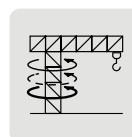
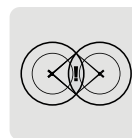


FLAT TOP TOWER CRANE

Specifications:

- ▶ Max jib length: 70,00 m
- ▶ Capacity at max length: 3,06 t
- ▶ Max capacity: 12,00 t

**Power Plus****Power Match****Easy Setup****T-Torque****T-Link****Zoning****Anticollision****WORKS FOR YOU.™**

KEY

Legenda · Zeichenerklärung · Légende · Leyenda · Legenda · Условные обозначения



Hoisting · Sollevamento · Heben · Levage · Elevación · Elevação · Подъем



Trolleying · Traslazione carrello Katzfahren · Distribution · Distribución · Distribuição · Передвижение каретки



Slewing · Rotazione · Schwenken · Orientation · Orientació · Giro · Поворот



Travelling · Traslazione · Schienenfahren · Translation · Traslación · Móvel · Передвижение



Directive on noise level · Direttiva sul livello acustico · Richtlinie für den Schall-Leistungspegel · Directive sur le niveau acoustique · Directiva sobre el nivel acustico · Diretiva sobre nivel de ruidos · Директива по уровню шума



Consult us · Consultateci · Auf Anfrage · Nous consulter · Consultarnos · Consulte-nos · Проконсультироваться с нами



Power requirements · Potenza totale richiesta · Geforderte Stromstärke · Puissance totale nécessaire · Potencia necesaria · Requisitos de energia · Требования по питанию



Power supply · Alimentazione · Stromversorgung · Alimentation · Alimentación · Fonte de alimentação · Питание



In service · In servizio · In Betrieb · En service · En servicio · Em serviço · При работе



Out of service · Fuori servizio · Außer Betrieb · Hors service · Fuera de servicio · Fora de serviço · В режиме простоя



Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Alt. máx. sob o gancho · Макс высота крюка



Without load, without ballast, max. jib and max. height · A vuoto, senza zavorra, braccio max., altezza max. · Ohne Last und Ballast, mit Maximalausleger und Maximalhöhe · A vide, sans lest, avec flèche et hauteur maximum · Sin carga, sin lastre, con pluma y altura máxima · Sem carga, sem lastro, lança máxima, altura máxima · Без груза, без балласта, на макс. Длине вспомогательной стрелы и макс. Высоте



Counterweight · Zavorra controbraccio · Gegengewicht · Lest de contre-flèche · Lastre de contra flecha · Contrapeso · Противовес

C25

EN 14439-C25 out of service proof with LC1 & LC3 - wind coming from each side 100 Km/h - For different requirement please contact us · EN 14439 - C25 fuori servizio con LC1 & LC 3 - vento in ogni direzione 100 km/h - contattateci per differenti richieste · EN 14439 - C25 außer Betrieb mit LC1 & LC3 - Wind von jeder Seite 100 km/h - für abweichende Anforderungen kontaktieren Sie uns bitte · EN14439 - C25 hors service avec LC1 & LC3 - vent 100km/h de chaque côté - Nous contacter pour des caractéristiques différentes · EN 14439 - C25 fuera de servicio con LC1 & LC3 - viento de cada lado 100 km/h - contáctenos si necesita más información · EN 14439 - C25 fora de serviço com LC1 e LC3 - vento de cada lado 100 kmh - para pedidos especiais, entre em contato conosco · EN14439 - C25 не совместим с LC1 & LC3 - ветровая нагрузка не более 100км/ч - для уточнения спецификаций обращайтесь, пожалуйста, к нам



TEREX® | **TTC**



CONTENTS

CTT 292-12

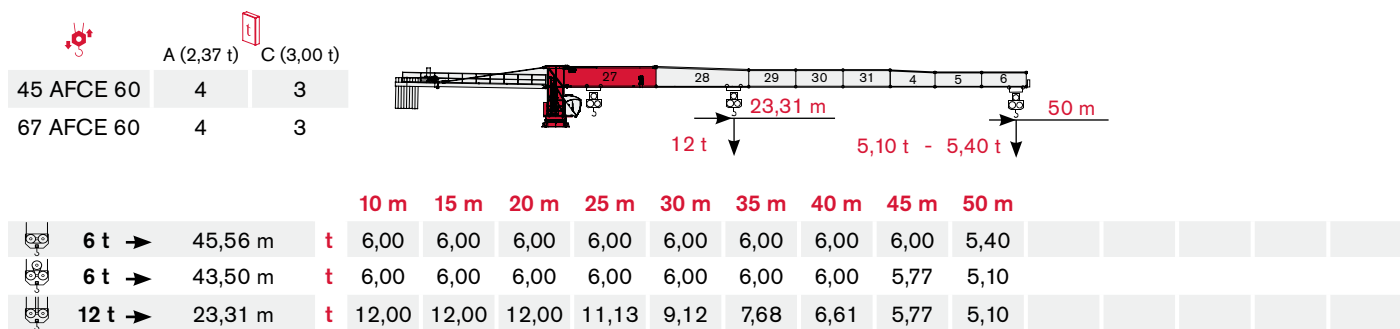
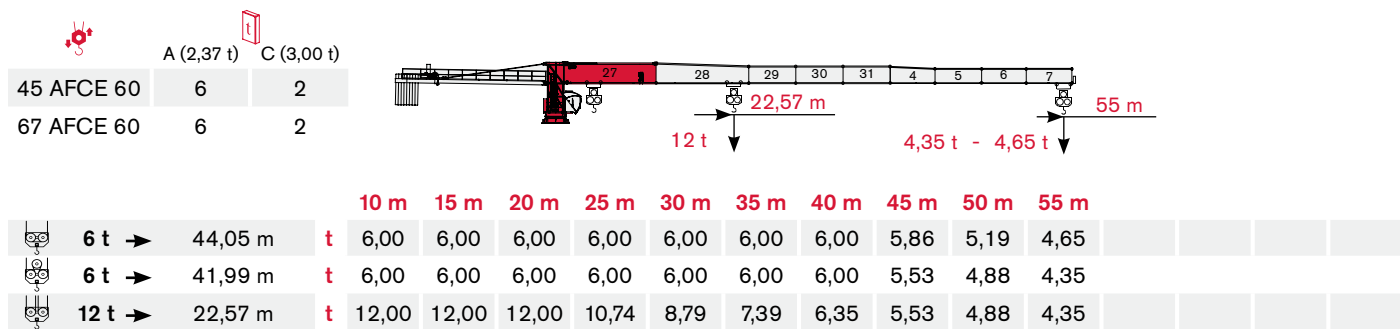
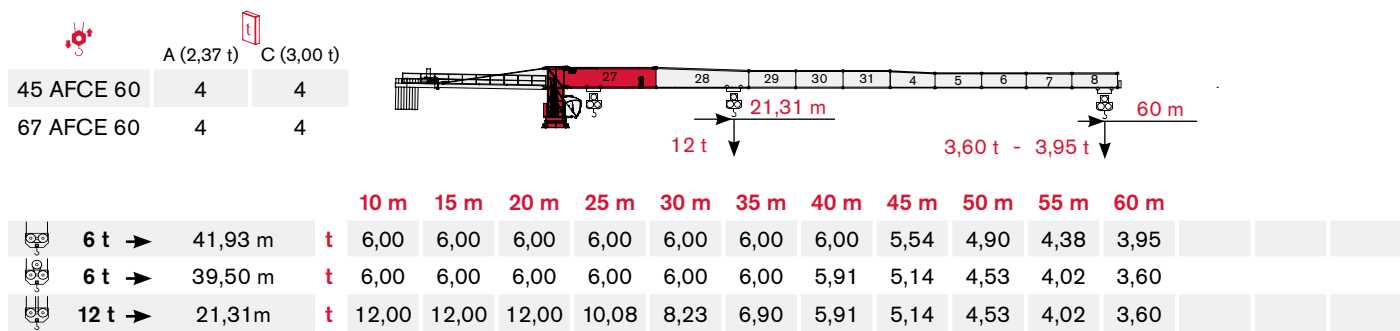
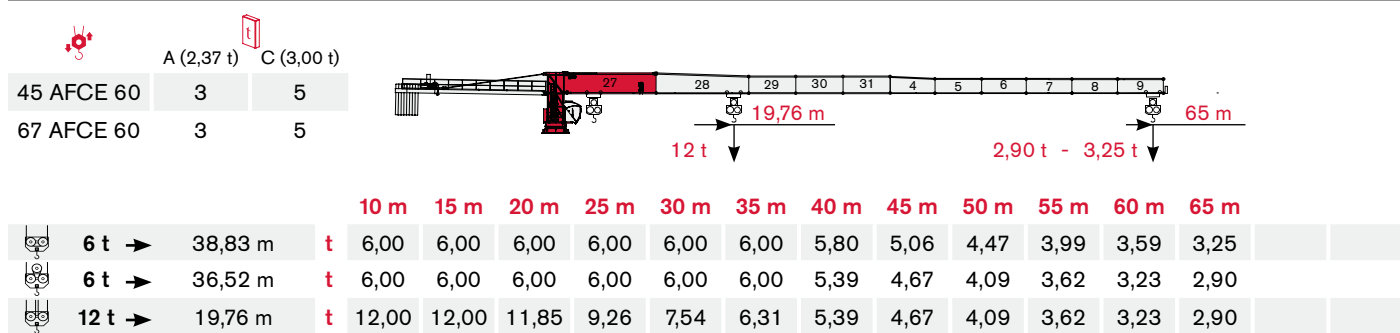
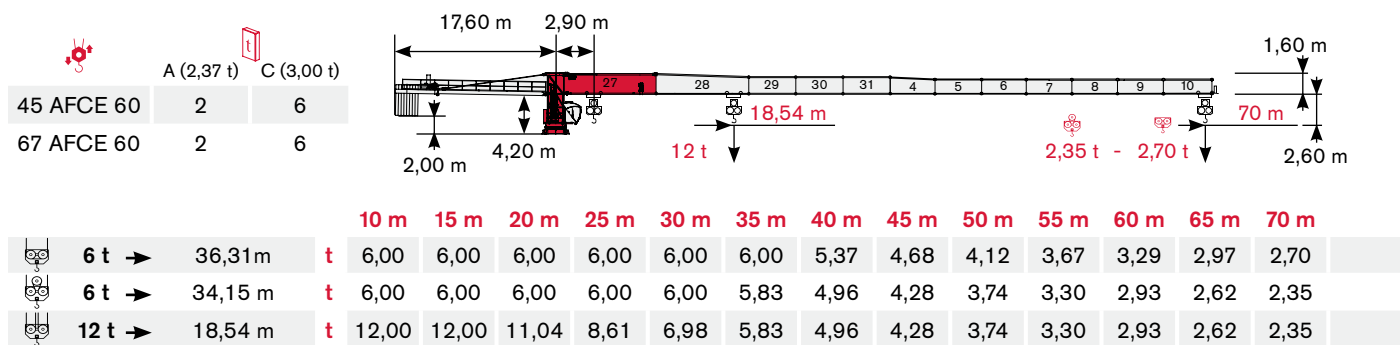
Indice · Inhalt · Contenu · Contenido · Sumário · Содержание

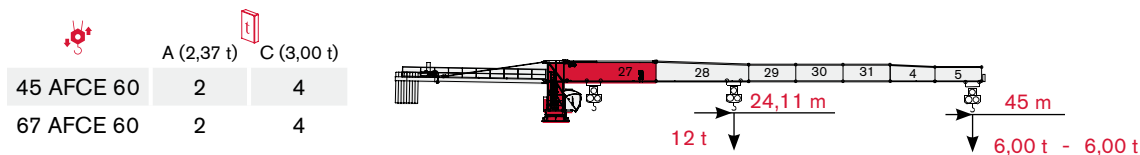
Page · Pagina · Seite · Page · Página · Página · Страница:

Load Diagram · Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagrama de carga · Диаграмма грузоподъёмности	4
Tower · Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня	8
Mechanisms · Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм	15
Transportation · Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка	17

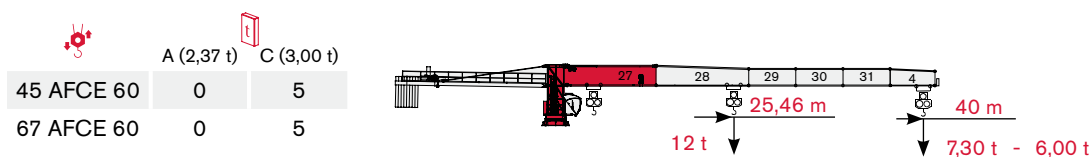
LOAD DIAGRAM

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

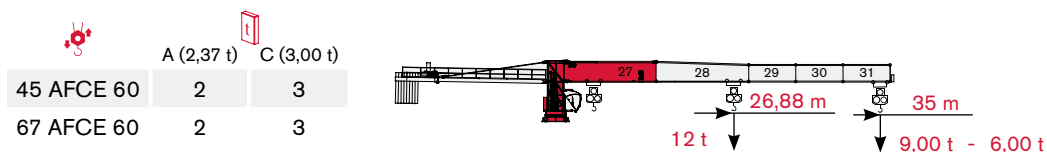




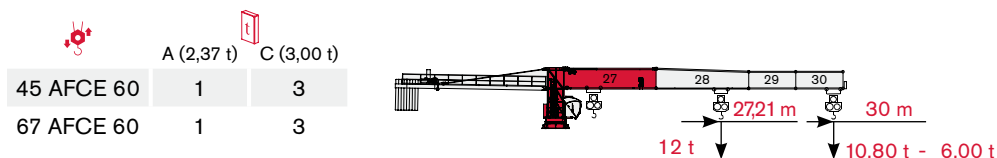
	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m	45 m								
6 t → 45,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00							
6 t → 45,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00							
12 t → 24,11 m	t	12,00	12,00	12,00	11,54	9,46	7,98	6,87	6,00							



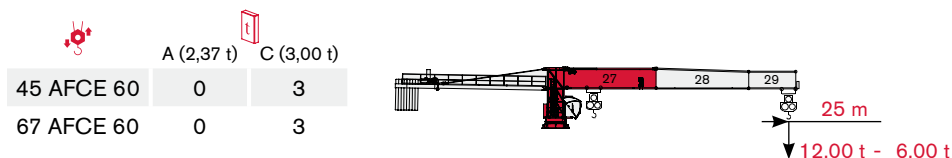
	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m									
6 t → 40,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00									
6 t → 40,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00									
12 t → 25,46 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	10,04	8,48	7,30								



	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	35 m										
6 t → 35,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00										
6 t → 35,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00										
12 t → 26,88 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	10,65	9,00									



	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m											
6 t → 30,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00											
6 t → 30,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00											
12 t → 27,21 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	10,80										

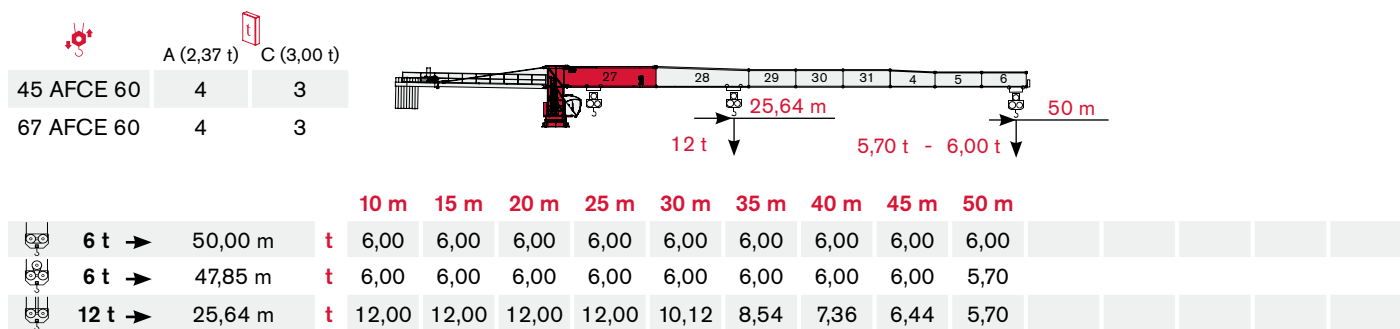
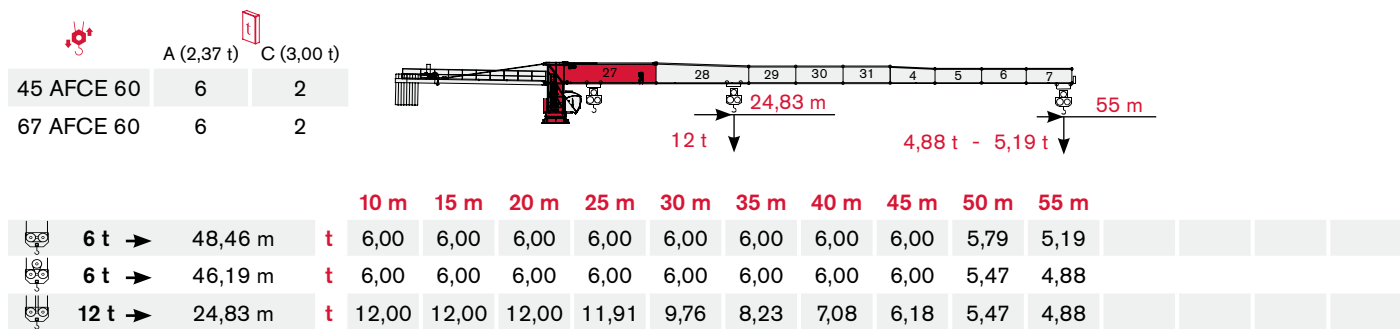
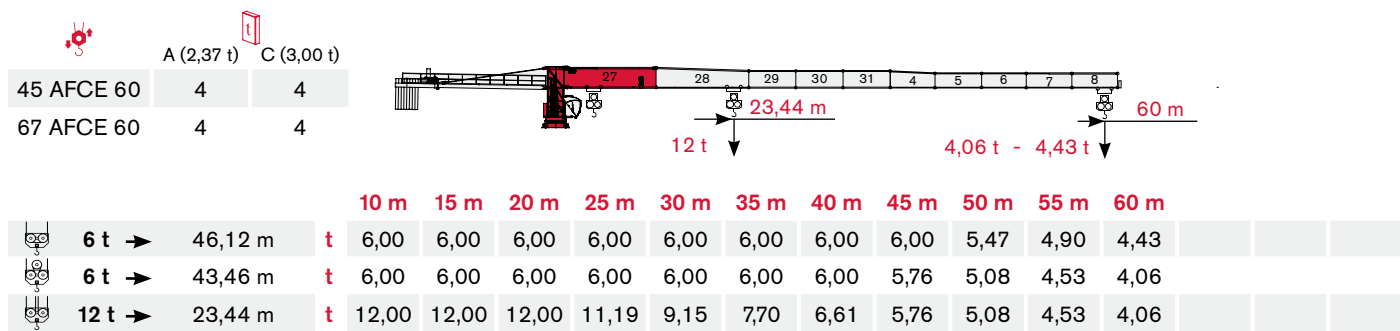
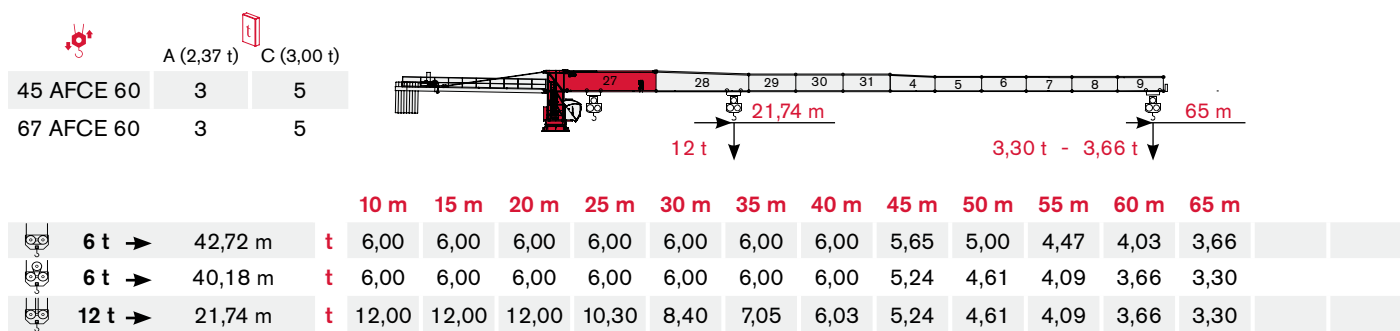
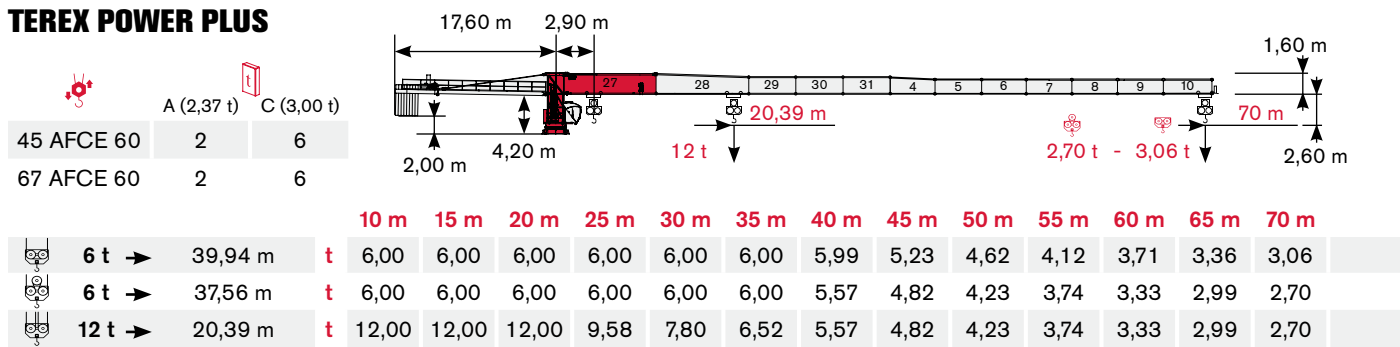


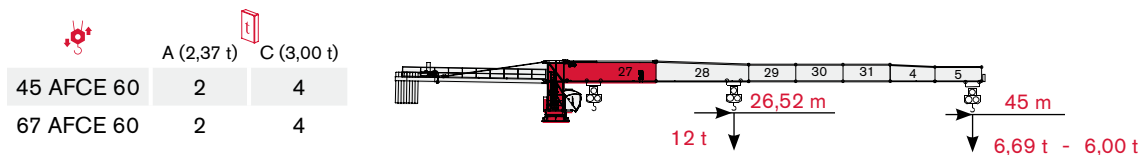
	10 m	15 m	20 m	25 m												
6 t → 25,00 m	t	6,00	6,00	6,00												
6 t → 25,00 m	t	6,00	6,00	6,00												
12 t → 25,00 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00											

LOAD DIAGRAM

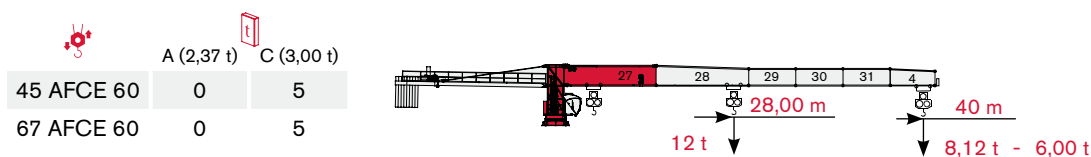
Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagrama de carga · Диаграмма грузоподъёмности

TEREX POWER PLUS

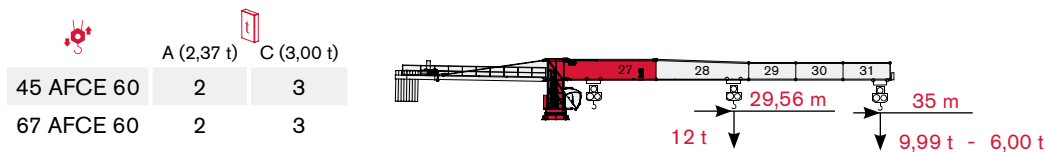




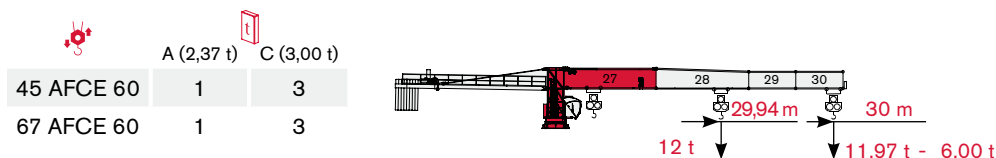
	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m	45 m								
6 t →	45,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00				
6 t →	45,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00				
12 t →	26,52 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	10,50	8,87	7,64	6,69						



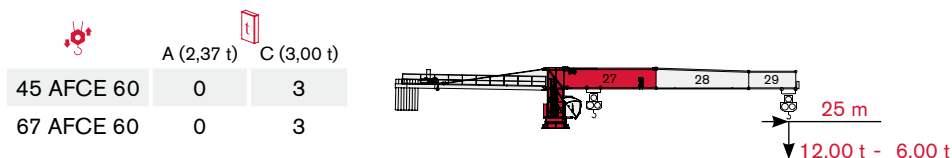
	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m									
6 t →	40,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00								
6 t →	40,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00								
12 t →	28,00 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	11,14	9,42	8,12							



	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m	35 m										
6 t →	35,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00								
6 t →	35,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00								
12 t →	29,56 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	11,81	9,99								



	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m											
6 t →	30,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00									
6 t →	30,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00									
12 t →	29,94 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00	11,97									



	10 m	15 m	20 m	25 m												
6 t →	25,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00										
6 t →	25,00 m	t	6,00	6,00	6,00	6,00										
12 t →	25,00 m	t	12,00	12,00	12,00	12,00										

TOWER

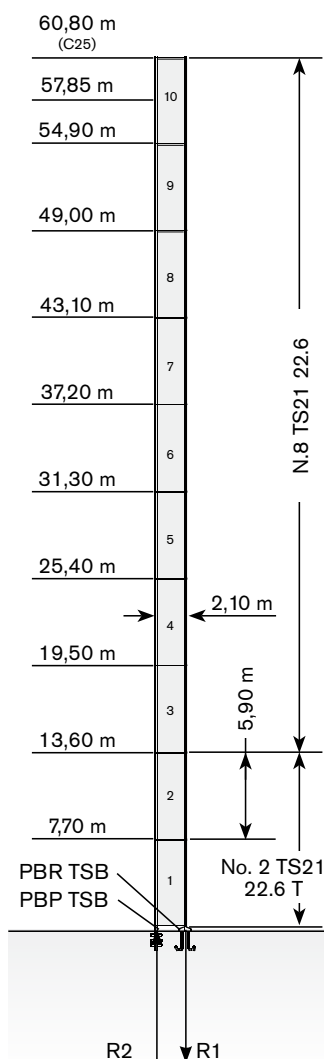
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

Standard Configurations · Installazioni Standard · Standardkonfiguration · Standard Implantations · Implantaciones Standard · Configuração padrão · Стандартная конфигурация крана

TS21

Tower: TS21 & Basement: R1

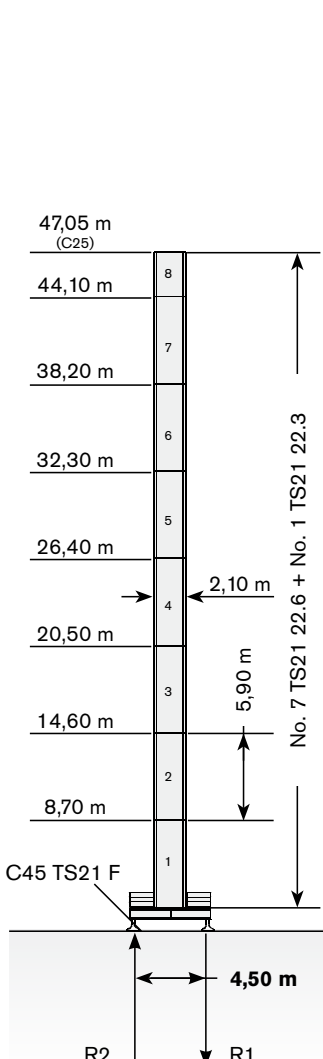
	●	◆
R1	-1760 kN	-1915 kN
R2	1320 kN	1475 kN
	660 kN	



	→	max. H (m)
		FEM 1001 FEM 1005 C25
25->45 m		57,85 57,85
50->70 m		60,80 60,80

Tower: TS21 & Basement: F1

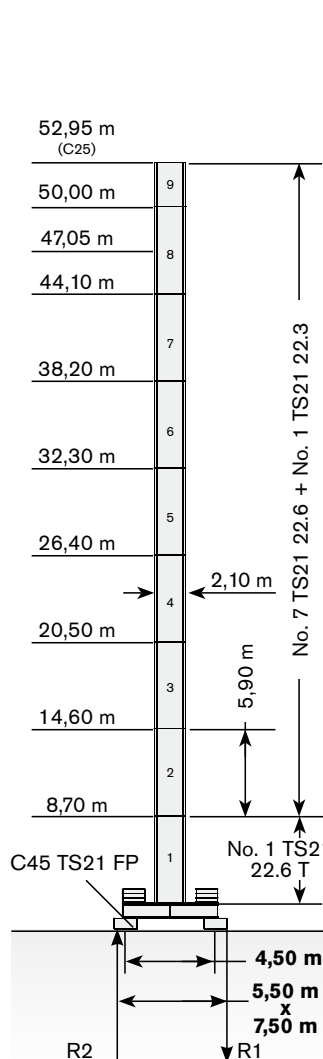
	●	◆
R1	-1100 kN	-1050 kN
R2	0 kN	0 kN
	655 kN	



	→	max. H (m)
		FEM 1001 FEM 1005 C25
25->45 m		44,10 44,10
50->70 m		47,05 47,05

Tower: TS21 & Basement: FP1

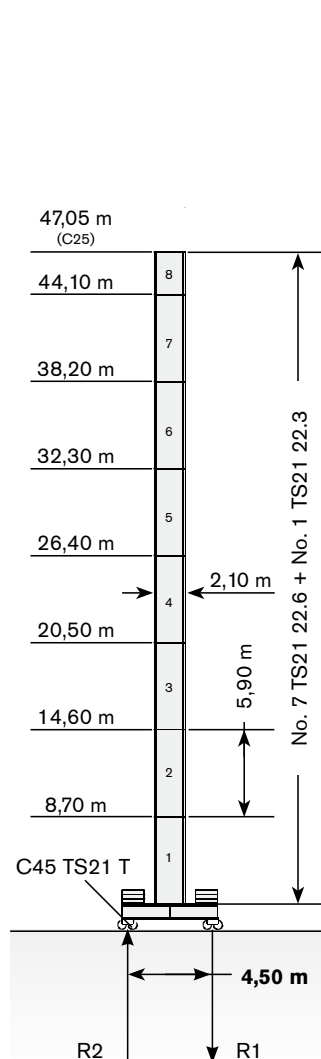
	●	◆
R1	-1145 kN	-1210 kN
R2	0 kN	0 kN
	690 kN	



	→	max. H (m)
		FEM 1001 FEM 1005 C25
25->45 m		47,05 47,05
50->70 m		52,95 52,95

Tower: TS21 & Basement: T1

	●	◆
R1	-1250 kN	-1065 kN
R2	0 kN	0 kN
	655 kN	

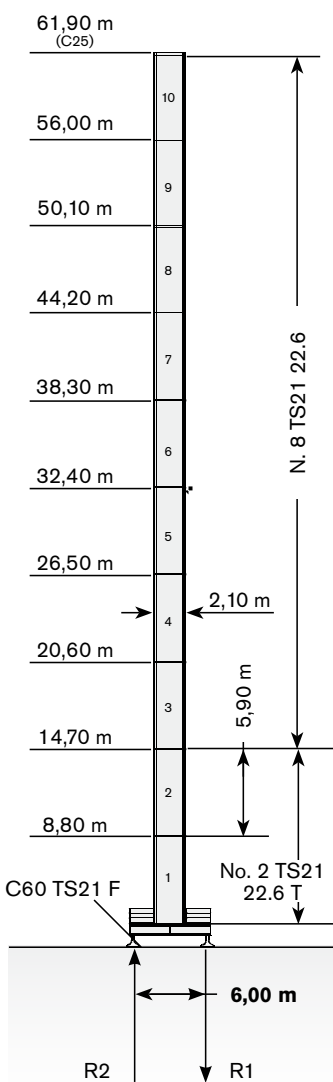


	→	max. H (m)
		FEM 1001 FEM 1005 C25
25->45 m		44,10 44,10
50->70 m		47,05 47,05

Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · alt. máx. sob o gancho · макс высота крюка

Tower: TS21 & Basement: F2

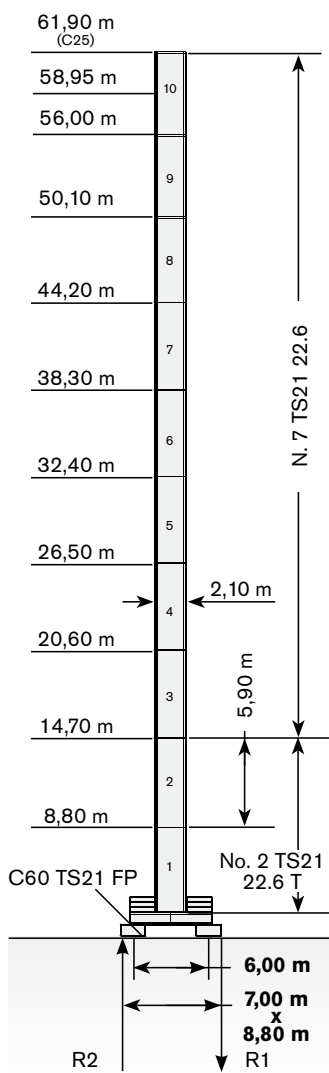
		
R1	- 995 kN	-1 100 kN
R2	0 kN	0 kN
	760 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	56,00	56,00
50->70 m	61,90	61,90

Tower: TS21 & Basement: FP2

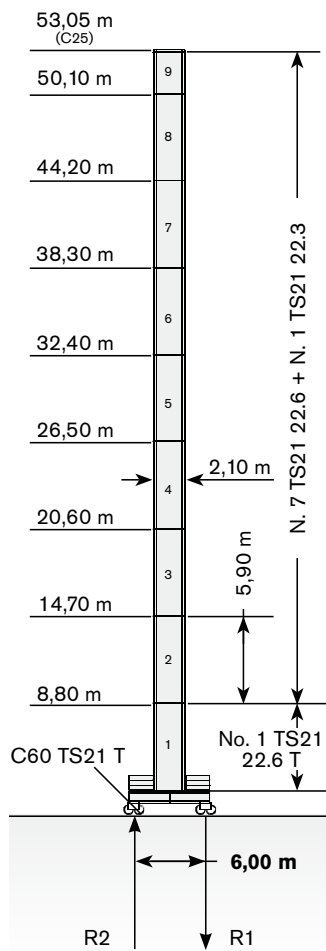
		
R1	-1005 kN	-1 100 kN
R2	0 kN	0 kN
	760 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	58,95	58,95
50->70 m	61,90	61,90

Tower: TS21 & Basement: T2

		
R1	-1010 kN	-905 kN
R2	0 kN	0 kN
	710 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	50,10	50,10
50->70 m	53,05	53,05

The available lengths for the TS tower sections are 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Le prolunge TS sono disponibili in lunghezze 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Die Turmschüsse TS sind mit Längen 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m verfügbar. · Les éléments de mât TS sont disponibles en longueur 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Los tramos de torre TS son disponibles en las medidas de largo 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Os comprimentos disponíveis para elementos de torre TS são: 11.8m, 5.9m e 2.95m. · Длина поставляемых секций башни TS - 11.8 м, 5.9 м, 2.95 м. · Modular base chassis is also available; please consult us · E' anche disponibile il carro modulare; consultateci · Modulares Fundamentkreuz auf Anfrage · Châssis modifiable est disponible; nous consulter · La base modular está disponible. Consultémos · A base modular está disponível; fale conosco · модульная база доступна. проконсультируйтесь с нами

TOWER

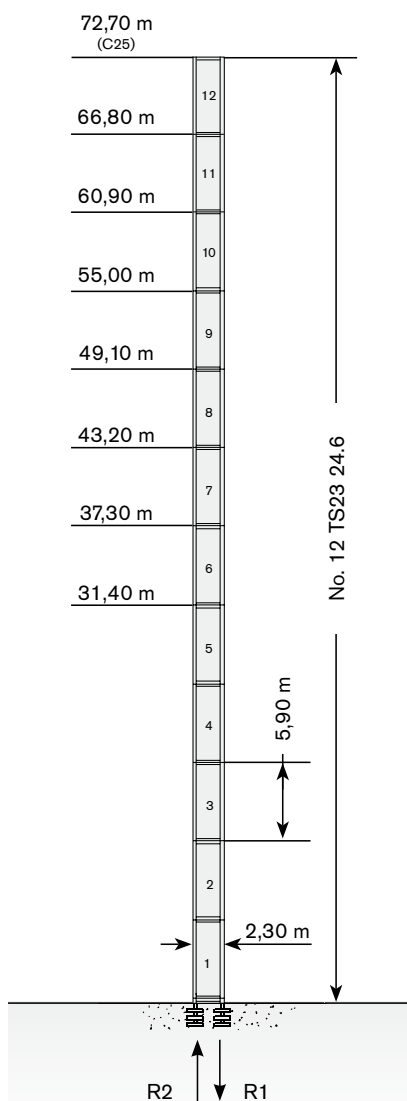
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

Standard Configurations · Installazioni Standard · Standardkonfiguration · Standard Implantations · Implantaciones Standard · Configuração padrão · Стандартная конфигурация крана

TS23

Tower: TS23 & Basement: R2

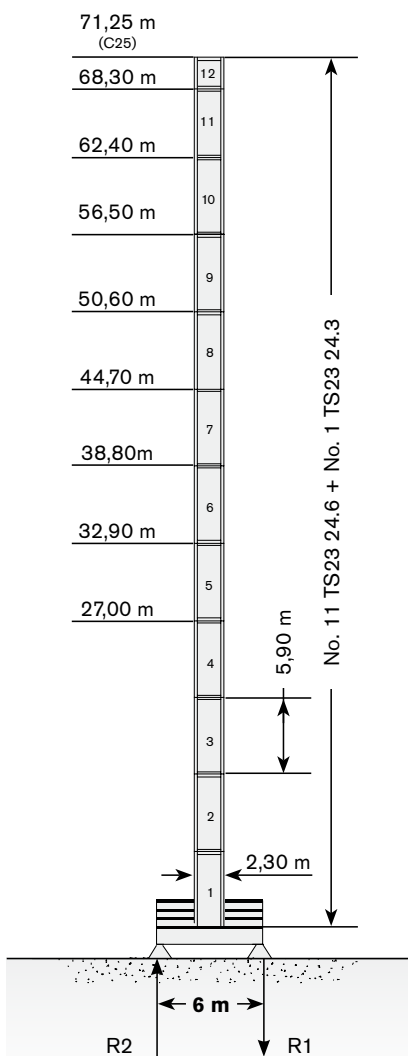
	●	◊
R1	-2000 kN	-2008 kN
R2	1475 kN	2285 kN
	805 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	72,70	72,70
50->70 m	72,70	72,70

Tower: TS23 & Basement: F3

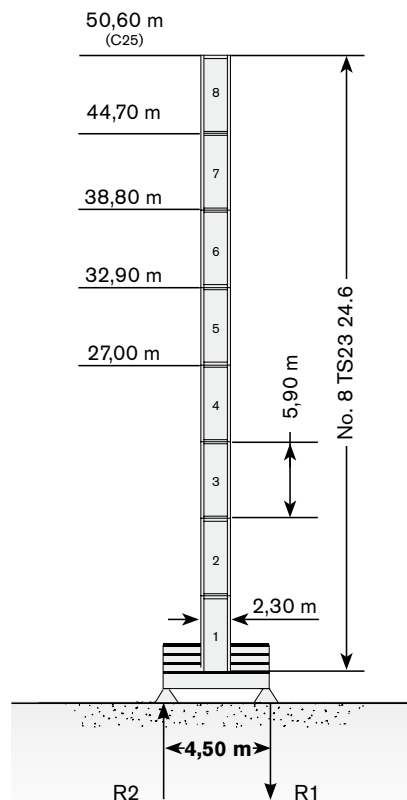
	●	◊
R1	-1275 kN	-1610 kN
R2	0 kN	0 kN
	920 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	71,25	71,25
50->70 m	71,25	71,25

Tower: TS23 & Basement: F4

	●	◊
R1	-1160 kN	-1165 kN
R2	0 kN	0 kN
	780 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	50,60	50,60
50->70 m	50,60	50,60



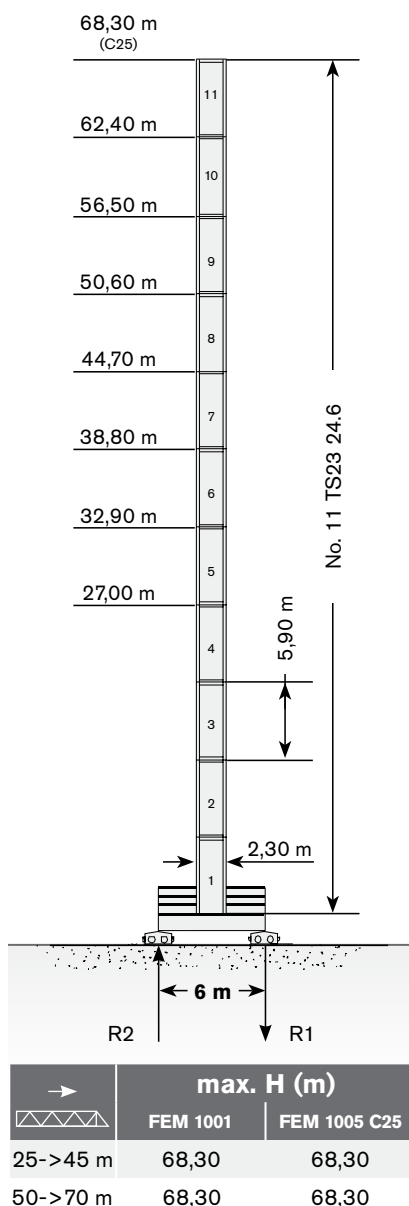
TEREX®



Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe
· Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho ·
Alt. máx. sob o gancho · Макс высота крюка

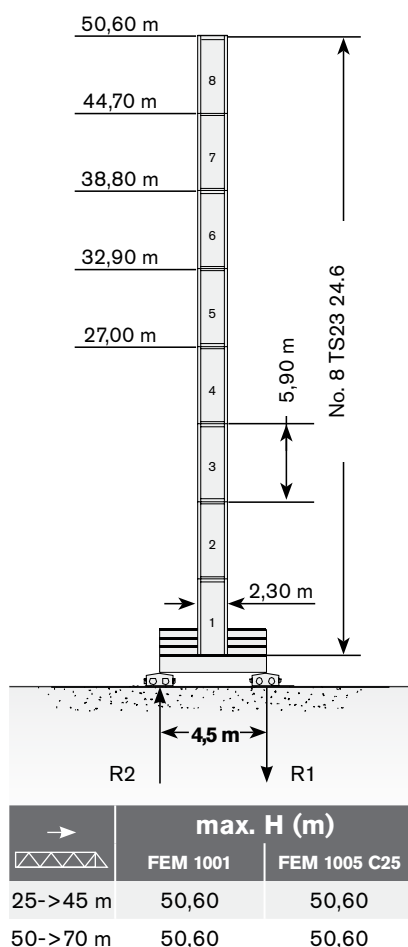
Tower: TS23 & Basement: T3

	●	◊
R1	-1305 kN	-1445 kN
R2	0 kN	0 kN
	900 kN	



Tower: TS23 & Basement: T4

	●	◊
R1	-1335 kN	-1165 kN
R2	0 kN	0 kN
	780 kN	



The available lengths for the TS tower sections are 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Le prolunghe TS sono disponibili in lunghezze 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Die Turmschüsse TS sind mit Längen 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m verfügbar. · Les éléments de mât TS sont disponibles en longueur 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Los tramos de torre TS son disponibles en las medidas de largo 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m. · Os comprimentos disponíveis para elementos de torre TS são: 11.8m, 5.9m e 2.95m. · Длина поставляемых секций башни TS - 11.8 m, 5.9 m, 2.95 m.

WORKS FOR YOU.TM

TOWER

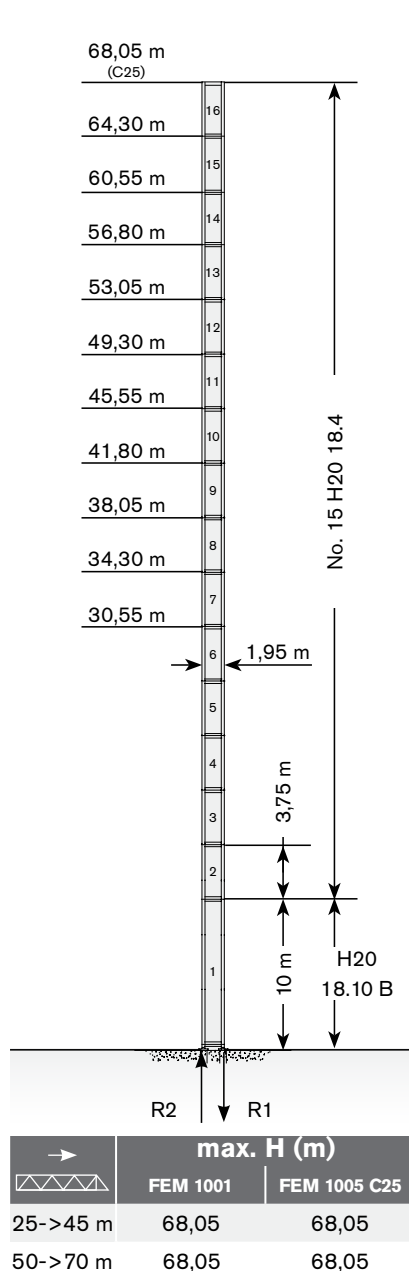
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

Standard Configurations · Installazioni Standard · Standardkonfiguration · Standard Implantations · Implantaciones Standard · Configuração padrão · Стандартная конфигурация крана

H20

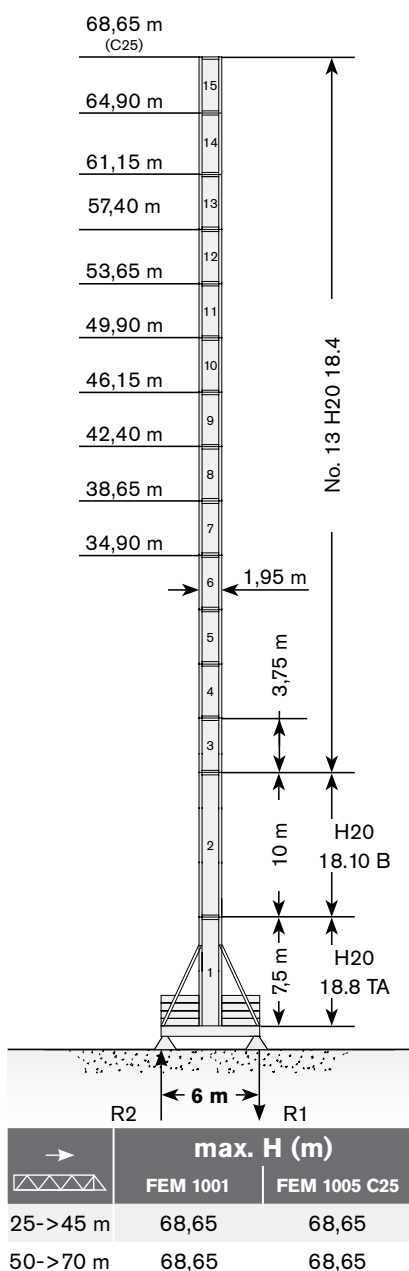
Tower: H20 & Basement: RTL

	●	◊
R1	-2305 kN	-3135 kN
R2	1725 kN	2570 kN
	910 kN	



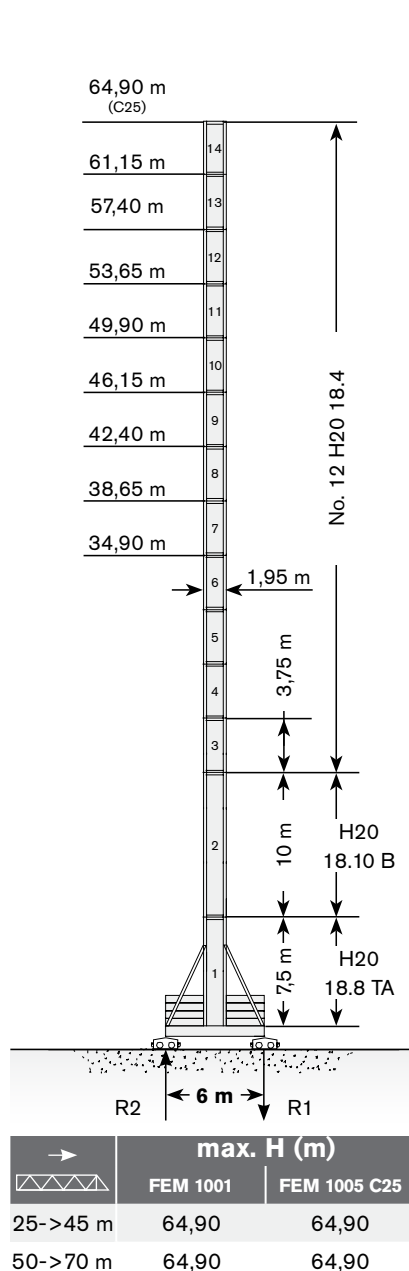
Tower: H20 & Basement: FTR

	●	◊
R1	-1335 kN	-1745 kN
R2	0 kN	0 kN
	1015 kN	



Tower: H20 & Basement: TTR

	●	◊
R1	-1345 kN	-1510 kN
R2	0 kN	0 kN
	980 kN	

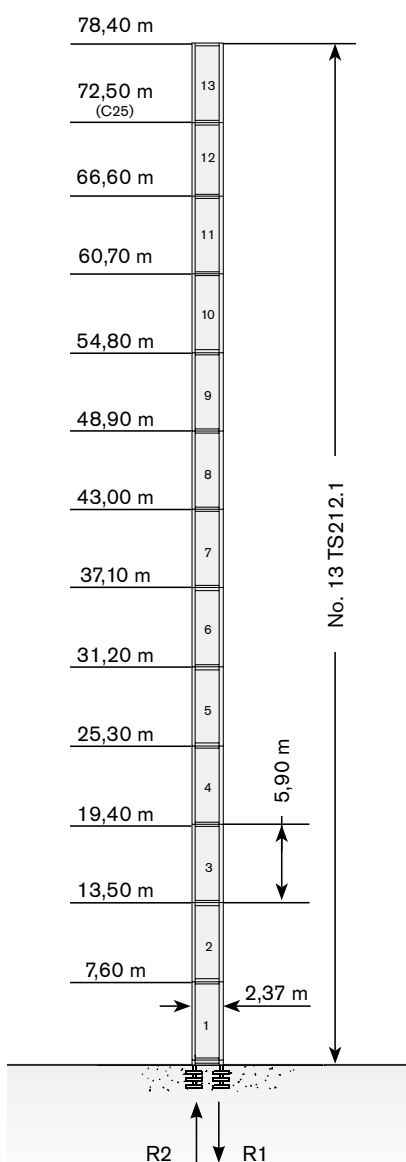


Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · alt. máx. sob o gancho · макс высота крюка

TS212

Tower: TS212 & Basement: R3

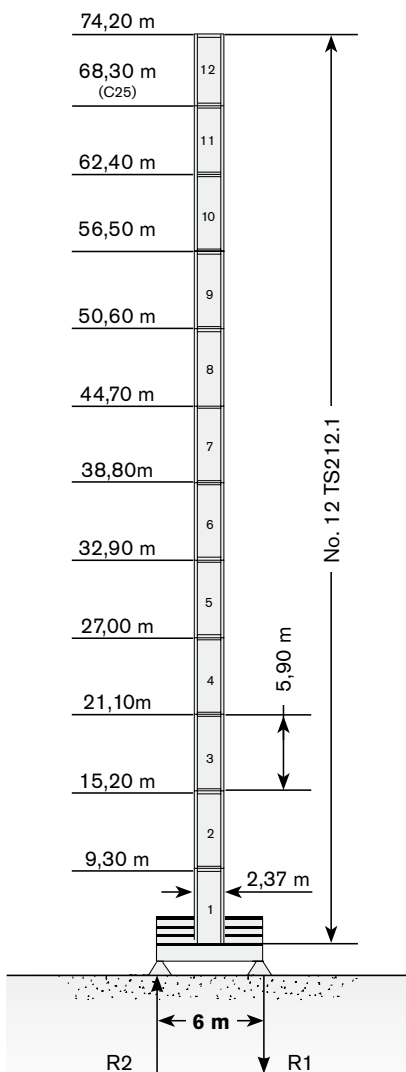
	●	◆
R1	-2115 kN	-2985 kN
R2	1526 kN	2410 kN
	925 kN	



	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	78,40	72,50
50->70 m	78,40	66,60

Tower: TS212 & Basement: F5

	●	◆
R1	-1355 kN	-1660 kN
R2	0 kN	0 kN
	1190 kN	



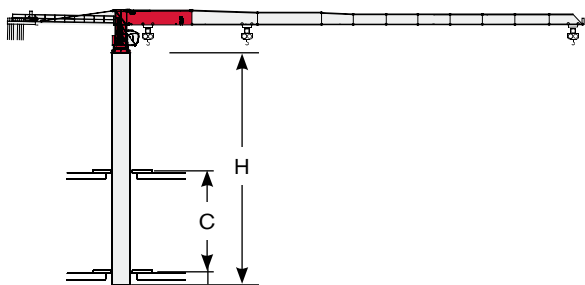
	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	74,20	68,30
50->70 m	74,20	68,30

TOWER

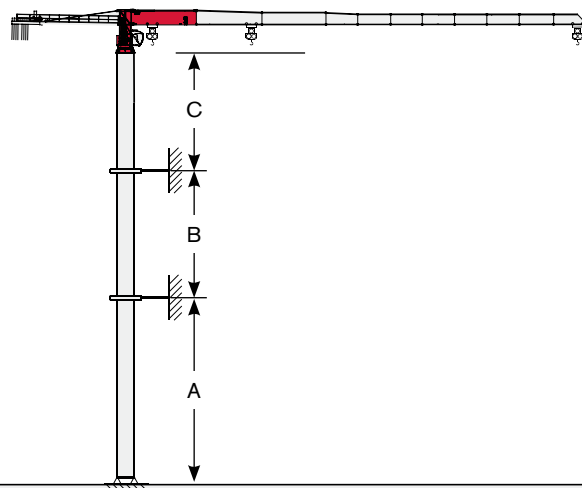
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

Other configurations · Altre Installazioni · Aufstellmöglichkeiten ·
Autres Implantations · Otras Implantaciones · Outras configurações ·
Другие конфигурации

Bottom climbing crane · Gru climbing · Kletterkran im Gebäude ·
Télescopage sur dalles · Telescopage grúa trepadora · Guindaste
automontante interno · Самоподъемный кран



Crane tied to the structure · Gru ancorata · Geankerter Kran ·
Grue ancrée · Grúa anclada · Guindaste ancorado na estrutura ·
Кран, крепящийся к сооружению



Tower: H20

jib	C min/max (m)	H min/max (m)
all	10/16 m	22.5 / 52.5

Tower: TS23 (FEM1001)

Jib	A min/max (m)	B min/max (m)	C max (m)
all	55/67	29.5/35.4	48

Tower: TS23 (FEM1005 C25 H=200m)

Jib	A min/max (m)	B min/max (m)	C max (m)
all	55/67	29.5/35.4	48

Tower: H20 (FEM 1001)

Jib	A min/max (m)	B min/max (m)	C max (m)
all	53/65	29/35	48

Tower: H20 (FEM 1005 C25 H=200m)

Jib	A min/max (m)	B min/max (m)	C max (m)
all	53/65	29/35	48

**NB: Internal and external climbing
not available on TS21.**

Different heights and tower combinations are available; please consult us · Altezze diverse e combinazioni di torre sono disponibili; consultateci ·
Andere Höhen und Turmkombinationen auf Anfrage · Différentes hauteurs et combinaisons de tour sont disponibles; nous consulter · Hay diferentes
alturas y combinaciones de torre disponibles. Consúltenos · Diferentes alturas e combinações de torres disponíveis; fale conosco · Возможны другие
сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

MECHANISMS

CTT 292-12

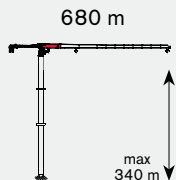
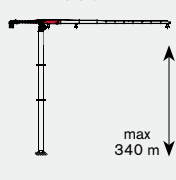
Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм

Power supply · Alimentazione · Stromversorgung · Alimentation · Suministro eléctrico · Requisitos de energia · Требования по питанию

				
	45 AFCE 60	60* → 85 kVA	400V - 50Hz / 460V - 60Hz	2000/14/CE modificata
	67 AFCE 60	66* → 105 kVA	400V - 50Hz / 460V - 60Hz	2000/14/CE modificata

*  - kVA +

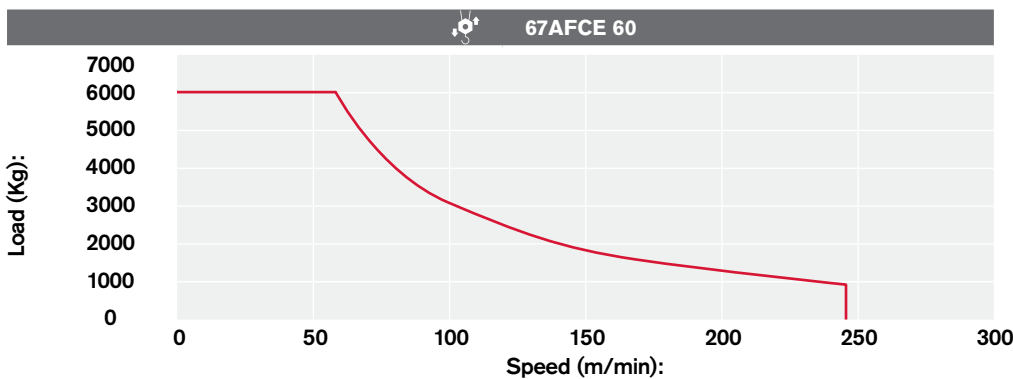
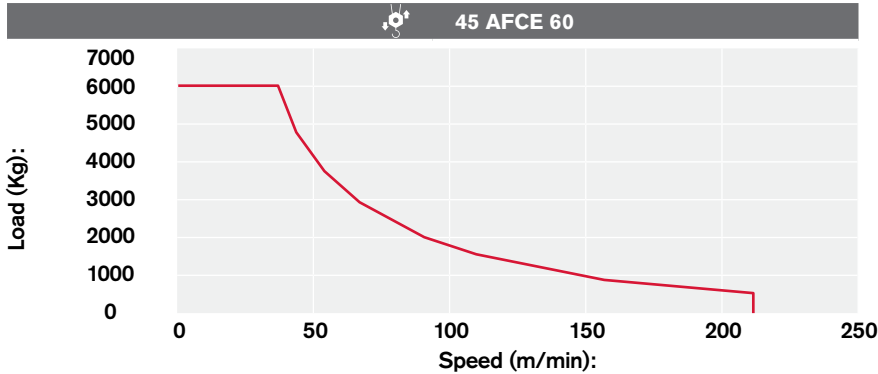
Hoisting · Sollevamento · Heben · Levage · Elevación · Elevação · Подъем

			t	m/min	kW	
	45 AFCE 60		6	0 → 38	45	 680 m max 340 m
			4	0 → 52		
			3	0 → 67		
			2	0 → 92		
			1	0 → 150		
			0,55	0 → 213		
			12	0 → 19		
			8	0 → 28		
			6	0 → 36		
			4	0 → 52		
			2	0 → 92		
			1,6	0 → 107		
	67 AFCE 60		6	0 → 56	60	 680 m max 340 m
			4	0 → 81		
			3	0 → 103		
			2	0 → 142		
			1,5	0 → 176		
			0,9	0 → 245		
			12	0 → 29		
			8	0 → 43		
			6	0 → 56		
			4	0 → 81		
			2,4	0 → 122		

MECHANISMS

Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм

Hoisting Speed · Velocità di Sollevamento · Heben Geschwindigkeit · Vitesse de Levage · Velocidad de Elevación · Velocidade de içamento · Скорость подъема



Additional Specifications · Altre movimentazioni · Weitere Leistungsdaten · Spécifications additionnelles · Otras prestaciones · Especificações adicionais · Дополнительные спецификации

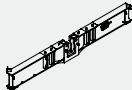
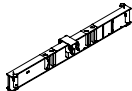
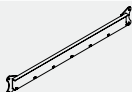
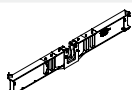
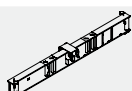
	DVF 3 8 D3	0 → 45 → 90 m/min	7,5 kW
	SVF 2 2 13	0,8 r.p.m.	2 x 12,6 kW
TS21			
	TAD 2RP 2M4	0 → 24 m/min	2 x 4 kW
	TAD 2RG 4M3	0 → 24 m/min	4 x 3 kW
TS23 - H20			
	TSR 2RG 4M8	12 → 24 m/min	4 x 80 Nm
	TSR 4RG 4M8	12 → 24 m/min	4 x 80 Nm

Tower height max.

			TS21		
			T1	T2	
IIII		TAD 2RP 2M4			
IIII		TAD 2RG 4M3			
			TS23 - H20		
			T3	T4	TTR
IIII		TSR 2RG 4M8			
IIII		TSR 4RG 4M8			

Packing list

Undercarriage

TS21	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	BEAM "A" FOR UNDERCARRIAGE C45 TS21-TS16	6,80 m	0,40 m	1,00 m	1	2820 kg
	BEAM "B" FOR UNDERCARRIAGE C45 TS21-TS16	6,80 m	0,75 m	0,80 m	1	2620 kg
	CROSSBEAMS UNDERCARRIAGE C45 TS21-TS16 (T)	4,40 m	0,12 m	0,54 m	2	230 kg
	"A" BEAM FOR UNDERCARRIAGE C60	8,90 m	0,40 m	1,10 m	1	3600 kg
	"B" BEAM FOR UNDERCARRIAGE C60	8,90 m	0,70 m	0,90 m	1	3600 kg
	CROSSBEAM FOR UNDERCARRIAGE C60 (T)	5,90 m	0,60 m	0,20 m	2	450 kg
TS23						
	"A" BEAM FOR 6x6 m TS23 UNDERCARRIAGE	8,89 m	0,85 m	1,24 m	1	4620 kg
	"B" BEAM FOR 6x6 m TS23 UNDERCARRIAGE	8,89 m	0,55 m	1,44 m	1	5010 kg
	CROSSBEAM FOR UNDERCARRIAGE 6x6 m TS23 (Travelling version)	5,41 m	0,45 m	0,18 m	2	440 kg
	"A" BEAM FOR 4.5x4.5 TS23 UNDERCARRIAGE	6,76 m	0,55 m	1,25 m	1	4620 kg
	"B" BEAM FOR 4.5x4.5 TS23 UNDERCARRIAGE	6,76 m	0,55 m	1,44 m	1	4368 kg
	CROSSBEAM FOR UNDERCARRIAGE 4.5x4.5 TS23	3,91 m	0,52 m	0,18 m	2	337 kg

TRANSPORTATION

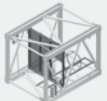
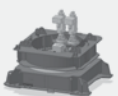
Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Packing list

Undercarriage

H20	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · · ВЬСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	6×6 m UNDERCARRIAGE LONG BEAM	8,95 m	0,50 m	1,05 m	1	2088 kg
	6×6 m UNDERCARRIAGE SHORT BEAM	4,40 m	0,50 m	1,05 m	2	1010 kg
	6×6 m UNDERCARRIAGE JOINING SLEEPER	5,50 m	0,15 m	0,48 m	2	280 kg
	6×6 m UNDERCARRIAGE JOINING SLEEPER	5,50 m	0,15 m	0,48 m	2	220 kg
	6×6 m UNDERCARRIAGE STRUT	5,10 m	0,24 m	0,30 m	4	500 kg

Tower

TS21	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LANGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · · ВИСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · BEC
	TS21 22.3 TOWER SECTION	2,10 m	2,10 m	2,98 m	1	1382 kg*
	TS21 22.6 TOWER SECTION	2,10 m	2,10 m	5,93 m	1	2550 kg*
	TS21 22.12 TOWER SECTION	2,07 m	2,10 m	11,80 m	1	4825 kg
	TS21 22.6 C1 TOWER SECTION	2,10 m	2,10 m	5,93 m	1	2800 kg*
	TS21 22.6 C2 TOWER SECTION	2,10 m	2,10 m	5,93 m	1	2611 kg*
	TS21 22.6 T TOWER SECTION	2,10 m	2,10 m	5,93 m	1	3300 kg*
	SLEWING UNIT TS21	2.30 m	2.30 m	2.10 m	1	7170 kg
TS23						
	TS23 24.3 TOWER SECTION	2,95 m	2,33 m	2,25 m	1	2150 kg
	TS23 24.6 TOWER SECTION	5,90 m	2,33 m	2,25 m	1	3700 kg
	SLEWING UNIT TS23	3,00 m	2,30 m	2,20 m	1	7850 kg

* including ladders, platforms, assembly equipment and strut mounting brackets

TRANSPORTATION

Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Packing list

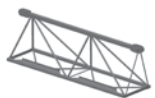
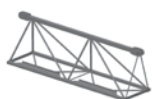
Tower

H20	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · BEC
	STRUT MOUNTING TOWER ELEMENT H20 18.8TA FOR 6×6 m UNDERCARRIAGE	7,50 m	1,95 m	1,95 m	1	6660 kg*
	H20 18.10 B TOWER ELEMENT	10,00 m	2,00 m	1,95 m	1	7000 kg*
	H20 18.4 S TOWER ELEMENT	3,75 m	2,00 m	1,95 m	1	2955 kg*
	SLEWING UNIT H20	2,30 m	2,30 m	2,50 m	1	7530 kg
TS212						
	TOWER MAST SECTION TS212	5,94 m	2,37 m	2,44 m	1	4220 kg
	SLEWING UNIT TS212	3,00 m	2,30 m	2,20 m	1	7850 kg

Cab

CTT 292-12	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · BEC
	SLEWING RESISTANCES BOX PLATFORM	2.2 m	0.7 m	1.8 m	1	190 kg
	CAB SECTION	2,5 m	1,7 m	5,4 m	1	3970 kg
	CAB UNIT PLATFORM	4,80 m	2,02 m	2,50 m	1	1900 kg

Upper Part

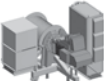
CTT 292-12	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	JIB SECTION-27 TT15 24.10 (trolley winch and trolley electrical cabinet included)	10,40 m	1,70 m	2,50 m	1	4700 kg
	JIB SECTION-28 TT15 23.10	10,50 m	1,50 m	2,40 m	1	2570 kg
	JIB SECTION-29 TT15 23.5	5,30 m	1,50 m	1,60 m	1	1077 kg
	JIB SECTION-30 TT15 23.5	5.30 m	1.50 m	2.30 m		958 kg
	JIB SECTION-31 TT15 20.5	5.30 m	1.50 m	2.00 m		890 kg
	JIB SECTION-04 TT15 15.05	5,30 m	1,50 m	2,00 m	1	820 kg
	JIB SECTION-05 TT15 15.05	5,30 m	1,50 m	1,70 m	1	764 kg
	JIB SECTION-06 TT15 15.05	5,20 m	1,50 m	1,70 m	1	596 kg
	JIB SECTION-07 TT15 15.05	5,20 m	1,50 m	1,70 m	1	466 kg
	JIB SECTION-08 TT15 15.05	5,20 m	1,50 m	1,70 m	1	380 kg
	JIB SECTION-09 TT15 15.05	5,10 m	1,50 m	1,60 m	1	335 kg
	JIB SECTION-10 TT15 15.05	5,10 m	1,50 m	1,60 m	1	292 kg

TRANSPORTATION

Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Packing list

Upper Part

CTT 292-12	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRIÇÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ALTURA · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	JIB POINT TT15 12 t	1,70 m	0,90 m	1,60 m	1	185 kg
	TROLLEY TT15 10-12 t	2,20 m	1,80 m	1,20 m	1	500 kg
	TT15 HOOK BLOCK	1,20 m	0,50 m	2,00 m	1	min 400 kg max 600 kg
	COUNTERJIB 1E	10.80 m	1.60 m	1.0 m	1	3650 kg
	COUNTERJIB 2E	6.0 m	1.7 m	1.0 m	1	2580 kg
	WINCH 67 AFCE 60 (hoisting rope included)	2.80 m	2.00 m	1.90 m	1	3160 kg (with secondary brake) 2800 kg (without secondary brake)
	WINCH 45 AFCE 60 (hoisting rope included)	2.73 m	2.14 m	1.75 m	1	2781 kg

NOTES

CTT 292-12

Appunti · Notizen · Note · Apunte · Notas · Заметки

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

TEREX TOWER CRANES

Gru Comedil Srl

Via delle Innovazioni, 17
33074 Fontanafredda (PN)
Italy
Ph: +39 0434 989111
Email: mktg.cranes@terex.com

May 2023. Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the corresponding Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act responsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries. All rights are reserved. Terex, the Terex Crown design and Works For You are trademarks of Terex Corporation or its subsidiaries.

Maggio 2023. Specifiche e prezzi dei prodotti sono soggetti a modifica senza preavviso o altro obbligo. Le fotografie e i disegni in questo documento hanno esclusivamente scopo illustrativo. Consulta il Manuale dell'operatore pertinente per trovare istruzioni per l'utilizzo corretto di questo macchinario. La mancata osservanza delle istruzioni contenute nel relativo Manuale dell'operatore durante l'uso del macchinario e altri comportamenti irresponsabili possono provocare gravi lesioni, anche mortali. L'unica garanzia applicabile ai nostri macchinari è la garanzia scritta standard applicabile al particolare prodotto e alla particolare vendita e Terex è esonerata dal fornire qualsiasi altra garanzia, esplicita o implicita. I prodotti e servizi elencati possono essere dei marchi di fabbrica, marchi di servizio o nomi commerciali di Terex Corporation, e/o delle rispettive società affiliate negli Stati Uniti d'America e in molte altre nazioni. Tutti i diritti riservati. Terex, il marchio Terex Crown e Works for You sono marchi di proprietà di Terex Corporation o delle sue società affiliate.

Mai 2023. Irrtum und Änderungen der Produktspezifikationen vorbehalten. Die in diesem Dokument enthaltenen Fotos und/oder Zeichnungen dienen rein anschaulichen Zwecken. Für den sachgemäßen Gebrauch der Maschinen ist das entsprechende Bedienerhandbuch heranzuziehen. Unsachgemäßer Umgang mit bzw. unsachgemäßer Einsatz unserer Maschinen kann zu schweren gesundheitlichen Schäden bis hin zum Tod führen. Für unsere Produkte wird ausschließlich die entsprechende, schriftlich niedergelegte Standardgarantie gewährt. Terex leistet keinerlei darüber hinausgehende Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend. Die genannten Produkte und Dienstleistungen sind in den USA und anderen Ländern ggf. Marken, Dienstleistungsmarken oder Handelsnamen der Terex Corporation und/oder ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten. Terex, das Terex Kronenlogo und Works For You sind Marken in Eigentum der Terex Corporation bzw. ihrer Tochtergesellschaften.

Mai 2023. Les caractéristiques et prix des produits peuvent faire l'objet de modifications sans notification préalable. Les photographies ou dessins présentés dans ce document servent uniquement à des fins d'illustration. Pour connaître les instructions relatives à l'utilisation correcte de cet équipement, veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur correspondant. Le non-respect du manuel d'utilisateur correspondant lors de l'utilisation de notre équipement ou des actes irresponsables risquent de provoquer de graves blessures, voire un décès. La seule garantie applicable à nos équipements est la garantie écrite standard applicable au produit et à la vente spécifiques. Terex ne délivre aucune autre garantie, expresse ou implicite. Les produits et les services mentionnés peuvent être des marques, des marques de service ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous droits réservés. Terex, le design Terex Crown et Works For You sont des marques déposées de Terex Corporation ou de ses filiales.

Mayo 2023. Las especificaciones y los precios de los productos están sujetos a cambios sin necesidad de previo aviso ni ninguna otra obligación. Las fotografías y/o dibujos de este documento tienen un fin meramente ilustrativo. Consulte el correspondiente manual de instrucciones del operario para obtener más información sobre el uso correcto de esta maquinaria. No respetar el manual del operario al utilizar la maquinaria o actuar de forma irresponsable puede provocar lesiones graves e incluso mortales. La única garantía aplicable a nuestra maquinaria es la garantía escrita estándar de cada producto y venta. Terex no amplía dicha garantía de forma expresa ni implícita. Los productos y servicios mencionados pueden ser marcas comerciales, marcas de servicio o nombres de marca de Terex Corporation o de alguna de sus filiales en Estados Unidos y otros países. Todos los derechos reservados. Terex, el diseño de la corona Terex y Works For You son marcas registradas de Terex Corporation o de sus filiales.

Maio 2023. Especificações e preços dos produtos sujeitos a alteração sem aviso prévio ou obrigações. As fotografias e/ou desenhos neste documento são apenas para fins ilustrativos. Consulte o respectivo Manual do Operador para instruções sobre o uso correto deste equipamento. Deixar de acompanhar o respectivo Manual do Operador ao usar o nosso equipamento ou, por qualquer outra forma, deixar de agir de maneira responsável pode resultar em lesões corporais graves ou a morte. A única garantia aplicável ao nosso equipamento é a garantia padrão por escrito correspondente ao produto específico vendido. A Terex não dá outras garantias, expressas ou implícitas. Os produtos e serviços listados podem ser marcas comerciais, marcas de serviço ou nomes-fantasia da Terex Corporation e/ou suas subsidiárias nos EUA e em outros países. Todos os direitos reservados. Terex, o desenho da Coroa Terex e a expressão Works For You são marcas comerciais da Terex Corporation ou suas subsidiárias.

Май 2023 г. года Технические характеристики и цены могут изменяться без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств для производителя. Фотографии и (или) чертежи в настоящем документе служат только в качестве иллюстраций. Инструкции по надлежащей эксплуатации данного оборудования см. в соответствующем руководстве для оператора. Невыполнение указаний соответствующих руководств для оператора при эксплуатации оборудования или другие безответственные действия могут повлечь серьезные травмы или смерть. Единственной гарантией, действующей в отношении нашего оборудования, является стандартная форма письменной гарантии на данный тип оборудования и на условия его продажи. Терех не дает никаких других гарантий: ни ясно выраженных, ни подразумеваемых. Перечисленные продукты и услуги могут быть торговыми марками, знаками обслуживания или торговыми наименованиями Terex Corporation и / или ее дочерних компаний в США и других странах. Все права защищены. Терех, изображение короны Терех и Works for You являются торговыми марками, принадлежащими корпорации Терех или ее дочерним компаниям.



www.terex.com/tower-cranes

Brochure Reference: TC-DS-M-E/IG/F/S/P/R-CTT292-12-05/23



WORKS FOR YOU.™