



+48 32 74 99 225

ZBK 125

MAZUR



Turmdrehkran obendrehend Laufkatzausleger

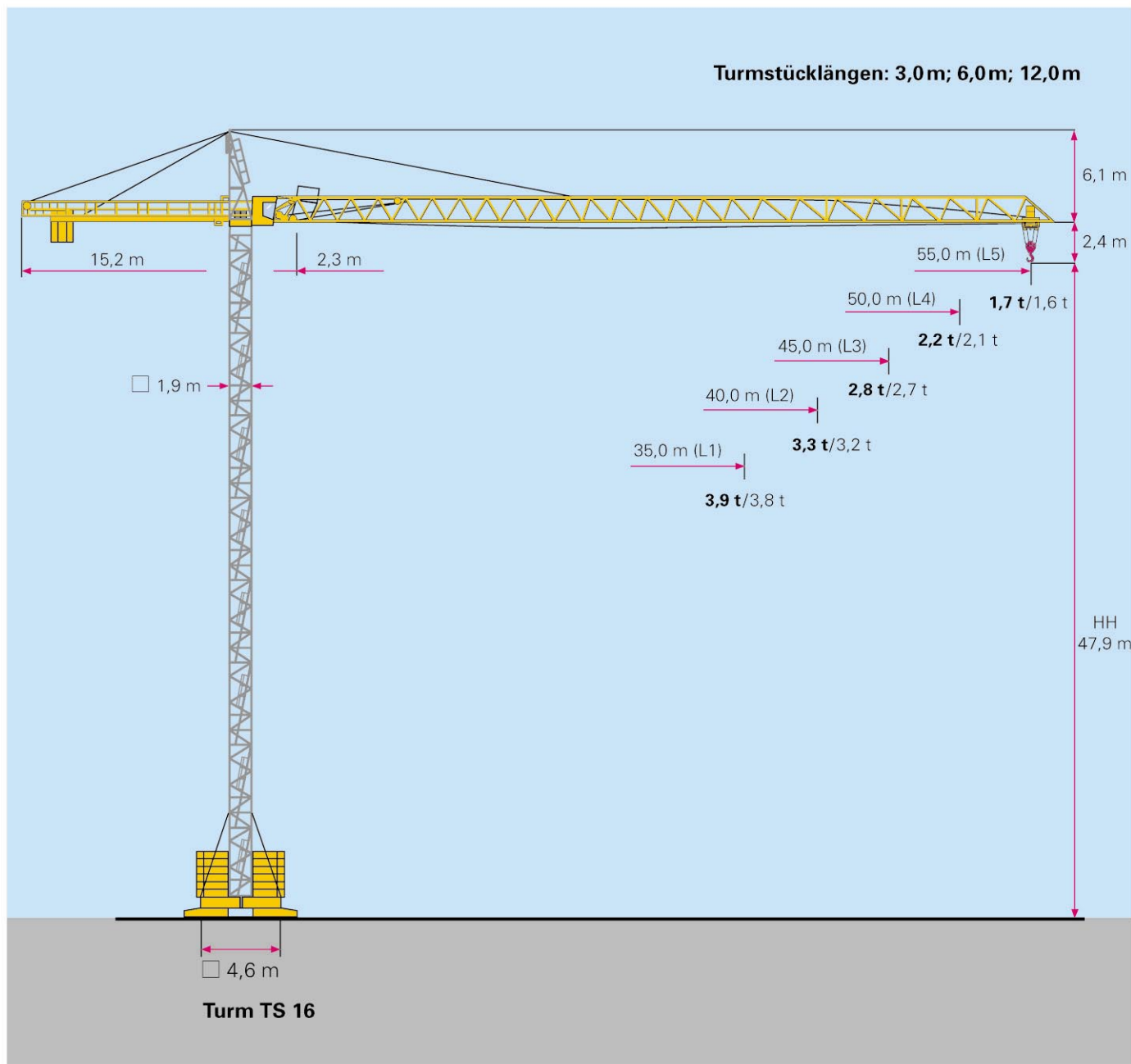
System BKT

- **Max. Nutzlastmoment:**
1472 kNm
- **Max. Tragfähigkeit:** 8,0 t
- **Max. Ausladung:** 55,0 m
- **DIN 15018 H1 - B3**
BGL 2125 - 0125



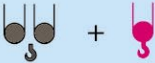
ZEPPELIN

Übersicht



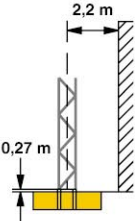
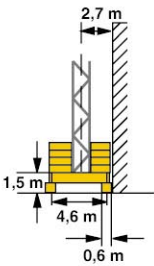
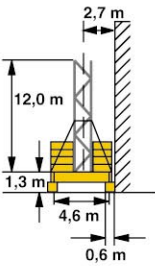
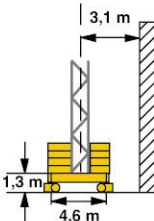
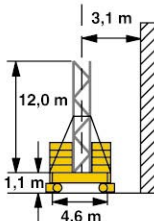
- Hohe Zuverlässigkeit durch robuste Antriebsbaugruppen
- Wirtschaftliche Turmkonzeption
- Kostengünstige Transportabmessungen
- Schnelle und einfache Montage

Ausladung und Tragfähigkeit

Ausleger	Max. Tragfähigkeit	Ausladung (m) und Tragfähigkeit (t)																	
																			
		m	16,0	18,0	20,0	23,0	25,0	28,0	30,0	33,0	35,0	38,0	40,0	43,0	45,0	48,0	50,0	53,0	55,0
L5	55,0 m 8,0 t	2,3-14,8	7,31	6,38	5,65	4,80	4,35	3,80	3,50	3,12	2,90	2,61	2,45	2,23	2,10	1,93	1,83	1,69	1,60
L4	50,0 m 8,0 t	2,3-16,4		7,17	6,36	5,41	4,91	4,30	3,96	3,54	3,29	2,98	2,79	2,55	2,41	2,22	2,10		
L3	45,0 m 8,0 t	2,3-17,9		7,93	7,03	6,00	5,45	4,78	4,41	3,94	3,67	3,33	3,12	2,86	2,70				
L2	40,0 m 8,0 t	2,3-18,2			7,19	6,13	5,57	4,89	4,51	4,03	3,76	3,41	3,20						
L1	35,0 m 8,0 t	2,3-18,4				7,26	6,20	5,63	4,94	4,56	4,08	3,80							

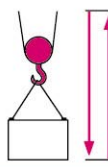
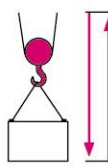
Ausleger	Max. Tragfähigkeit	Ausladung (m) und Tragfähigkeit (t)												
		m	28,0	30,0	33,0	35,0	38,0	40,0	43,0	45,0	48,0	50,0	53,0	55,0
L5 55,0 m	4,0 t	2,3-26,8	3,81	3,52	3,15	2,94	2,67	2,51	2,30	2,18	2,02	1,92	1,78	1,70
L4 50,0 m	4,0 t	2,3-30,0		4,00	3,59	3,35	3,05	2,87	2,64	2,50	2,31	2,20		
L3 45,0 m	4,0 t	2,3-33,0			4,00	3,74	3,41	3,21	2,95	2,80				
L2 40,0 m	4,0 t	2,3-33,8				3,85	3,50	3,30						
L1 35,0 m	4,0 t	2,3-34,2				3,90								

Hakenhöhen

Turm TS 16			Stationär			Fahrbar	
			FF	FK 46	UW 46	FKF 46	UWF 46
Anzahl der Turmstücke TS							
			1603	1606	1612		
0			—	—	11,9	—	11,7
1			1,8	3,1	14,9	2,9	14,7
2	1		4,8	6,1	17,9	5,9	17,7
3			7,8	9,1	20,9	8,9	20,7
4	2	1	10,8	12,1	23,9	11,9	23,7
5			13,8	15,1	26,9	14,9	26,7
6	3		16,8	18,1	29,9	17,9	29,7
7			19,8	21,1	32,9	20,9	32,7
8	4	2	22,8	24,1	35,9	23,9	35,7
9			25,8	27,1	38,9	26,9	38,7
10	5		28,8	30,1	41,9	29,9	41,7
11			31,8	33,1	44,9	32,9	44,7
12	6	3	34,8	36,1	47,9	35,9	47,7
13			37,8	39,1	—	—	—
14	7		40,8	42,1	—	—	—

* TS 1606 = kletterfähig

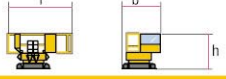
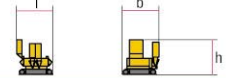
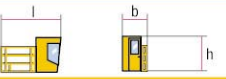
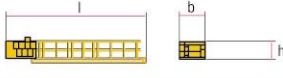
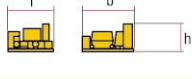
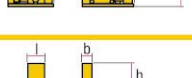
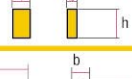
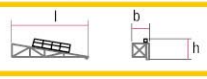
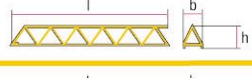
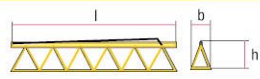
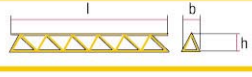
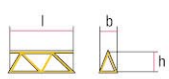
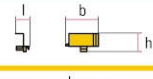
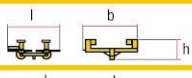
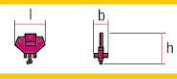
Geschwindigkeiten

Katzfahren		$v = 12/35/70 \text{ m/min}$	KL - PU	5,5 kW	
Fahren		$v = 0 - 25 \text{ m/min}$	KL - FK	2 x 5,5 kW	
Schwenken		$n = 0 - 0,79 \text{ min}^{-1}$	KL - WB	2 x 5,0 kW	
Type SL/WB 30/8	HK -  = max. 180 m 3-Lagen				
				30,0 kW	
				380 V/50 Hz/3 Ph Anschlußleistung - Kranoberteil	
Type SL/WB 37/8	HK -  = max. 230 m 3-Lagen				
				37,0 kW	
				380 V/50 Hz/3 Ph Anschlußleistung - Kranoberteil	

Zentral- und Gegengewichtsballast

Zentralballast (t)					Gegengewichtsballast (t)					
TS 16										
Hakenhöhe bis (m)	UW 46	FK 46	UWF 46	FKF 46	Ausleger	L 1	L 2	L 3	L 4	L 5
6,1	–	20	–	30	Ballast BG	9,45	10,50	11,55	12,60	12,60
12,1	20	20	30	30	Anzahl	3x3,15	2x3,15	3x3,15	4x3,15	4x3,15
18,1	20	20	30	30			2x2,10	1x2,10		
24,1	30	30	30	40						
30,1	40	50	40	50						
36,1	50	60	60	60						
42,1	70	70	70	–						
48,1	90	–	90	–						

Krantransport

Anz.	Benennung	Skizze	Abmessungen m			Gewicht pro Stück
			l	b	h	
	TS 1603		3,03	1,89	1,89	1,07
	Turmstück TS 1606		6,03	1,89	1,89	1,81
	TS 1612		12,03	1,89	1,89	3,29
1	Drehbühne mit Dreh- verbindungsaufl. u. Kabine		4,15	2,41	2,40	4,2
1	Drehbühne mit Dreh- verbindungsauflage DA 1416 K		2,30	2,30	2,40	3,6
1	Kabine mit Podest und Geländer		4,15	1,34	2,2	0,6
1	Gegenausleger mit Hubwerk 30 kW SL/WB		14,40	2,80	1,60	4,4
1	Gegenausleger mit Hubwerk 37 kW SL/WB		14,40	3,38	1,80	5,5
1	Gegenausleger mit Geländer		12,40	1,35	1,27	2,1
1	Gegenausleger ohne Geländer		12,40	1,35	0,51	1,6
1	Hubwerk 30 kW SL/WB		2,42	2,80	1,28	2,3
1	Hubwerk 37 kW SL/WB		2,46	3,38	1,28	3,4
	Gegenballast BG 210		1,10	0,50	2,00	2,1
	BG 315		1,10	0,50	2,90	3,15
1	Turmspitze		6,10	1,43	2,01	1,4
1	Auslegerstück AS 121-1		11,97	1,28	1,92	1,9
1	Auslegerstück mit Zugstangen AS 122-1		12,03	1,22	1,67	1,9
1	Auslegerstück AS 123-1		12,01	1,22	1,86	1,1
1	Auslegerstück AS 125-1		5,19	1,20	1,64	0,4
1	Auslegerstück AS 125-2		5,20	1,20	1,61	0,3
1	Auslegerstück AS 125-3		5,17	1,20	1,61	0,2
1	Auslegerstück AS 125-4		5,16	1,20	1,61	0,2
1	Auslegertraverse		0,59	1,25	1,10	0,1
1	Laufkatze		1,49	1,56	0,77	0,2
1	Hakenflasche		1,08	0,41	1,80	0,4

Anz.	Benennung		Skizze	Abmessungen m			Gewicht pro Stück t
				l	b	h	
1	Fundamentkreuz stationär ohne	FK 46		6,69	0,54	1,01	2,19
2	Fundamentblöcke			3,31	0,46	1,01	1,10
1	Fundamentkreuz stationär mit	FK 46		8,91	0,60	1,61	6,39
2	Fundamentblöcken			4,31	0,60	1,61	3,20
4	Fundamentblock	BF 2406		2,40	0,60	0,60	2,10
1	Fundamentkreuz fahrbar mit	FKF 46		7,97	0,82	1,45	3,95
2	Fahrschemel			3,83	0,80	1,45	1,97
1	Schaltschrank und Kabeltr.			1,69	1,40	1,63	0,43
2	Fahrschemel ohne Antrieb			1,24	0,34	0,70	0,77
2	Fahrschemel mit Antrieb			1,46	0,70	0,70	0,88
	Zentralballast	BZ 5		3,50	0,52	1,50	5,00
		BZG 5		4,00	0,42	1,29	5,00
1	Klettervorrichtung	KV 16		11,10	2,34	2,40	5,40

Wir sind immer in Ihrer Nähe: Unser Niederlassungsnetz.



ZEPPELIN

Zeppelin Baumaschinen GmbH
 Zeppelinstraße 1–5,
 85748 Garching bei München
 Telefon (0 89) 3 20 00-2 62
 Telefax (0 89) 3 20 00-2 27

ZM - S&P - 1NX 1815 0395 (1)

+48 32 74 99 225

und Gestaltung: Stern & Partner GbR, Aichach. © Zeppelin Baumaschinen GmbH München.
 und Daten können je nach Ausrüstungsstand und Einzelfall abweichen. Deshalb müssen wir uns Änderungen vorbehalten. Printed in Germany