	550	0,2
53	1	Unterflaschen- Hälfte 1 mit Traverse und Lasthaken		2,44	0,60	0,80	750	1,2
Losteile und Kleinteile können nach vorhandenen Platzverhältnissen verteilt werden.								

2.3.8

Turmelemente

Turmelemente		TV 25	UVA 25	UV 25		
Gewicht	kg	3020	3640	3680		
Abmessungen		TV 25	UVA 25	UV 25		
a	mm	2500	2500	2500		
b	mm	182	202	202		
c	mm	147	164	164		
d	mm	140	140	156		
e	mm	2500	2500	2500		
f	mm	-	-	-		
g	mm	4490	4490	4490		
h	mm	350	350	350		
i	mm	4840	4840	4840		
Schlagbolzen		TV 25	UVA 25	UV 25		
Gewicht (8 Schlagbolzen)	kg	68,5	75,9	75,9		
Bestell - Nr.		30000001	30000000	30000000		
L	mm	295	326	326		
m	mm	70	70	70		
n	mm	228	262	262		
Anzahl		8	8	8		
Federstecker		TV 25	UVA 25	UV 25		
Bestell - Nr.		10022204	10022204	10022204		
Ø	mm	10	10	10		
Anzahl		16	16	16		


2.4.1

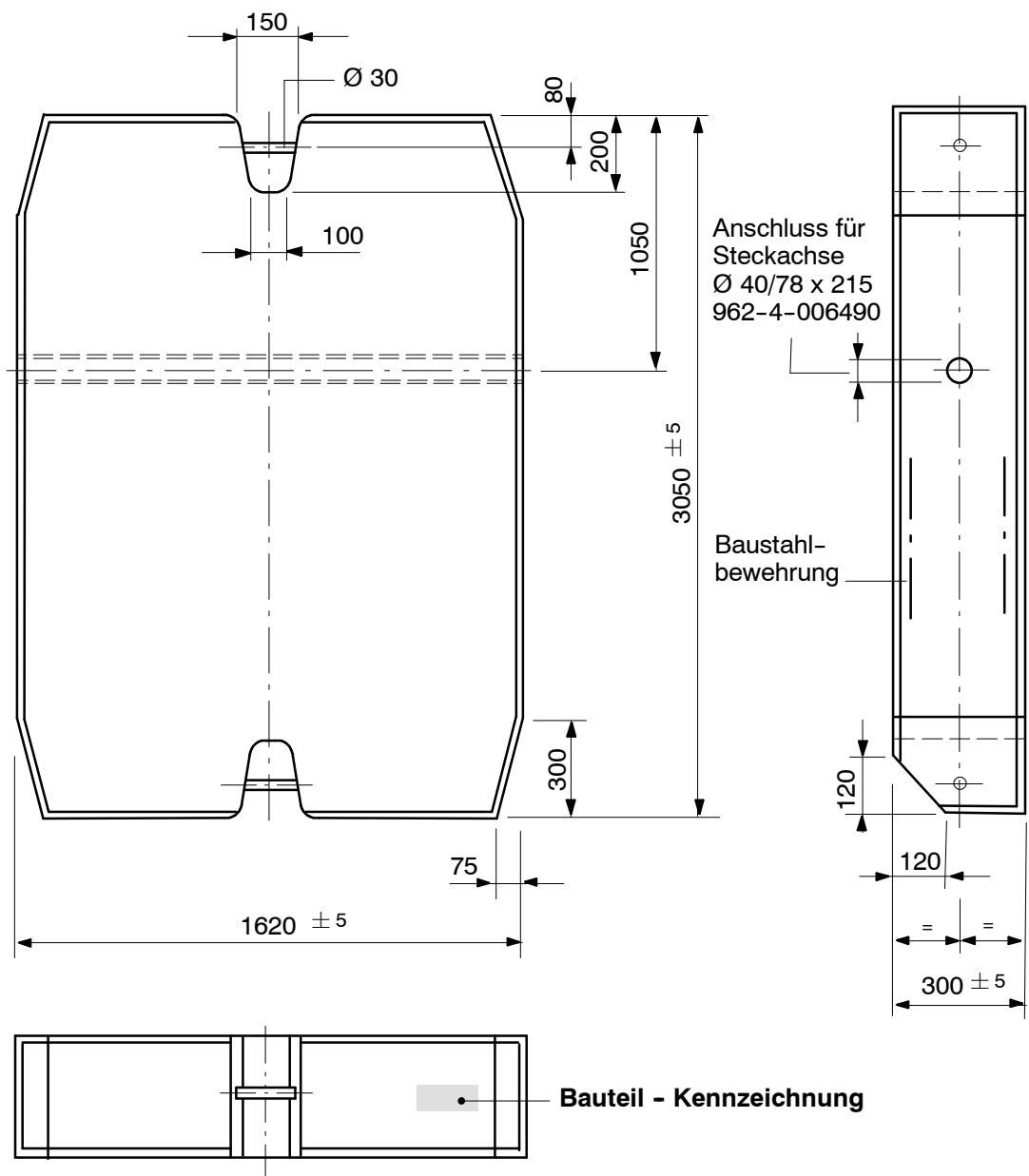
Gegengewichtsstein 3,4 t**962-2-021110**

Material: Beton aus min. B 25
Dichte = 2,35 t/m³

Gewicht nachwiegen.

Das tatsächliche Gewicht auf dem Bauteil-Kennzeichnungsschild eintragen.

Max. zulässige Gewichtsabweichung $\pm 2\%$



Anordnung des Gegengewichts siehe Tragfähigkeitstabelle.

2.4.2

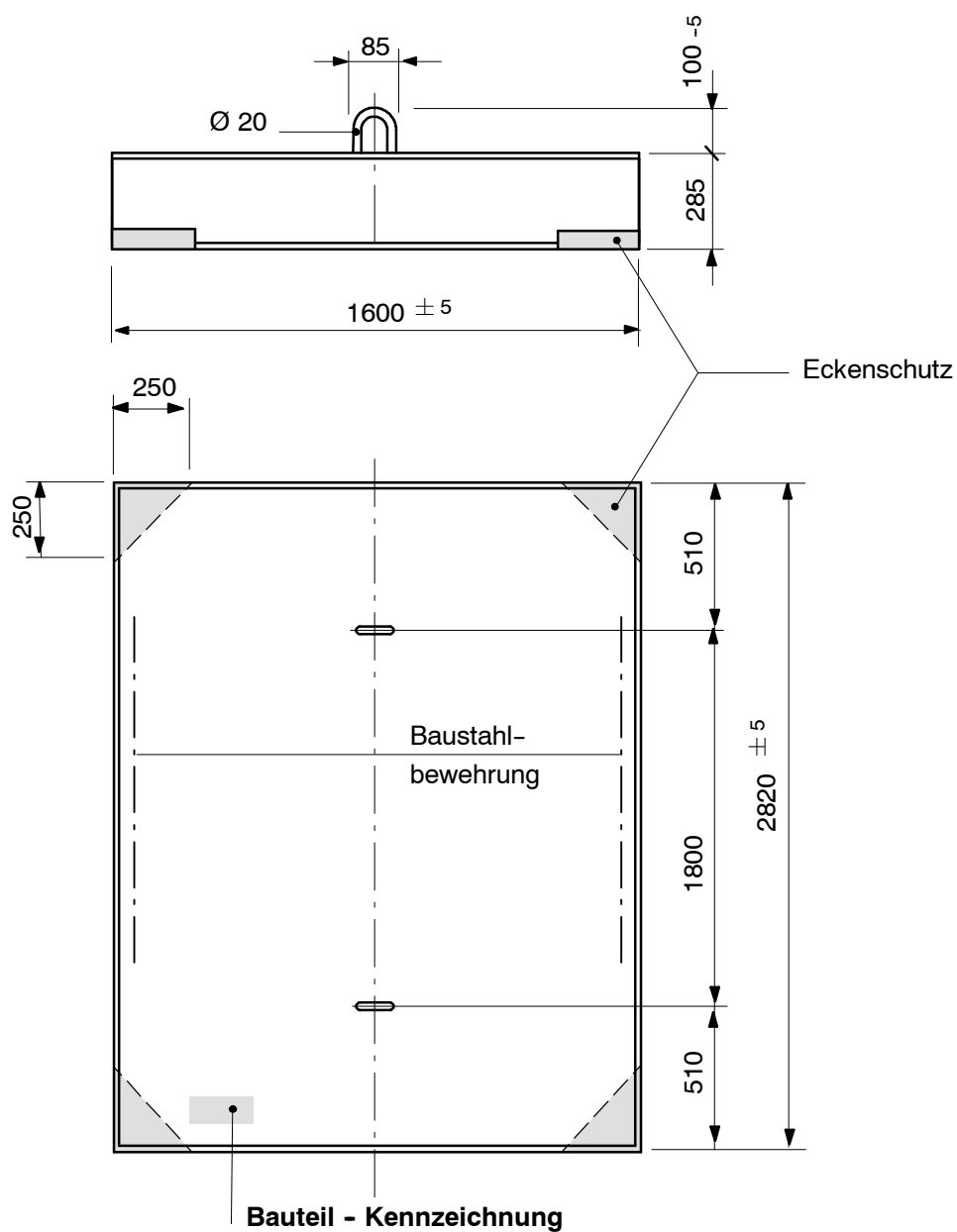
Gegengewichtsstein 3,0 t (Maschinenplattform)**962-2-020267**

Material: Beton aus min. B 25
Dichte = 2,35 t/m³

Gewicht nachwiegen.

Das tatsächliche Gewicht auf dem Bauteil-Kennzeichnungsschild eintragen.

Max. zulässige Gewichtsabweichung $\pm 2\%$



Anordnung des Gegengewichts siehe Tragfähigkeitstabelle.

2.5.1

Montagegewichte - Turmspitze - Gegenausleger

Turmspitze kompl.	
Abspannlaschen (1x560 mm, 2x9300mm), Führerhaus, Führerhausaufhängung, Podest und Normgeländer	20 600 kg
- Turmspitzenoberteil kompl.	5 440 kg
- Führerhaus mit Führerhausaufhängung	760 kg
- Turmspitzenunterteil mit Drehrahmen, DV, Drehwerken, Podest, Normgeländer und Schleifringsystem	14 400 kg
Gegenausleger 26,7 m - mit Hw 2075 FU kompl.	
Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m), 6 Podesten, 6 Abspannlaschen, Montageböcke und Normgeländer, Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform),	19 000 kg
- Gegenausleger mit 6 Abspannlaschen, Podesten, Montageböcke und Normgeländer	9 050 kg
- Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m)	6 950 kg
- Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform)	3 000 kg
Gegenausleger 21,7 m - mit Hw 2075 FU kompl.	
Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m), 6 Podesten, 6 Abspannlaschen, Montageböcke und Normgeländer, Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform),	17 100 kg
- Gegenausleger mit 4 Abspannlaschen, Podesten, Montageböcke und Normgeländer	7 150 kg
- Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m)	6 950 kg
- Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform)	3 000 kg
Gegenausleger 16,7 m - mit Hw 2075 FU kompl.	
Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m), 6 Podesten, 2 Abspannlaschen, Montageböcke und Normgeländer, Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform),	15 300 kg
- Gegenausleger mit 2 Abspannlaschen, Podesten, Montageböcke und Normgeländer	5 350 kg
- Maschinenplattform Hw 2075 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m)	6 950 kg
- Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform)	3 000 kg

2.5.1.2

Montagegewichte - Turmspitze - Gegenausleger

Gegenausleger 26,7 m - mit Hw 2090 FU kompl.	
Maschinenplattform Hw 2090 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m), 6 Podesten, 6 Abspannlaschen, Montageböcke und Normgeländer, Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform),	19 710 kg
- Gegenausleger mit 6 Abspannlaschen, Podesten, Montageböcke und Normgeländer	9 050 kg
- Maschinenplattform Hw 2090 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m)	7 660 kg
- Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform)	3 000 kg
Gegenausleger 21,7 m - mit Hw 2090 FU kompl.	
Maschinenplattform Hw 2090 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m), 6 Podesten, 6 Abspannlaschen, Montageböcke und Normgeländer, Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform),	17 810 kg
- Gegenausleger mit 4 Abspannlaschen, Podesten, Montageböcke und Normgeländer	7 150 kg
- Maschinenplattform Hw 2090 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m)	7 660 kg
- Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform)	3 000 kg
Gegenausleger 16,7 m - mit Hw 2090 FU kompl.	
Maschinenplattform Hw 2090 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m), 6 Podesten, 2 Abspannlaschen, Montageböcke und Normgeländer, Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform),	16 010 kg
- Gegenausleger mit 2 Abspannlaschen, Podesten, Montageböcke und Normgeländer	5 350 kg
- Maschinenplattform Hw 2090 FU mit Hubseil (Ø 24 mm x 225 m)	7 660 kg
- Gegengewicht 3 t (unter der Maschinenplattform)	3 000 kg

2.5.2

Montagegewichte - Laufkatzausleger

85 m Laufkatzausleger kompl. (70 m = 27 600 kg + 20 m = 2 300 kg) - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	29 900 kg
80 m Laufkatzausleger kompl. (70 m = 27 600 kg + 10 m = 1 500 kg) - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	29 100 kg
75 m Laufkatzausleger kompl. (70 m = 27 600 kg + 5 m = 1 100 kg) - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	28 700 kg
70 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	27 400 kg
65 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	26 600 kg
60 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	25 800 kg
55 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	23 500 kg
50 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	22 700 kg
45 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	21 800 kg
40 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	21 000 kg
30 m Laufkatzausleger kompl. - Abspannlaschen, Abspannböcke, Laufkatze 2 und 1, Katzfahrseile, Unterflasche-2/4 fach und Normgeländer	15 600 kg

2.5.3

Montagegewichte - Kreuzrahmen / Kreuzrahmenelemente / Unterwagen

Kreuzrahmen KR 1000 - 8 (ohne Zubehör)		8 200 kg
- 4 Aufschraubzapfen TV 25 / TV 25		684 kg
Kreuzrahmenelement KRE 480 komp.		24 250 kg
- Basismaststück	7 100 kg	
- Schwenkarme mit Ecklagerung	6 250 kg	
- Druckstreben und Ballastträger	9 260 kg	
- Montagepodest, Leiter und Kleinteile	1 640 kg	
Unterwagen UW 480 komp.		34 000 kg
- Basismaststück	7 100 kg	
- Schwenkarme mit Traverse und Fahrschemeln	16 000 kg	
- Druckstreben und Ballastträger	9 260 kg	
- Montagepodest, Leiter und Kleinteile	1 640 kg	