

BAUDREHKRAN		
Terex CTL 650F-45		Bez. oder Nr. im Betrieb
Nr. G10821001, Bj. 21	diverse	682 / 21
Art des Hebezeuges	Betriebsstätte, Einsatzort	Prüfnummer

PRÜFBUCH FÜR KRANE UND HEBEZEUGE

Ing. Robert Hohenbüchler

sicherheitstechnische Prüfung
von Kranen und Hebezeugen

A-3032 Eichgraben Zirbelstraße 18

Tel: +43-(0)2773 43332

Fax: +43 -(0)2773 44730

Mobil: +43 -(0)664 4326108

e-mail: office@tbrohokran.at

Laut gesetzlichen Vorschriften ist
das Prüfbuch an der Betriebsstätte aufzubewahren.
Bei außerhalb der Betriebsstätte eingesetzten Geräten
ist das Prüfbuch am Einsatzort, bei mobilen Geräten
beim Gerät aufzubewahren.

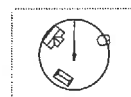
LUFFING JIB TOWER CRANE

Specifications:

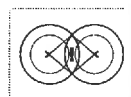
- ▶ Max jib length: 65,00 m
 - ▶ Capacity at max length: 7,00 t
 - ▶ Max capacity: 45,00 t
- LM ~ 700mt*



T-Link



Zooming



Anticollision

WORKS FOR YOU.

Load Diagram * Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges ·
Curvas de cargas * Diagrama de carga * Диаграмма грузоподъёмности

			15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m	45 m	50 m	55 m	60 m	65 m
	16 t →	30,10 m	16,00	16,00	16,00	16,00	13,69	11,88	10,47	9,34	8,42	7,65	7,00
	16 t →	36,70 m	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,65	12,93	11,56	10,44	9,50	
	30 t →	19,50 m	30,00	29,28	23,11	18,99	16,05	13,84	12,13	10,75	9,63	8,80 (59,40m)	
	16 t →	40,90 m	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,48	12,95	11,70		
	30 t →	21,60 m	30,00	30,00	25,81	21,24	17,98	15,53	13,63	12,11	11,00 (54,40m)		
	16 t →	44,60 m	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,87	14,20			
	32 t →	22,20 m	32,00	32,00	28,23	23,26	19,71	17,05	14,97	13,50 (49,40m)			
	42 t →	16,20 m	42,00	33,87	26,76	22,02	18,63	16,09	14,11	12,60 (49,70m)			
	16 t →	45,00 m	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00				
	32 t →	22,40 m	32,00	32,00	28,59	23,56	19,96	17,27	15,40 (44,40m)				
	42 t →	16,70 m	42,00	34,80	27,46	22,57	19,07	16,45	14,50 (44,70m)				
	16 t →	40,00 m	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00					
	32 t →	22,90 m	32,00	32,00	29,28	24,14	20,46	18,00 (39,40m)					
	45 t →	15,20 m	45,00	34,19	27,31	22,73	19,45	17,10 (39,70m)					
	16 t →	35,00 m	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00						
	32 t →	23,30 m	32,00	32,00	29,77	24,54	21,20 (34,40m)						
	45 t →	15,50 m	45,00	34,98	28,07	23,46	20,30 (34,70m)						

Load diagram not consider rope weight: p = 4.4 Kg/m · Diagramma di carico senza peso fune di sollevamento: p = 4,4 kg/m · Lastkurven beinhalten nicht das Eigengewicht des Hubseils: p = 4,4 Kg/m · La courbe de charge ne tient pas compte du poids du câble p = 4,4 kg/m · La tabla de cargas no incluye el peso del cable: p = 4,4 kg/m · Diagrama de carga não considera o peso da corda: p = 4,4 kg / m · Грузовысотная характеристика составлена без учета веса каната: p=4.4 кг/м

Jib and Tower Height Configurations · Configurazioni torre e braccio · Ausleger- und Turmkonfigurationen · Configurations de la flèche et du mât · Configuraciones de pluma y torre · Configuração de lança e altura de torre · Конфигурация башни и стрелы

35 m		1 + 2 + 5 + 7	①	②	③
40 m		1 + 2 + 3 + 7	H1	H + 8,5 m	H + 27,4 m
45 m		1 + 2 + 3 + 5 + 7	H2	H + 9,8 m	H + 32,5 m
50 m		1 + 2 + 3 + 4 + 7	H3	H + 11,2 m	H + 37,7 m
55 m		1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 7	H4	H + 12,5 m	H + 42,8 m
60 m		1 + 2 + 3 + 4 + 6 + 7	H5	H + 14,1 m	H + 48,1 m
65 m		1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7	H6	H + 15,4 m	H + 53,2 m
			H7	H + 17,5 m	H + 66,6 m