



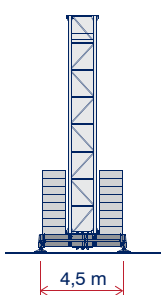
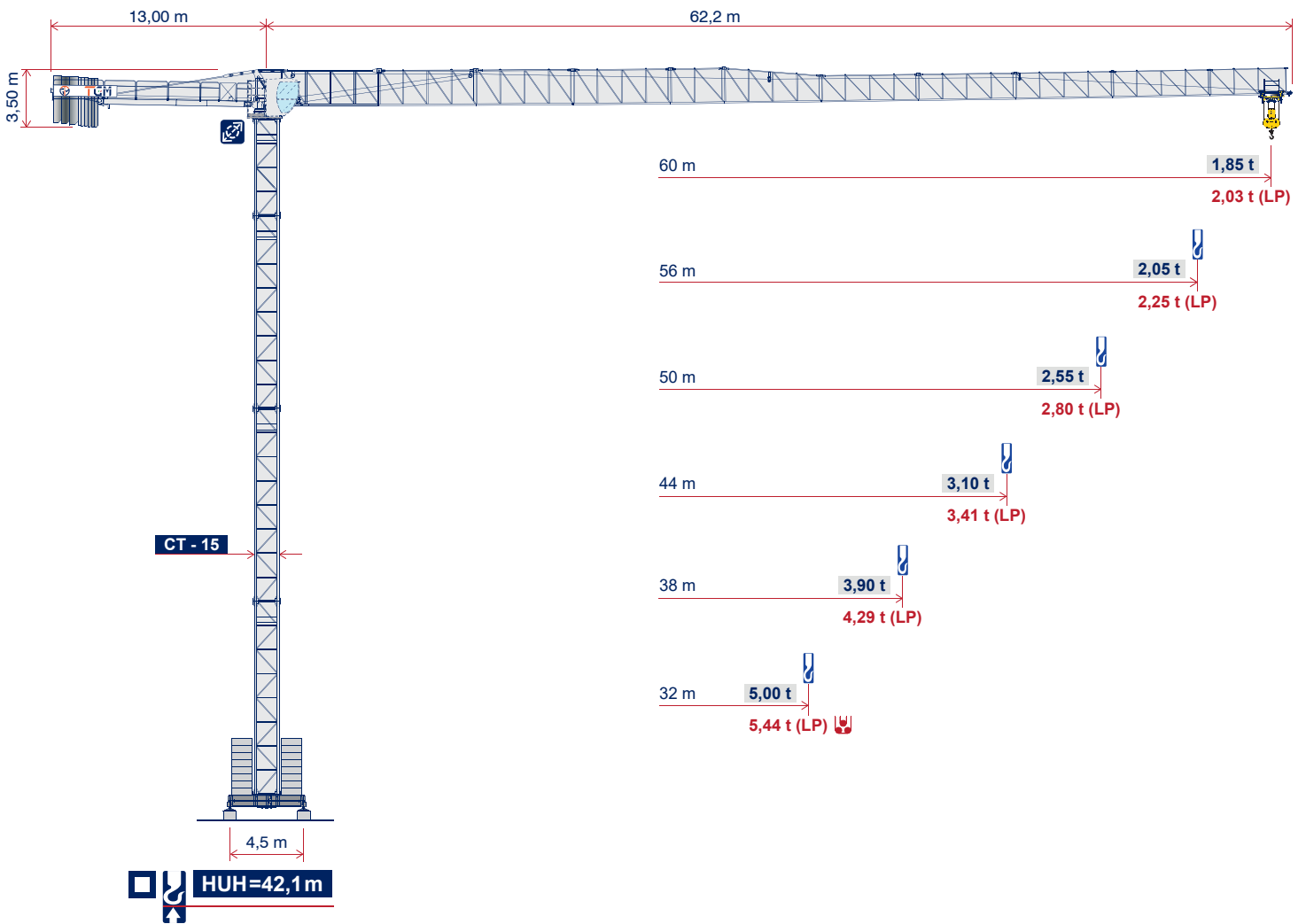
RGT 60-10.20

TOPLESS CRANE

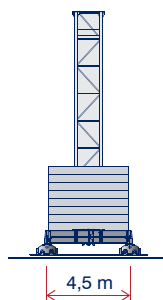
TCM CRANES

5,0 T

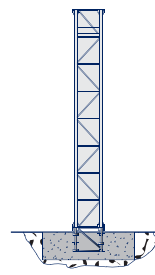
10,0 T



HUH=41,5 m



HUH=42,0 m



HUH=40,8 m

2000/14/CE



EN 13001/14439

A4 FEM1.001

C25

		13	15	17	19	21	23	25	28	30	32	35	37	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	◀ m
m		5,0 t																								
60	25,90	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,57	4,23	3,93	3,54	3,32	3,22	3,03	2,86	2,70	2,56	2,44	2,32	2,21	2,11	2,01	1,93	1,85	t ▼
56	26,20	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,64	4,29	3,98	3,59	3,37	3,26	3,07	3,90	2,75	2,60	2,47	2,35	2,24	2,14	2,05	t ▼ 2,03 (LP)		
50	28,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,61	4,29	3,87	3,63	3,52	3,32	3,13	2,96	2,81	2,67	2,55	t ▼ 2,25 (LP)					
44	29,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,81	4,47	4,03	3,79	3,67	3,46	3,27	3,10	t ▼ 2,80 (LP)								
38	30,05	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,74	4,28	4,02	3,90	t ▼ 3,41 (LP)											
32	32,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	t ▼ 4,29 (LP)														
		5,00 (LP)																								



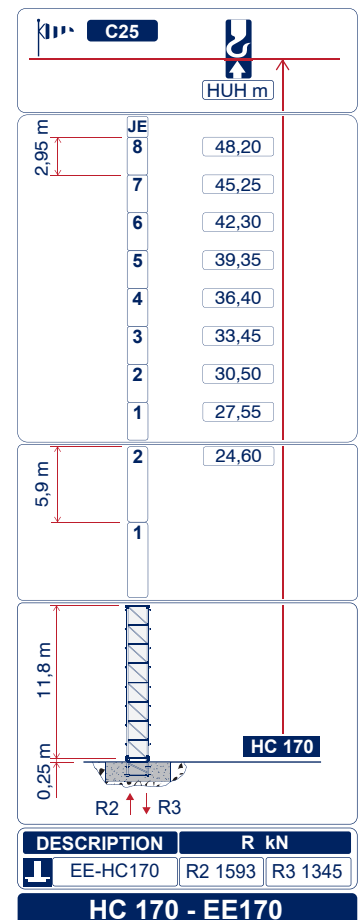
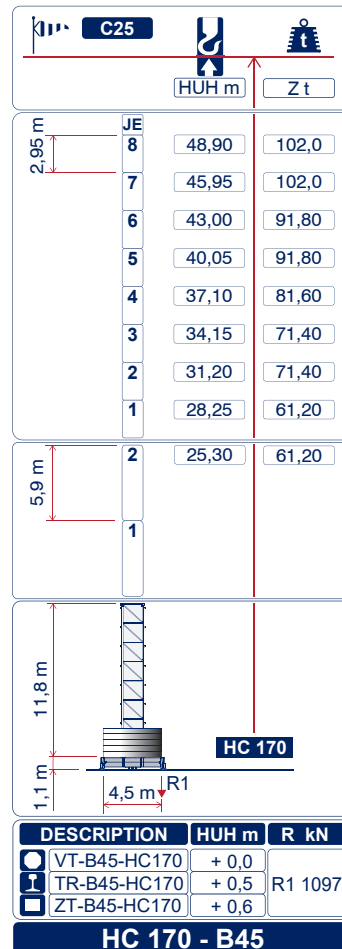
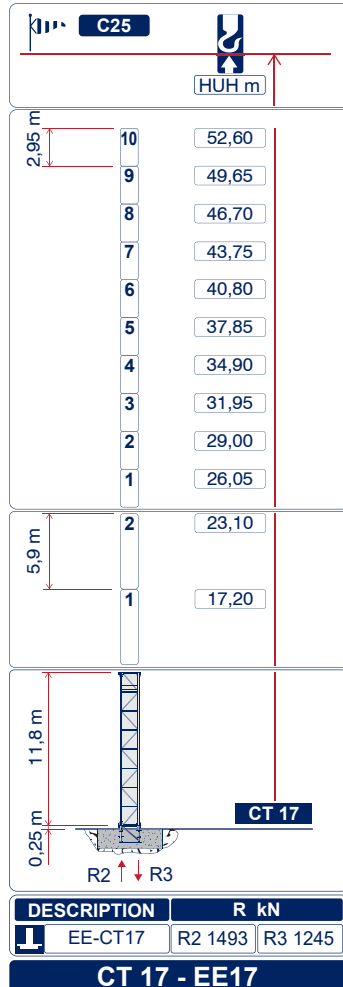
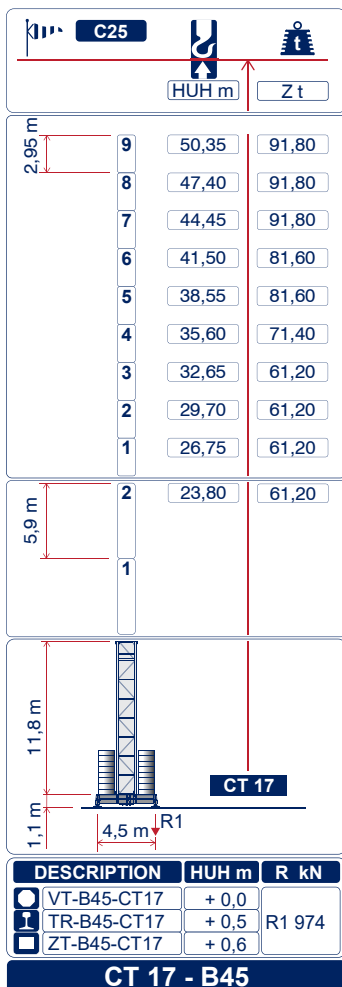
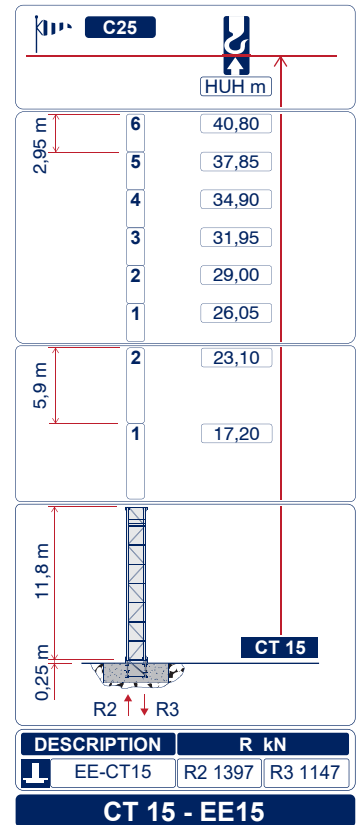
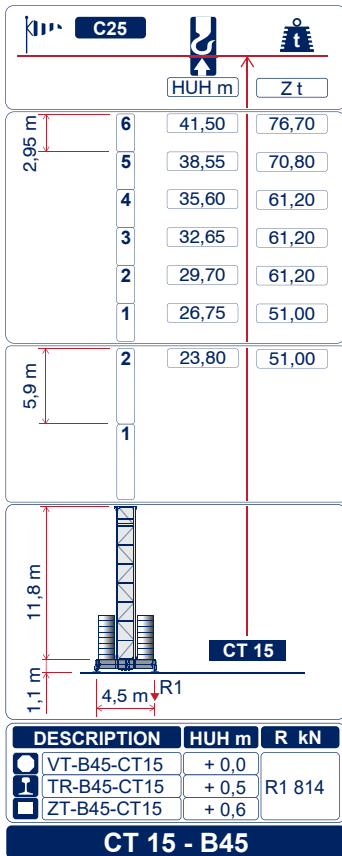
		13	15	17	19	21	23	25	28	30	32	35	37	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	◀ m
m		10,0 t												5,0 t												
60	13,63	10,0	8,98	7,80	6,89	6,15	5,55	5,05	4,43	4,09	3,80	3,42	3,20	3,10	2,91	2,74	2,59	2,45	2,33	2,21	2,10	2,00	1,91	1,83	1,75	t ▼
56	13,81	10,0	9,11	7,92	6,99	6,25	5,64	5,13	4,50	4,16	4,86	3,47	3,25	3,15	2,96	2,79	2,64	2,50	2,37	2,25	2,14	2,04	1,95	t ▼ 1,92 (LP)		
50	14,73	10,0	9,79	8,52	7,52	6,73	6,07	5,53	4,86	4,49	4,17	3,75	3,52	3,41	3,21	3,03	2,86	2,71	2,57	2,45	t ▼ 2,14 (LP)					
44	15,28	10,0	10,0	8,88	7,85	7,02	6,34	5,77	5,07	4,69	4,35	3,93	3,68	3,57	3,36	3,17	3,00	t ▼ 2,69 (LP)								
38	16,09	10,0	10,0	9,41	8,32	7,44	6,72	6,12	5,39	4,98	4,63	4,18	3,92	3,80	t ▼ 3,30 (LP)											
32	17,03	10,0	10,0	10,0	8,86	7,93	7,17	6,53	5,75	5,32	4,95	t ▼ 4,18 (LP)														
		5,44 (LP)																								

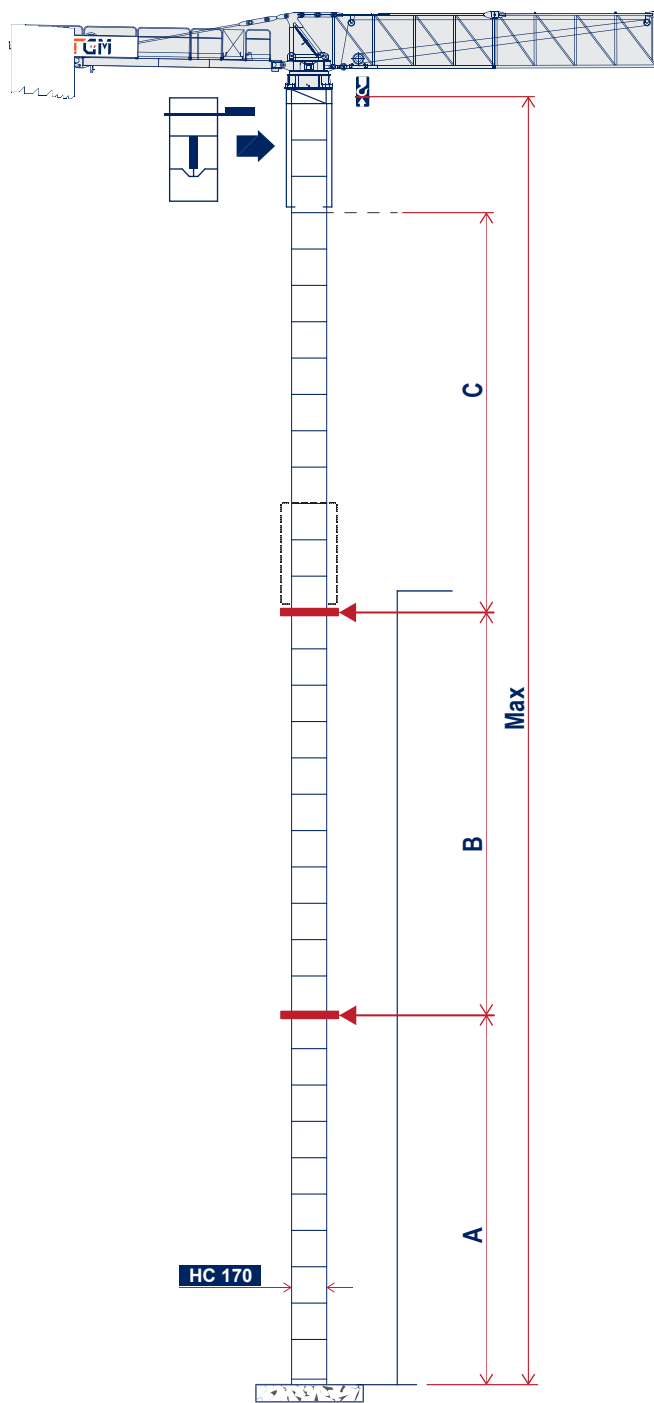


* Optional | *Con sistema "LIFT-PLUS" tutte le portate intermedie sono aumentate del 10%* | *All intermediate loads are increased of 10% if the crane is equipped with "LIFT-PLUS" control* | *Alle Zwischenlasten erhöhen sich um 10%, wenn der Kran mit der Steuerung „LIFT-PLUS“ ausgestattet ist* | *Les charges intermédiaires son augmentées de 10% si la grue est équipée avec contrôle "LIFT-PLUS"* | *Все промежуточные нагрузки увеличиваются на 10%, если кран оснащен системой управления «LIFT-PLUS».*

Peso del braccio & zavorra di contro-braccio / Jib weight & counter-jib ballast / Poids de flèche & lest de contre-flèche / Auslegergewicht & Gegenauslegerballast / Вес стрелы и балласт контр-стрелы

A 1500 Kg	B 3640 Kg	n° A	n° B	Kg A+B	Kg ▲▲▲▲	m ▲▲▲▲
		6	3	19920	7977	60
		5	3	18420	7701	56
		4	3	16920	7377	50
		3	3	15420	6991	44
		2	3	13920	6557	38
		1	3	12420	6037	32

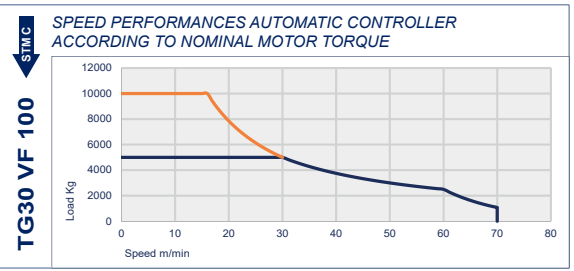




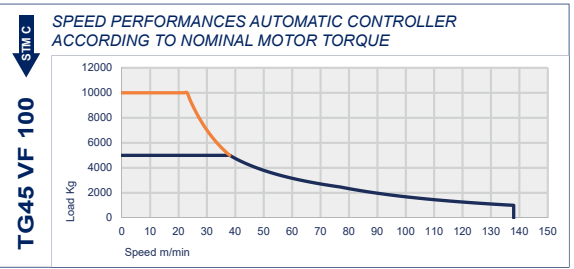
A	B	C	MAX
41,60 m	26,55 m	23,60 m	124,70 m

- i** Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci •
 Different heights and tower combinations are available; please consult us •
 Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage •
 Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter •
 Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами •

TG30 VF 100	Kw - HP		m	Ø mm	N°	Kg m/1'		Kg m/1'	
	30	40				450 LBS	12	1	2
					1	5000	6	10000	3
					2	5000	16	10000	8
					3	5000	32	10000	16
					4	2500	60	5000	30
					5	1000	70	2000	35

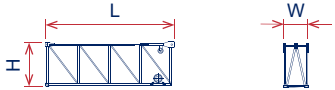
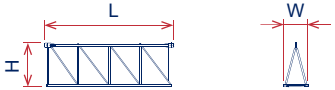
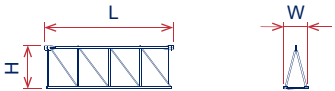
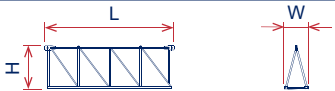

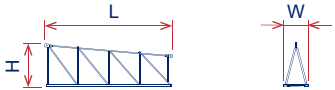
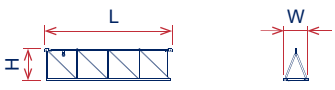
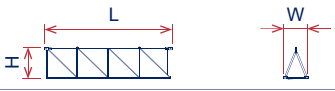
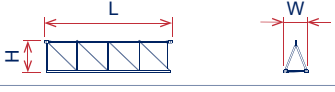
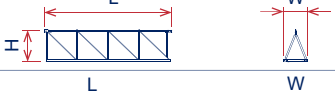

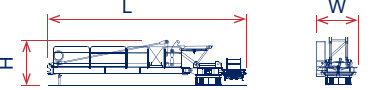
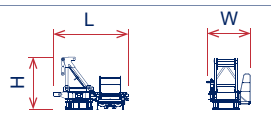
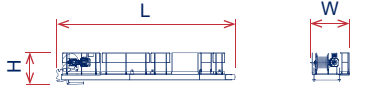

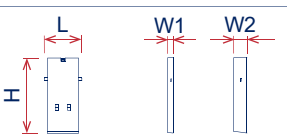
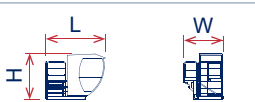


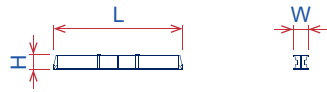
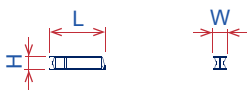
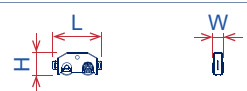
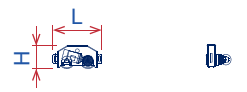


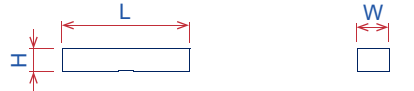
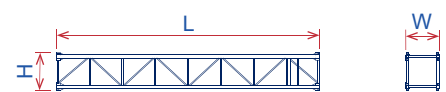
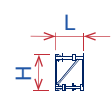

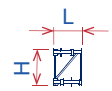
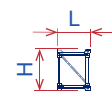
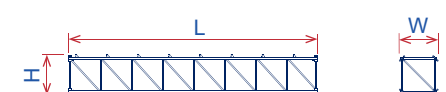
TG45 VF 100	Kw - HP		m	Ø mm	N°	Kg m/1'		Kg m/1'	
	45	60				660 LBS	12	1	2
					1	5000	10	10000	5
					2	5000	28	10000	14
					3	5000	46	10000	23
					4	2500	76	5000	38
					5	1000	138	2000	69



		m/min	5,5	
		rpm	2 x 4,0	
		m/min	2 x 3,0	

		TG30 VF 100 - 62 kVA		IEC 60204-32
		TG45 VF 100 - 80 kVA		400V - 50Hz
		-		2000/14CE modificata

Descrizione - Description - Description - Açıklaması - описание	QTY	Posizione - Position - Position - Pos - расположение	H mm	L mm	W mm	Kg	
Elemento di freccia - Jib element - Elément de flèche - Auslegeelement jib section - элемент стрелка	1	1 	2290	6290	1280	1978	
	1	2 	2290	6155	1150	1080	
	1	3 	2260	6155	1150	919	
	1	4 	2260	6155	1150	818	
	1	5 	2260	3475	1150	472	
	1	6 	2230	6060	1150	770	
	1	7 	1650	6060	1150	520	
	1	8 	1650	6040	1150	434	
	1	9 	1650	6005	1150	386	
	1	10 	1650	6005	1150	324	
	1	11 	1620	4785	1150	276	
Controfreccia completa in fase trasporto - Complete counterjib during transport - Contreflèche complète durant le transport - Sevk Esnasında Komple Kuyruk - кохтрстрела полный во время транспортировки	1		2460	12705	2219	8260	
Girevole - Turntable - Partie tournante - Göbek Takımı - кохтрстрела-вращения	1		2976	3844	2216	3990	
Girevole - Turntable - Partie tournante - Göbek Takımı - кохтрстрела-вращения	1		1710	9330	2100	4390	
Portablocchi - terminal element - elèment terminal - Kuyruk Taş Yatağı - блокодержатель	1		1560	3180	1925	610	
Blocchi di contrappeso - Counterweight block - Contre-poids - Gegengewichts Blöcke - блок противовеса	1 1		A(W1) B(W2)	2900	1450	200 500	1500 3640
Ballatoio + cabina - Access balcony, cabin - Porte cabine, cabine - Kabin ve Balkon Geçişi - площадка кабины, кабина	1		2250	3100	2230	1020	

Descrizione - Description - Description - Açıklaması - описание	QTY	Posizione - Position - Position - Pos - расположение	H mm	L mm	W mm	Kg	
Trave principale di base - Base main beam - Poutre de chassis - Haupt-träger für Kreuzbase - Главная балка основания	1		B45	760	6530	710	2220
Semitrave di base - Base half beam - Semipoutre de chassis - Halb-träger für Kreuzbase - Полу-балка основания	2		B45	770	3200	590	1060
Bilancino traslazione folle - Driven bogie - Boggie neutral - Yürüyüş Takımı - Привод тележки холостой	2			503	1160	250	455
Bilancino motorizzato - Driving bogie - Boggie motorisée - Yürüyüş Takımı Motorlu - Привод тележки моторизованный	2			503	1160	590	680
Blocchi zavorra - Base ballast block - lest de base - Grundballast - блок балласта	1		Z295	300	3600	1200	2950
	1		Z510	450	4300	1200	5100
Blocco di appoggio - Concrete pad - Sabot en béton - Beton Fuß - опорный блок	4		ZT39	600	3600	800	3925
TORRE CT15: Elemento di torre - Tower element - Elément de mature - Turmstück - Секция башни	1			1700	11800	1500	3740
	1			1700	5900	1500	2020
	1			1700	2950	1500	1180
EE CT15: Tronchetto di fondazione - Embedded element - Pied de scellement - Fundamentanker - Анкерная секция	1			1800	1470	1800	790
	1			1900	11800	1700	3870
	1			1900	5900	1700	2290
TORRE CT17: Elemento di torre - Tower element - Elément de mature - Turmstück - Секция башни	1			1900	11800	1700	3870
	1			1900	5900	1700	2290
	1			1900	2950	1700	1350
EE CT17: Tronchetto di fondazione - Embedded element - Pied de scellement - Fundamentanker - Анкерная секция	1			1980	1470	1980	840
	1			1950	1550	1950	670
	1			1920	11800	1850	3200
TORRE HC170: Elemento di torre - Tower element - Elément de mature - Turmstück - Секция башни	1			1920	11800	1850	3200
	1			1920	5900	1850	1715
	1			1920	2950	1850	1020
EE HC170: Tronchetto di fondazione - Embedded element - Pied de scellement - Fundamentanker - Анкерная секция	1			1970	1330	1970	620

IT	EN	DE	FR	RU
 Condizioni del vento secondo EN 14439 C25-D25	Wind conditions according to EN 14439 C25-D25	Windbedingungen gemäß EN 14439 C25-D25	Profil de vent suivant EN 14439 C25-D25	Ветровой режим в соответствии с EN 14439 C25-D25
 Funzione Lift Plus: Curve di carico Plus	Lift Plus function: Plus load curves	Funktion Lift Plus: Plus-Lastkurven	Fonction Lift Plus : Courbes de charges Plus	Функция контроля мощност Lift Plus: Диаграммы грузоподъемности Plus
 Altezze sotto gancio	Hook heights	Hakenhöhen	Hauteurs sous crochet	Высота под крюком
 Tiro a due funi	Two - rope pull	Zug an zwei Seilen	Tir à deu x câbles	Двукратная запасовка тросов
 Tiro a quattro funi	Four - rope pull	Zug an vier Seilen	Tir à quatre câbles	Четырехкратная запасовка тросов
 Carico massimo	Max load	Maximale Belastung	Charge maximale	максимальная нагрузка
 Peso totale della zavorra	Total ballast weight	Ballast-Gesamtgewicht	Poids total du lest	Общий вес балласта
 Freccia	Jib	Kranarm	Flèche	стрела крана
 Contrappesi	Counter weight jib ballast	Gegenauslegerballast	Lest de contre-flèche	Противовесы
 Base con piedi regolabili	Base on steel pads	Kran auf verstellbaren Füßen	Grue sur pieds réglables	Кран на регулируемых лапах
 Base traslante	Travelling base	Fahrbarer Kran	Grue à traslation	Кран передвижной
 Base su zatteroni	Base on concrete pads	Kran auf Stützblöcken	Grue sur blocs d'appui	Кран на опорных блоках
 Gru su tronchetto	Crane on embedded	Kran auf Fundamentplatte	Grue sur plinthe	Кран на фундаменте
 Sollevamento	Hoisting	Heben	Levage	Подъем
 Carrello	Trolley	Katzfahren	Chatiot	Перемещение по стреле
 Rotazione	Slewing	Schwenken	Orientation	Поворот
 Traslazione	Travelling	Kranfahren	Traslation	Перемещение крана
 Potenza richiesta	Required power	Erforderliche Leistung	Puissance requise	Потребляемая мощность
 Controllo automatico delle performance di velocità secondo la coppia del motore nominale	Automatic control of speed performances according to the torque of the nominal engine	Automatische steuerung der geschwindigkeitsleistung nach dem drehmoment des nominalmotors	Commande automatique des performances de vitesse en fonction du couple du moteur nominal	Автоматическое управление скоростью в соответствии с моментом номинального мотора
 Camion 13,4 m	Lorry 13,4 m	Lkw 13,4 m	Camion 13,4 m	Ррузовой автомобиль 13,4 м
 Container High Cube 40', e/o Flat Rack 20'	Container High Cube 40', and/or Flat Rack 20'	Container High Cube 40', und/oder Flat Rack 20'	Conteneur High Cube 40', et/ou Flat Rack 20'	40-футовый контейнер повышенной вместимости High Cube, и/или 20-футовая открытая платформа Flat Rack
 Consultateci	Consult us	Auf Anfrage	Nous consulter	Проконсультируйтесь у нас
 Documento commerciale non vincolante, per tutte le informazioni tecniche fare riferimento al manuale istruzioni	This commercial document is not legally binding. For any technical information, please refer to the corresponding instructions	Unverbindliches Vertriebsdokument. Für technische Informationen, siehe die entsprechenden Anweisungen	Document commercial non contractuel. Pour toute information technique se référer à la notice correspondante	Этот коммерческий документ не является юридически обязательным. Для получения технической информации, см. соответствующие инструкции

Rev. "1218"



TCM CRANES

 CORSO ITALIA, 54 • 20813 BOVISIO MASCIAGO • MB ITALY

 +39 335 638 7647

 info@tgmcostruzioni.com

 www.tgmcostruzioni.com

