

FLAT TOP TOWER CRANE

Specifications:

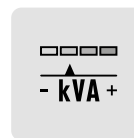
- ▶ Max jib length: 75,00 m
- ▶ Capacity at max length: 3,52 t
- ▶ Max capacity: 16,00 t



T-Zone



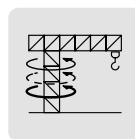
Power Plus



Power Match



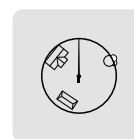
Easy Setup



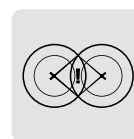
T-Torque



T-Link



Zoning



Anticollision

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 · EN 14439 - C25 · EN14439 - C25 · EN 14439 - C25 · EN 14439 - C25 · EN 14439 - C25 · EN14439 - C25

CONTENTS

СТТ 392-16

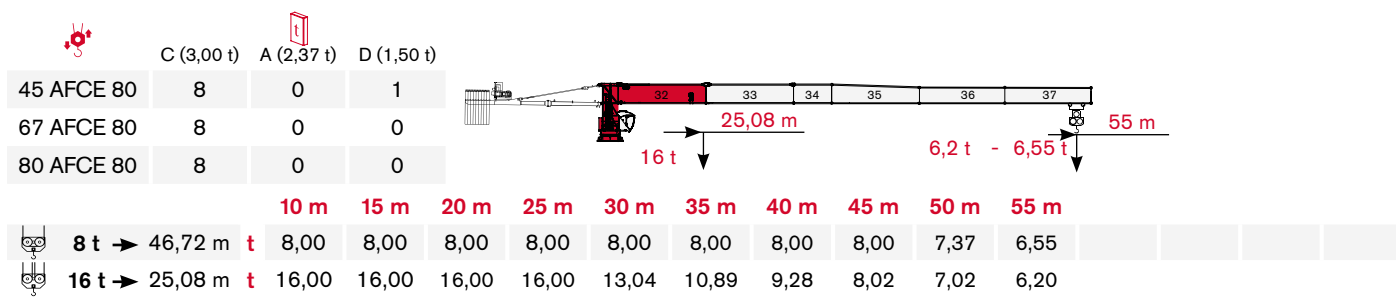
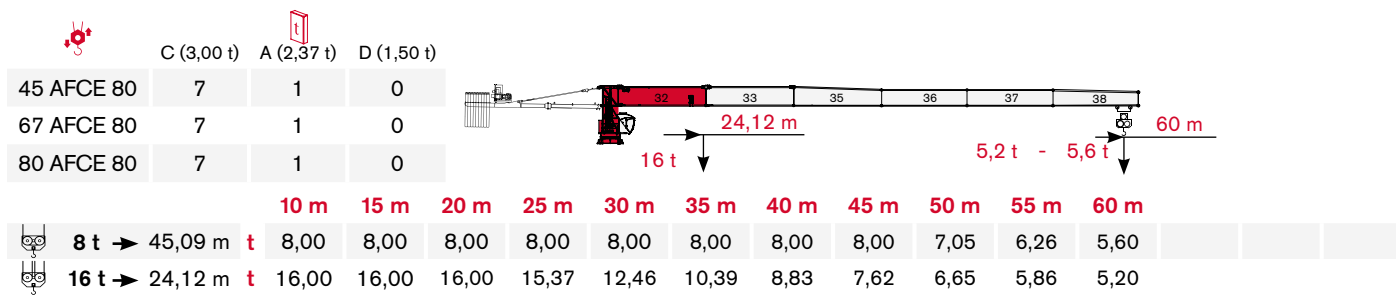
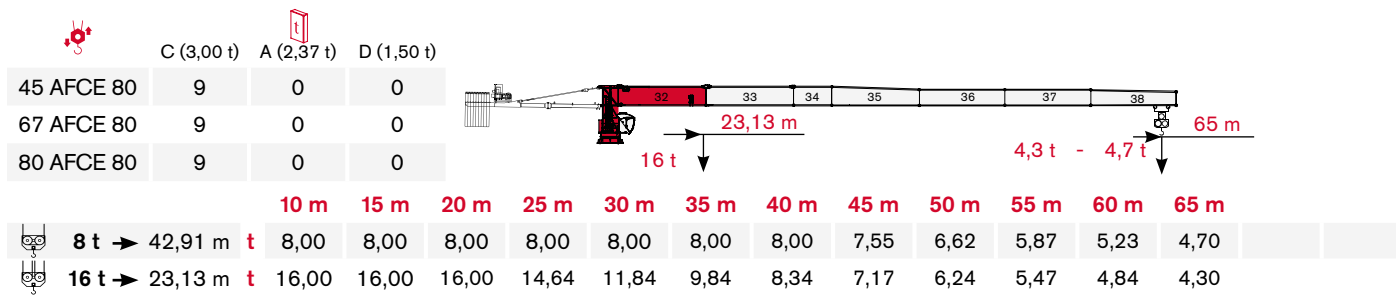
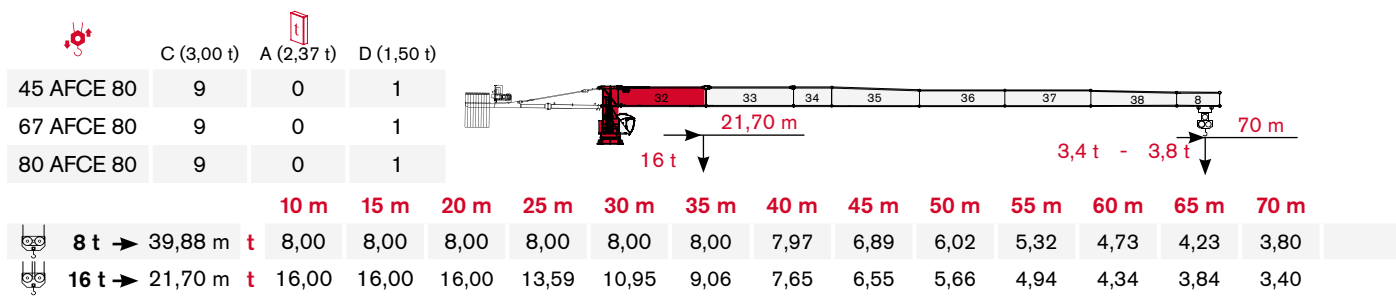
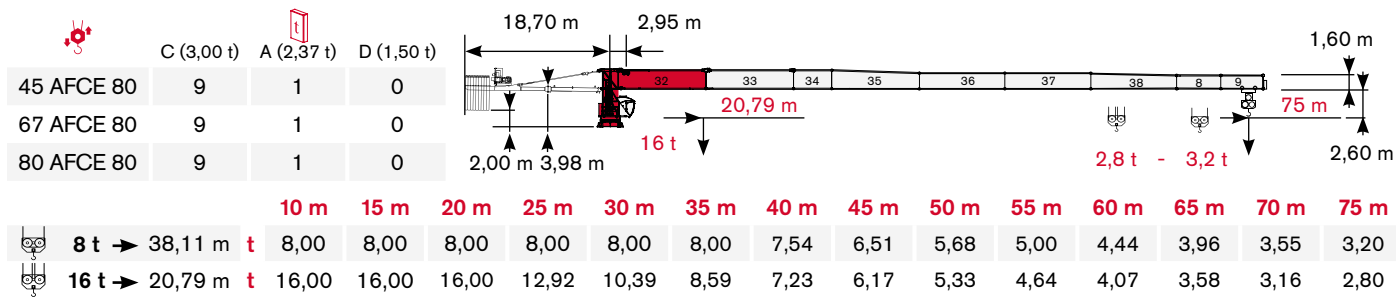
Indice · Inhalt · Contenu · Contenido · Sumário · Содержание

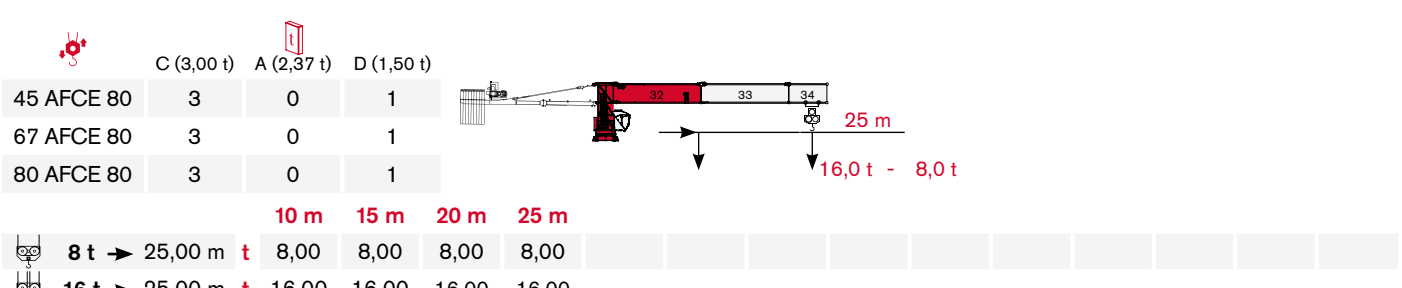
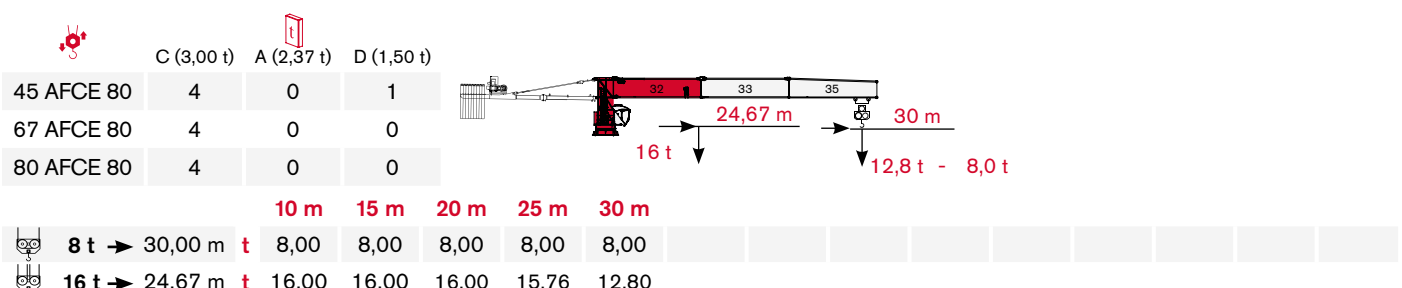
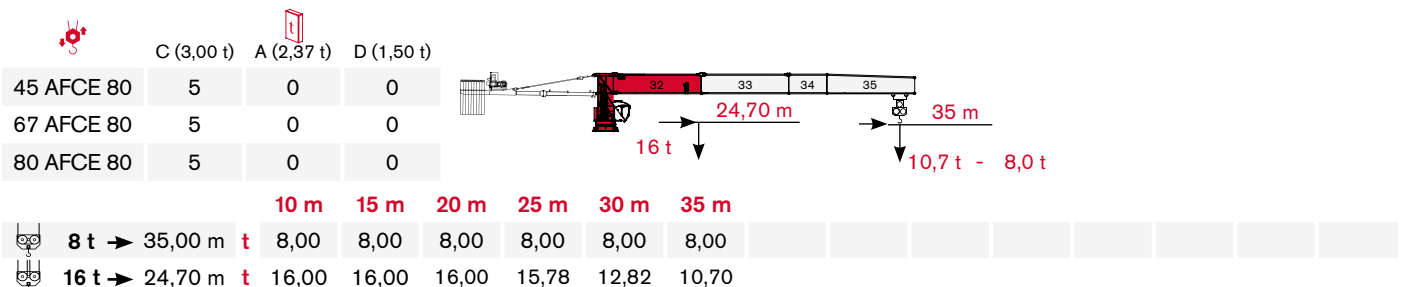
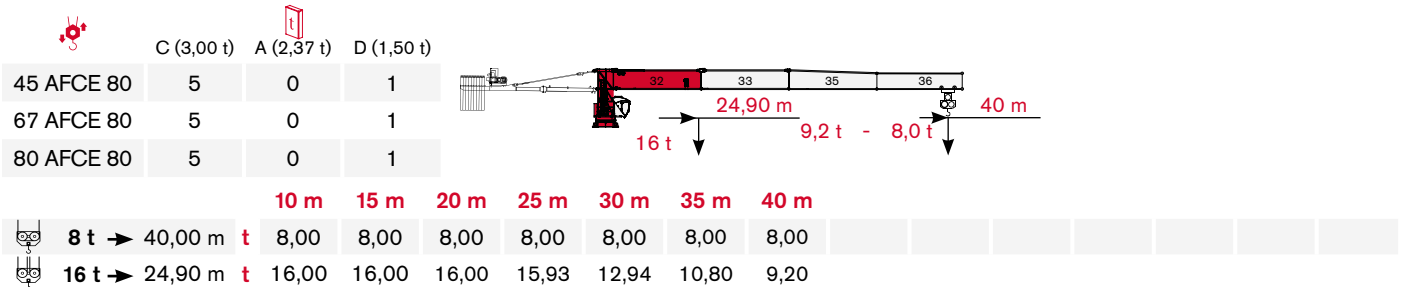
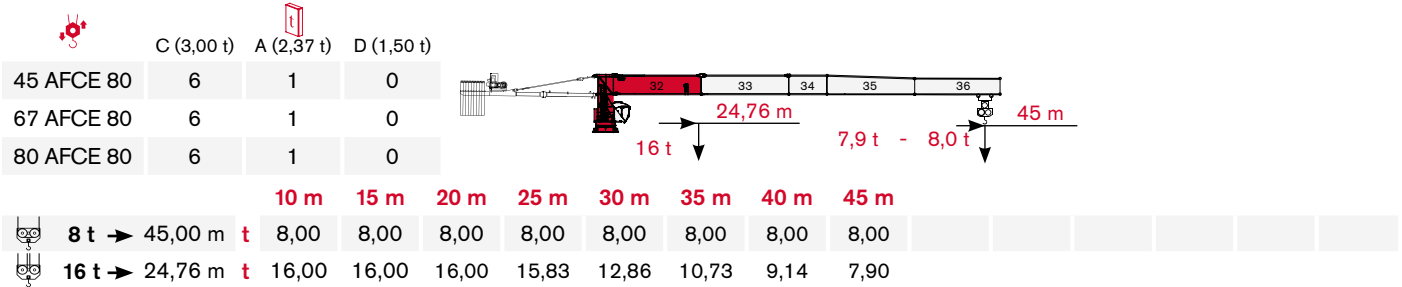
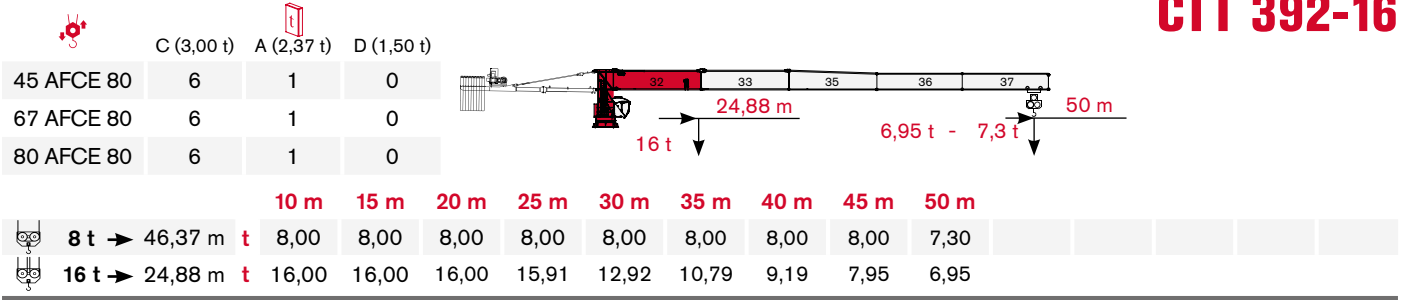
Page · Pagina · Seite · Page · Página · Página · Страница:

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	19
Transportation · Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка	22

LOAD DIAGRAM

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

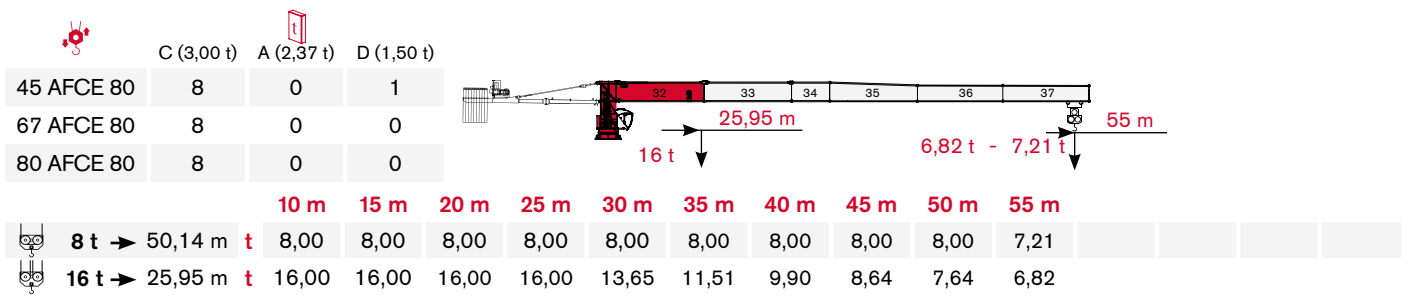
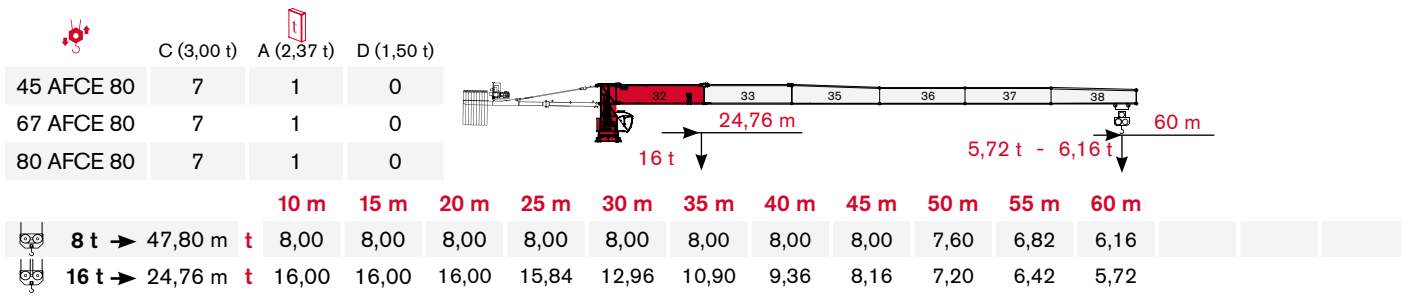
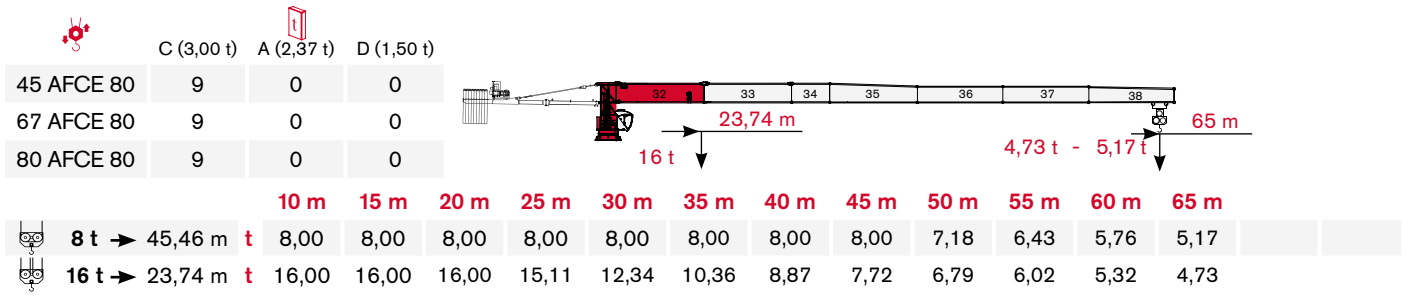
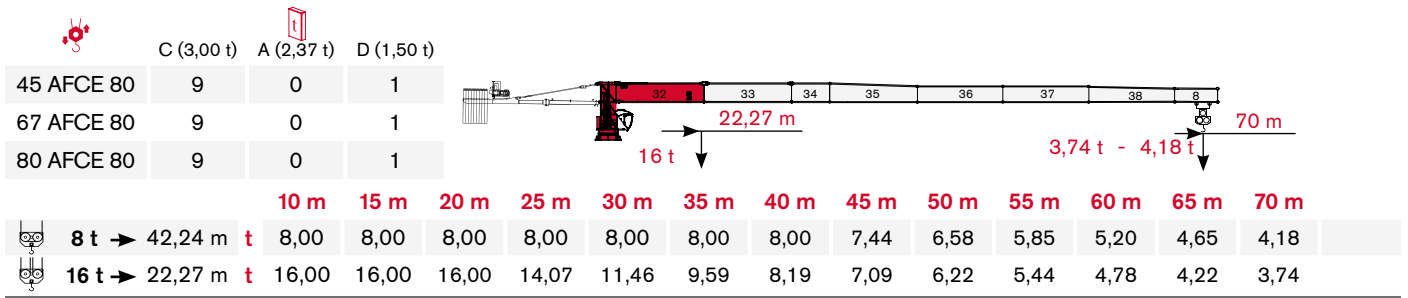
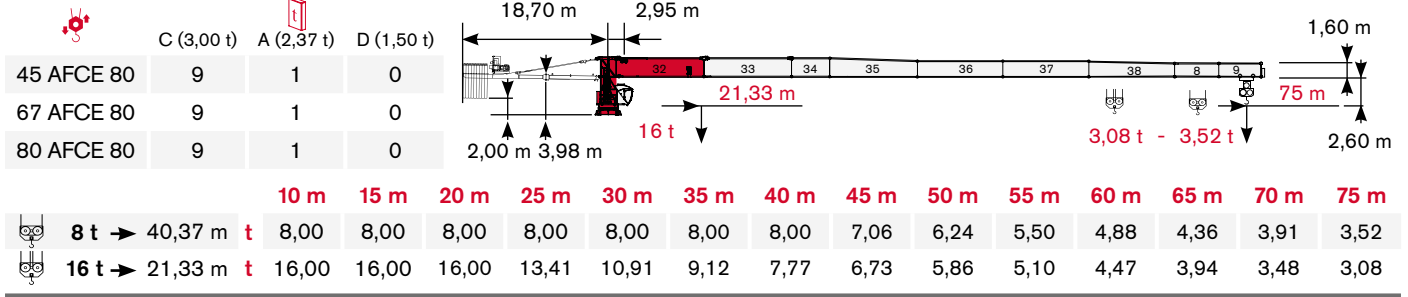


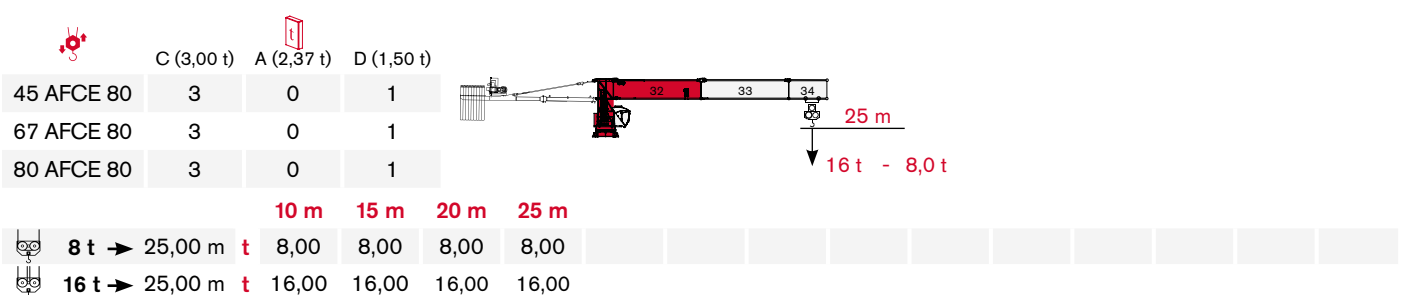
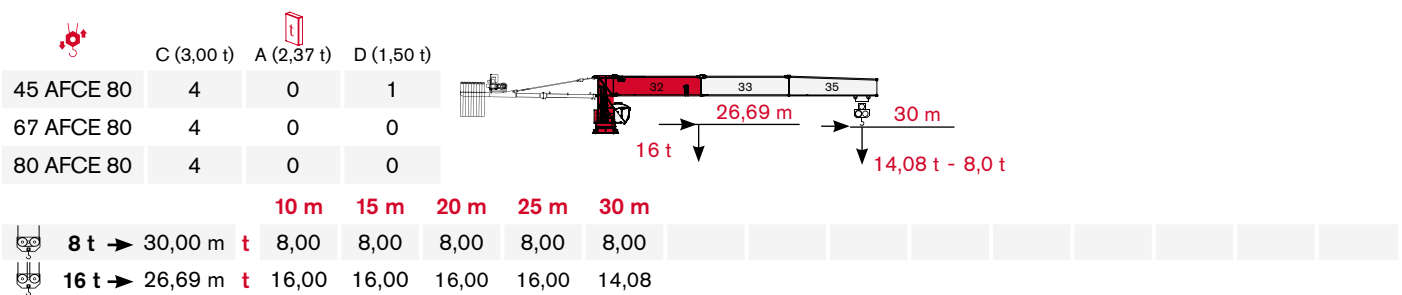
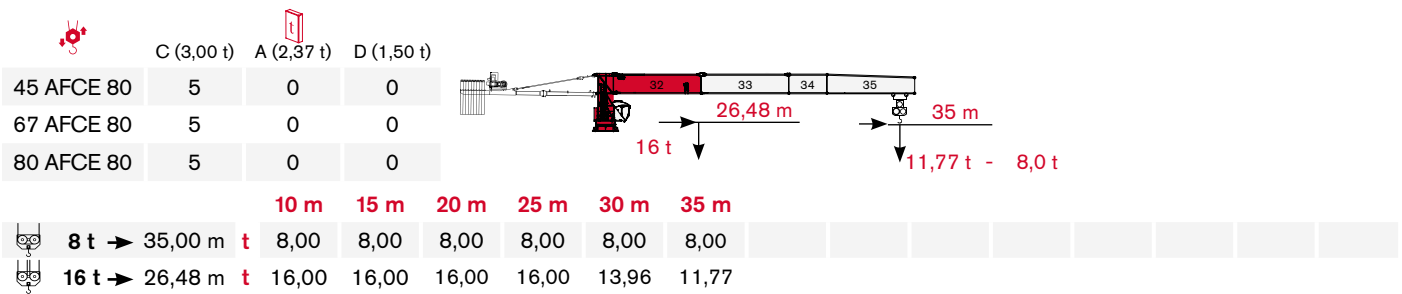
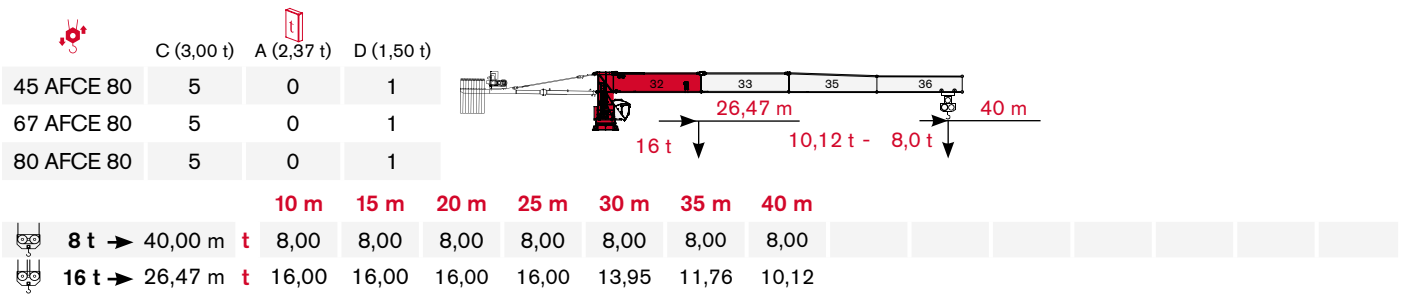
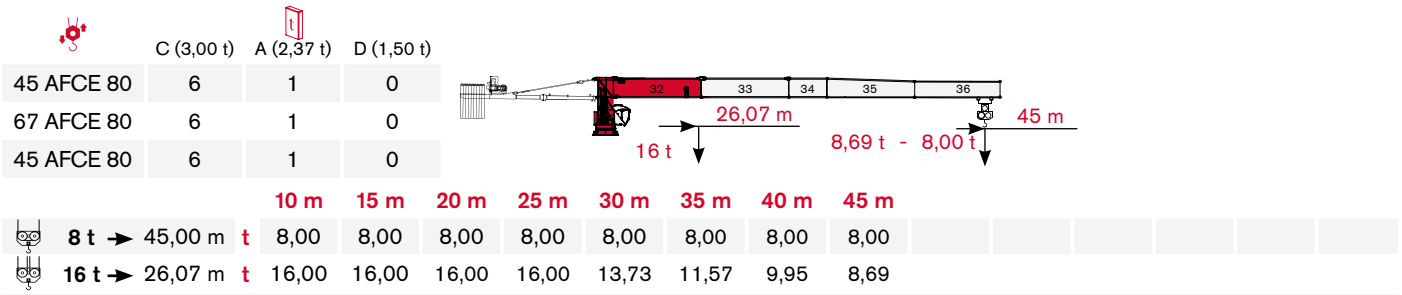
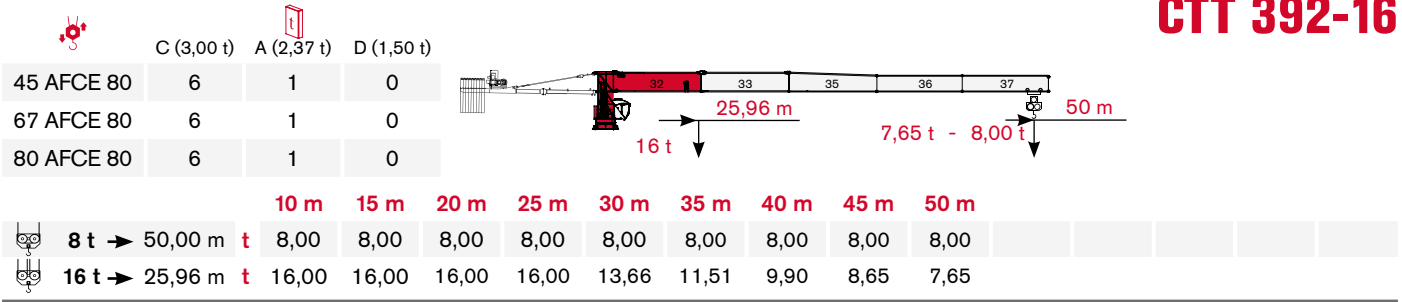


LOAD DIAGRAM

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

TEREX POWER PLUS






TOWER

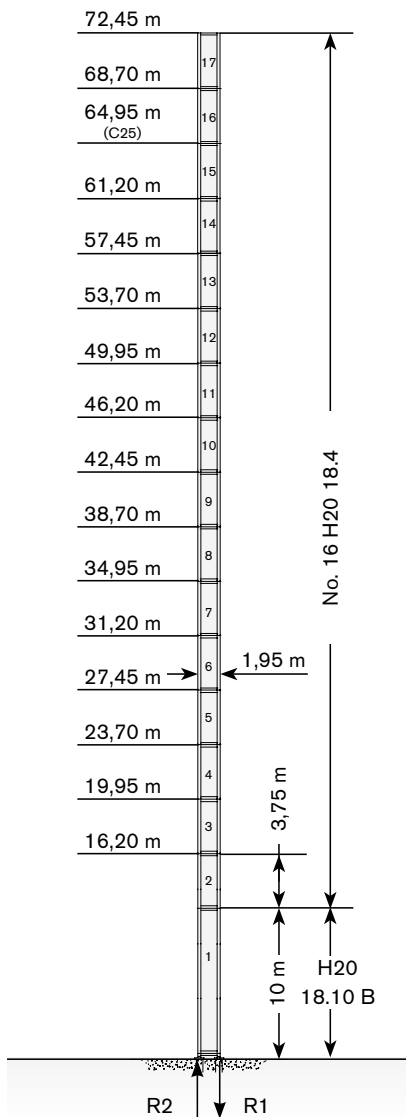
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

H20


Configuration RTL: FA

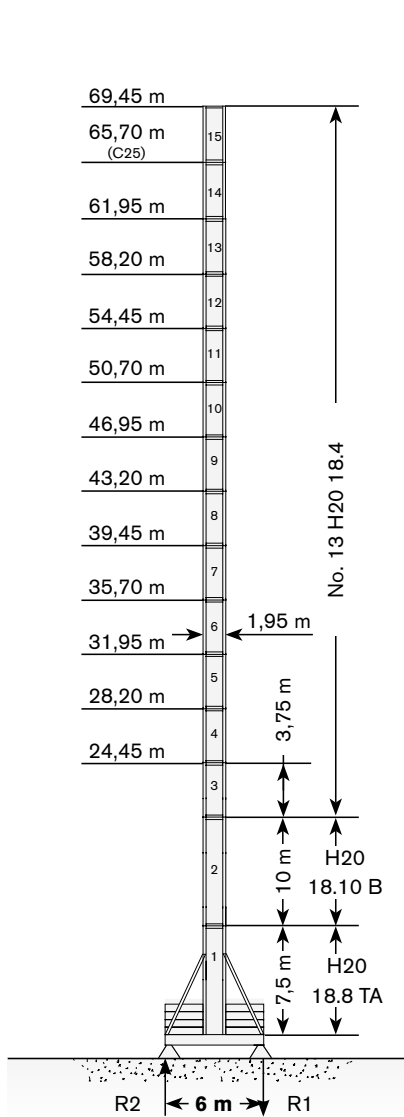
	●	◆
R1	-2925 kN	-3105 kN
R2	2195 kN	2495 kN
	1025 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	72,45	64,95
55->75 m	68,70	64,95


Configuration FTR:CP60

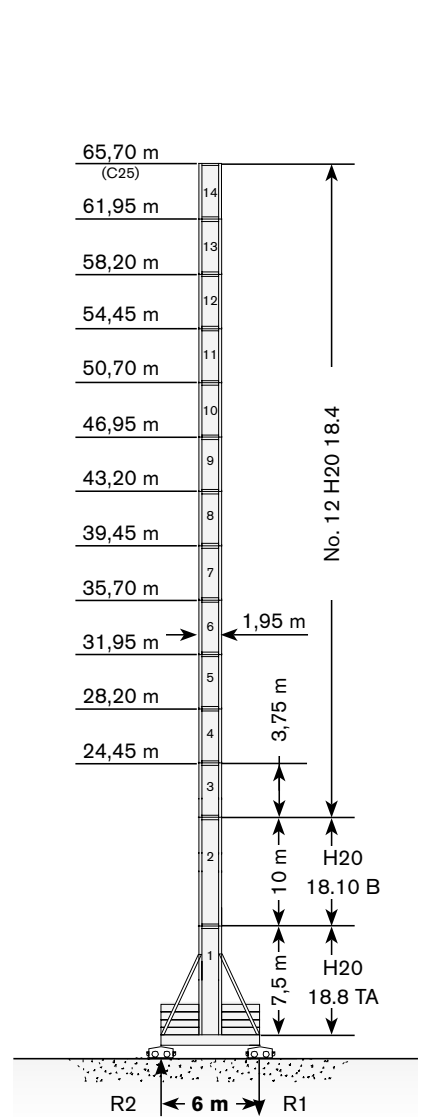
	●	◆
R1	-1535 kN	-1705 kN
R2	-35 kN	0 kN
	1095 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	69,45	65,70
55->75 m	69,45	65,70

Configuration TTR:CP60

	●	◆
R1	-1630 kN	-1575 kN
R2	0 kN	0 kN
	1035 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	65,70	65,70
55->75 m	61,95	61,95

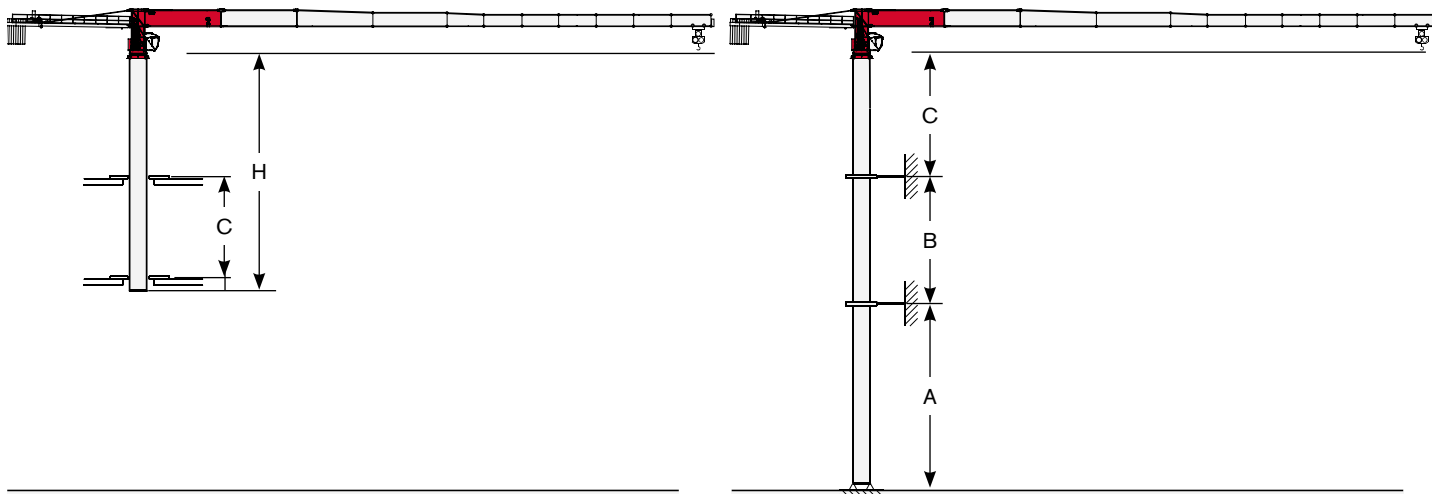
Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Alt. máx. sob o gancho · Макс высота крюка

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

	min	max
C	10 m	16 m
H	22,5 m	37,5 m

Tower: H20 (FEM 1001)

	min	max
A	48 m	60 m
B	26 m	30 m
C	38 m	

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

	min	max
A	41 m	53 m
B	26 m	30 m
C	38 m	



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


TOWER

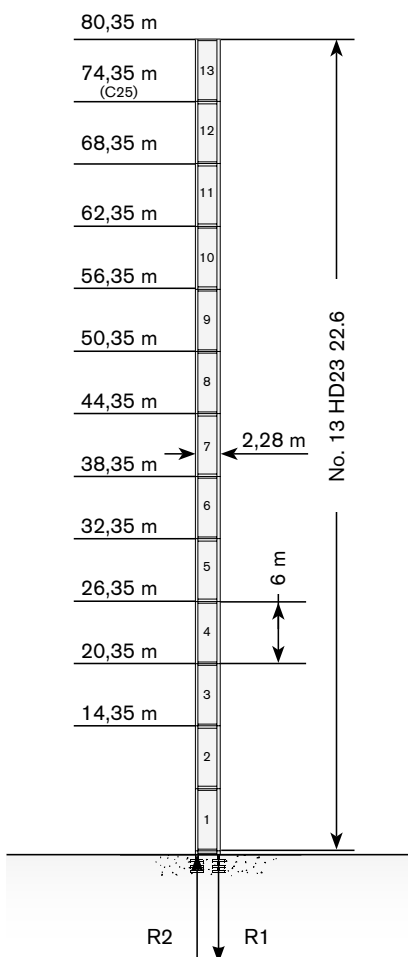
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

HD23


Configuration R1:FA

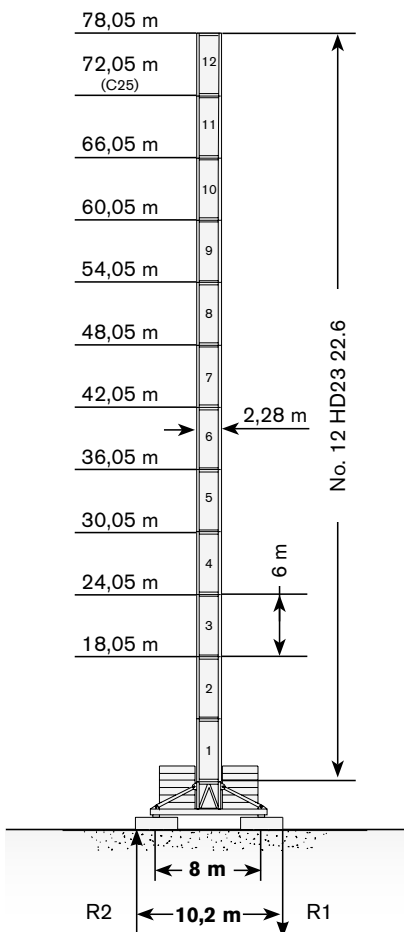
	●	◆
R1	-2775 kN	-3880 kN
R2	1970 kN	3195 kN
	1135 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	80,35	74,35
55->75 m	80,35	74,35


Configuration FP1:CP80 HD23 22

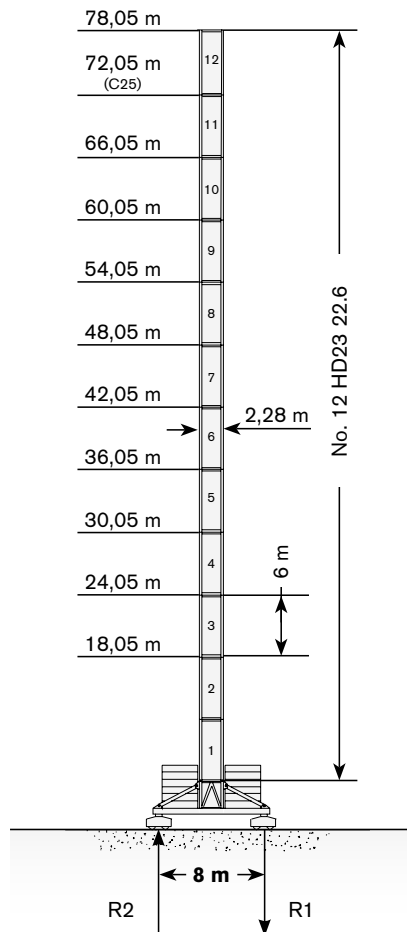
	●	◆
R1	-1335 kN	-1655 kN
R2	-155 kN	0 kN
	1400 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	78,05	72,05
55->75 m	78,05	72,05

Configuration T1: CP80 HD23 22

	●	◆
R1	-1450 kN	-1655 kN
R2	0 kN	0 kN
	1310 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	78,05	72,05
55->75 m	78,05	72,05

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

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. Consultémos · Diferentes alturas e combinações de torres disponíveis; fale conosco · Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами



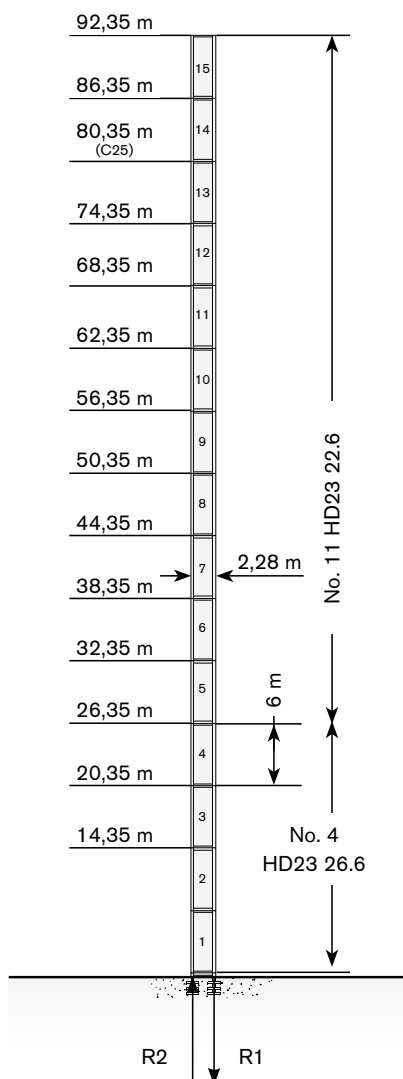
TEREX



HD23


Configuration R2: FA

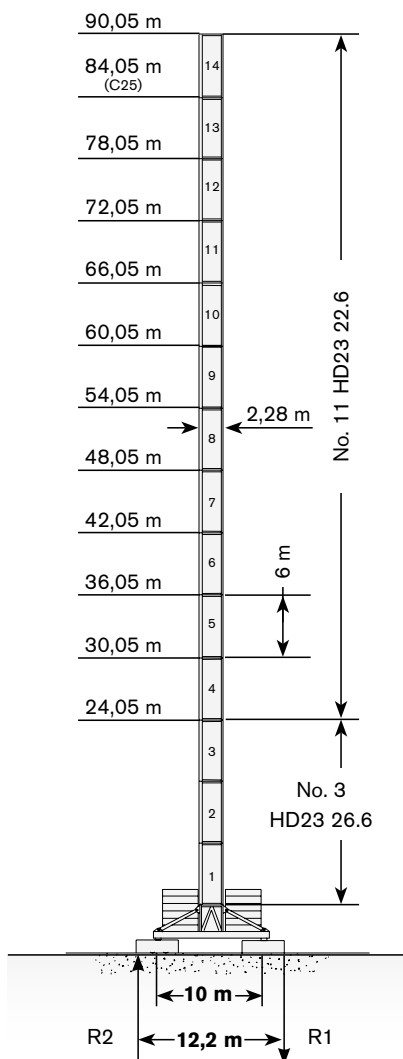
	●	◆
R1	-3160 kN	-5040 kN
R2	2275 kN	4250 kN
	1290 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	92,35	80,35
55->75 m	92,35	80,35


Configuration FP2: CP100 HD23 26&22

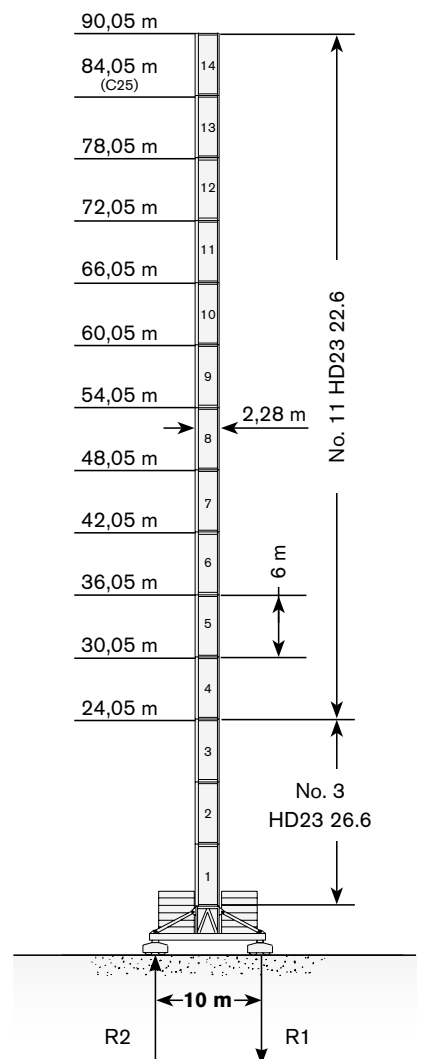
	●	◆
R1	-1345 kN	-1935 kN
R2	-240 kN	0 kN
	1570 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	90,05	84,05
55->75 m	90,05	84,05

Configuration T2: CP100 HD23 26&22

	●	◆
R1	-1490 kN	-1935 kN
R2	-130 kN	0 kN
	1570 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	90,05	84,05
55->75 m	90,05	84,05

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

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

TOWER

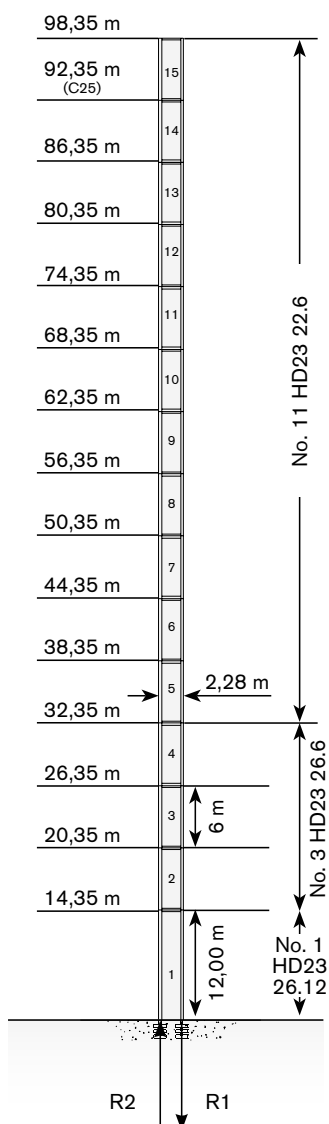
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

HD23

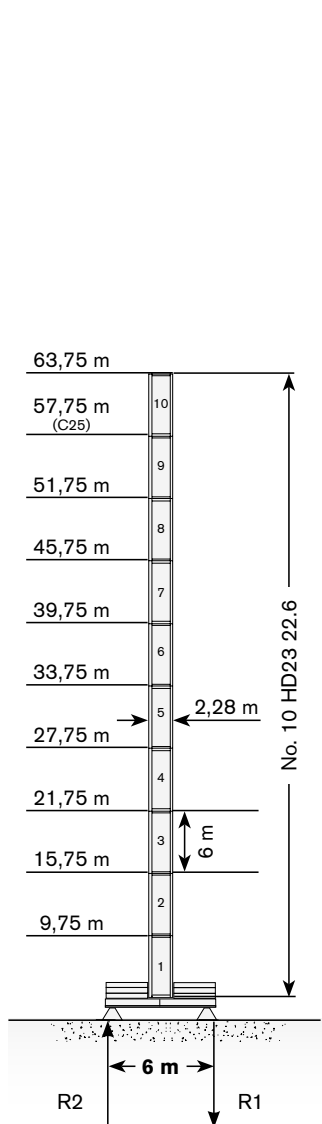
Configuration R3: FA

R1	-3360 kN	-6250 kN
R2	2430 kN	5450 kN
	1375 kN	



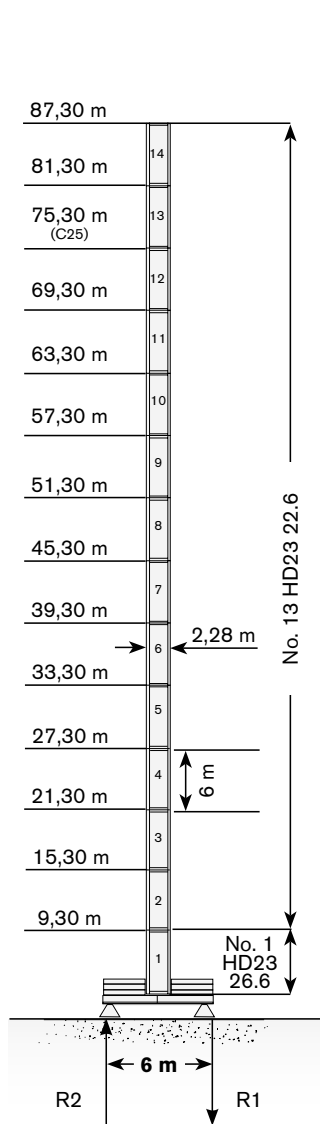
Configuration F3:
C60 HD23 22

R1	-1360 kN	-1620 kN
R2	-105 kN	0 kN
	1115 kN	



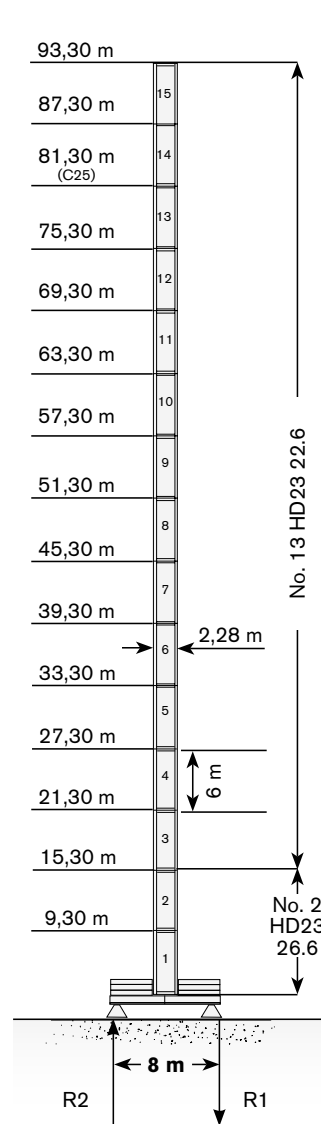
Configuration F4:
CM60 HD23 26&22

R1	-2065 kN	-2845 kN
R2	0 kN	0 kN
	1410 kN	



Configuration F5:
CM80 HD23 26&22

R1	-1735 kN	-2340 kN
R2	-240 kN	0 kN
	1485 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

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. Consultémos · Diferentes alturas e combinações de torres disponíveis; fale conosco · Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами



TOWER

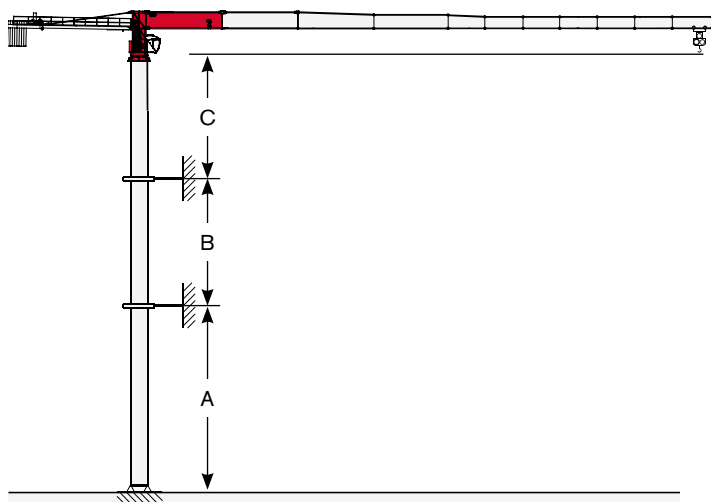
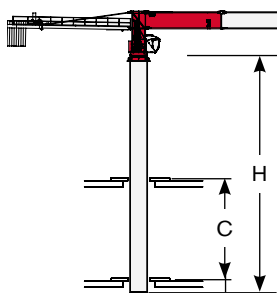
CTT 392-16

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: HD23

	min	max
C	10 m	16 m
H	36 m	60 m

Tower: HD23 (FEM 1001)

	min	max
A	54 m	66 m
B	24 m	42 m
C	42 m	

Tower: HD23 (FEM 1005 C25 H=200 m)

	min	max
A	48 m	60 m
B	24 m	42 m
C	42 m	



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. Consultémos · Diferentes alturas e combinações de torres disponíveis; fale conosco · Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

TOWER

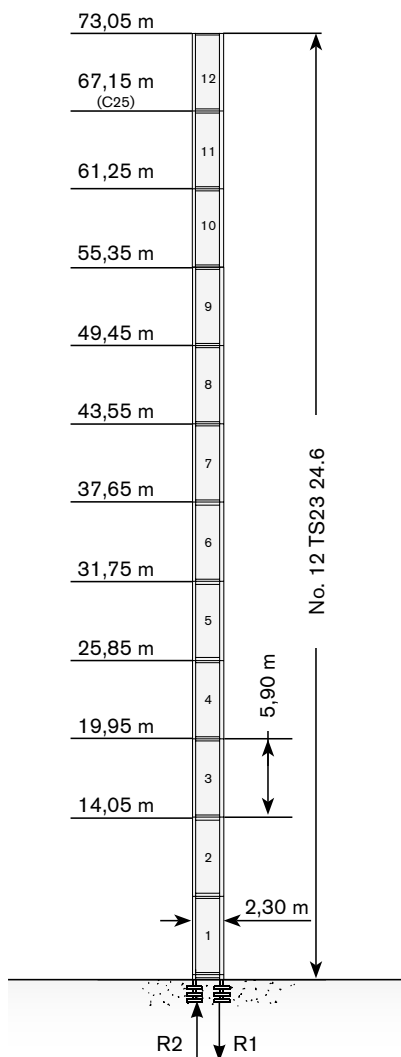
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

TS23

Configuration R4: FA

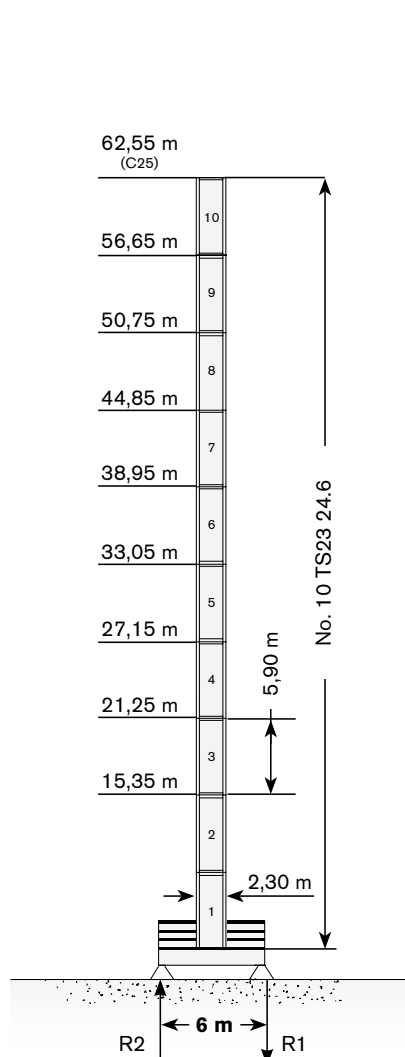
	●	◊
R1	-2485 kN	-2655 kN
R2	1795 kN	2050 kN
	920 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	73,05	67,15
55->75 m	73,05	67,15


Configuration F6: C60

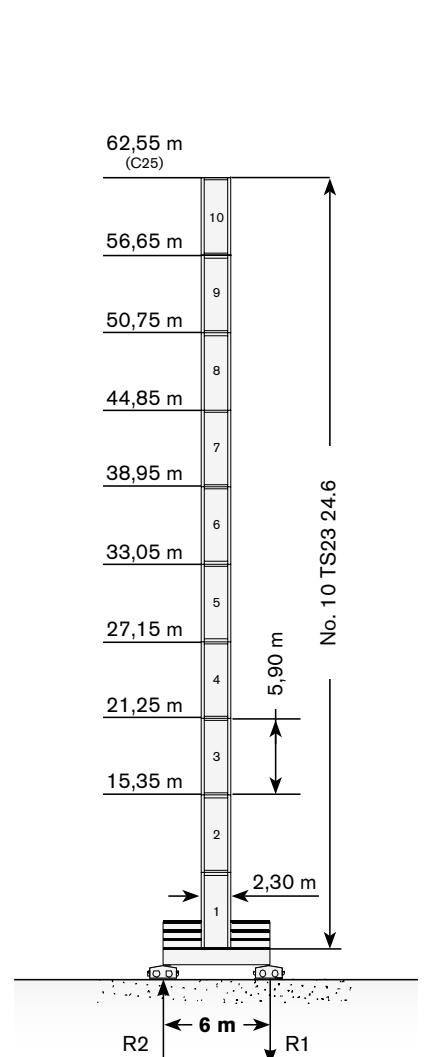
	●	◊
R1	-1280 kN	-1435 kN
R2	-45 kN	0 kN
	950 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	62,55	62,55
55->75 m	62,55	62,55

Configuration T6: C60

	●	◊
R1	-1495 kN	-1435 kN
R2	0 kN	0 kN
	950 kN	




Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	62,55	62,55
55->75 m	62,55	62,55

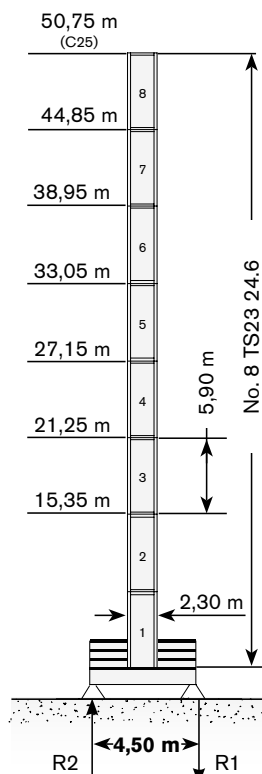
Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Alt. máx. sob o gancho · Макс высота крюка

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

TS23


Configuration F7: C45

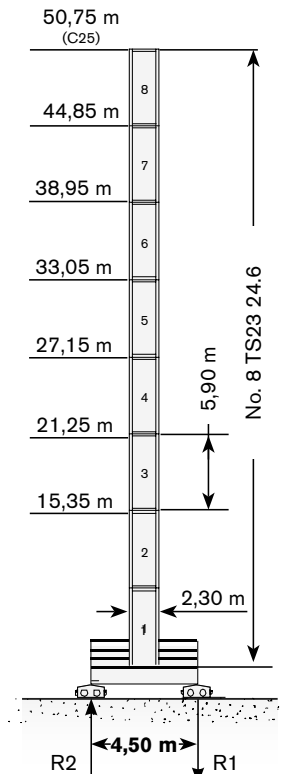
	●	◊
R1	-1400 kN	-1480 kN
R2	0 kN	0 kN
	870 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	44,85	44,85
55->75 m	50,75	50,75

Configuration T7: C45

	●	◊
R1	-1660 kN	-1480 kN
R2	0 kN	0 kN
	870 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->50 m	44,85	44,85
55->75 m	50,75	50,75

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

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

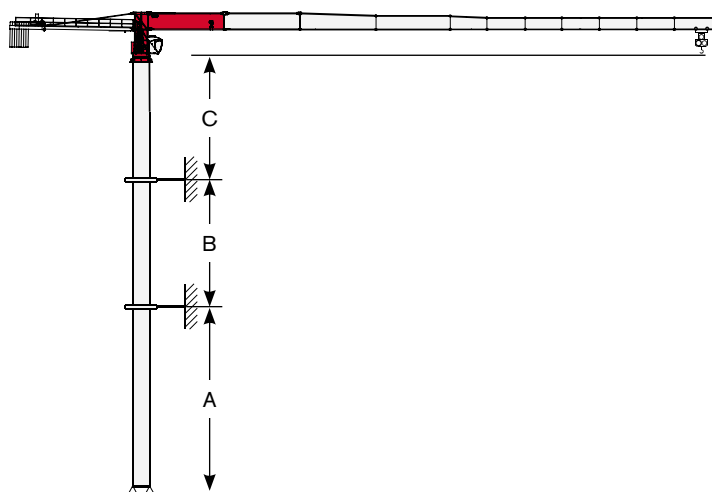
TOWER

Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

Internal climbing not available on TS23

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



Tower: TS23 (FEM 1001)

	min	max
A	47 m	59 m
B	23,6 m	29,5 m
C	33 m	

Tower: TS23 (FEM 1005 C25 H=200 m)

	min	max
A	41 m	53 m
B	23,6 m	29,5 m
C	33 m	



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. Consultémos · Diferentes alturas e combinações de torres disponíveis; fale conosco · Возможны другие сочетания высоты и конфигурации башни; проконсультируйтесь с нами

TOWER


CTT 392-16

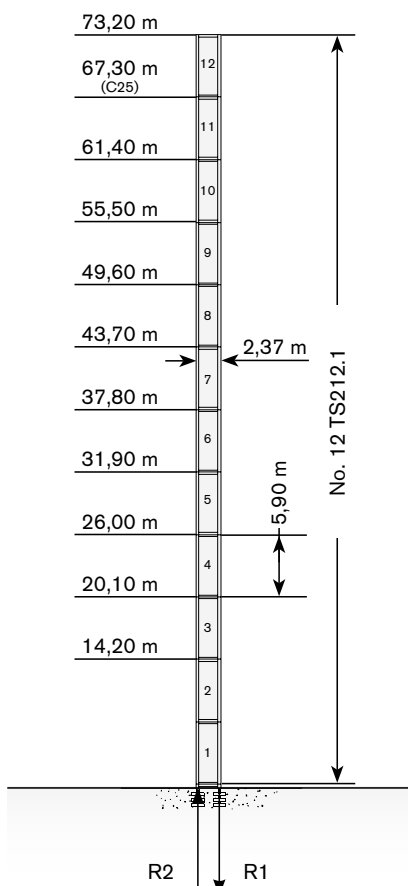
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

TS212


Configuration R5: FA

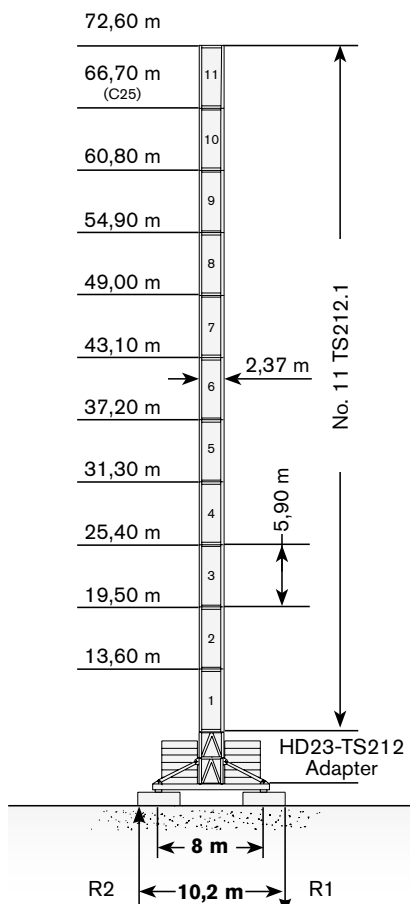
	●	◊
R1	-2370 kN	-2830 kN
R2	1635 kN	2185 kN
	995 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	73,20	67,30
55->75 m	73,20	67,30


Configuration FP3: CP80

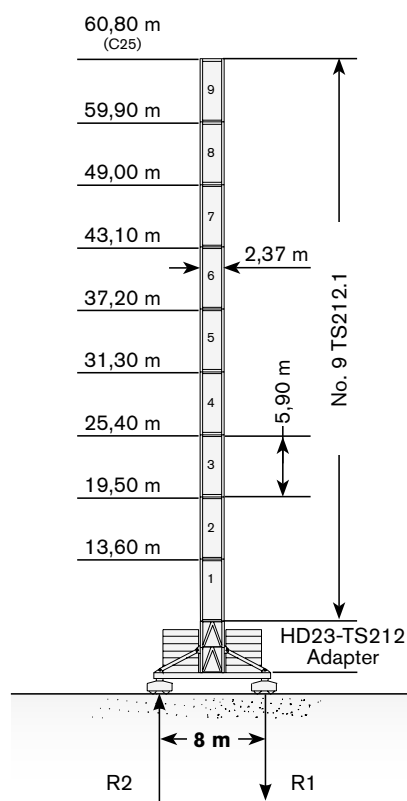
	●	◊
R1	-1190 kN	-1325 kN
R2	-110 kN	0 kN
	1195 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	72,60	66,70
50->75 m	72,60	66,70

Configuration T3: CP80

	●	◊
R1	-1205 kN	-1305 kN
R2	0 kN	0 kN
	1150 kN	



Jib (m)	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
25->45 m	60,80	60,80
50->75 m	60,80	60,80

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

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


TOWER

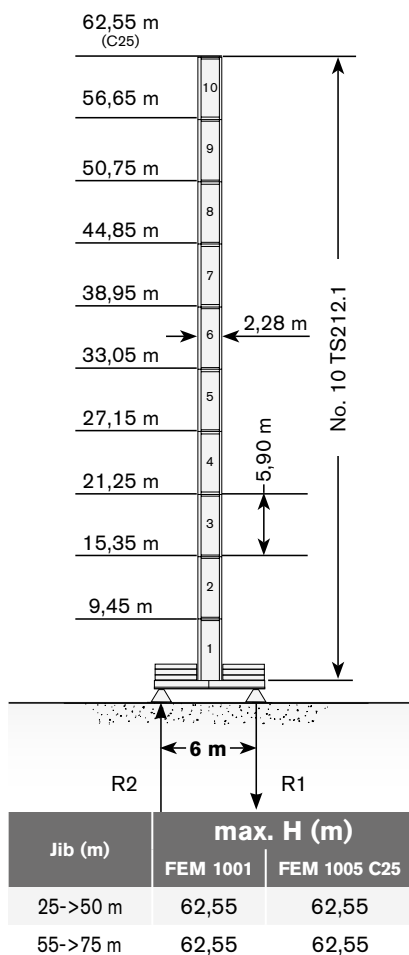
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

TS212

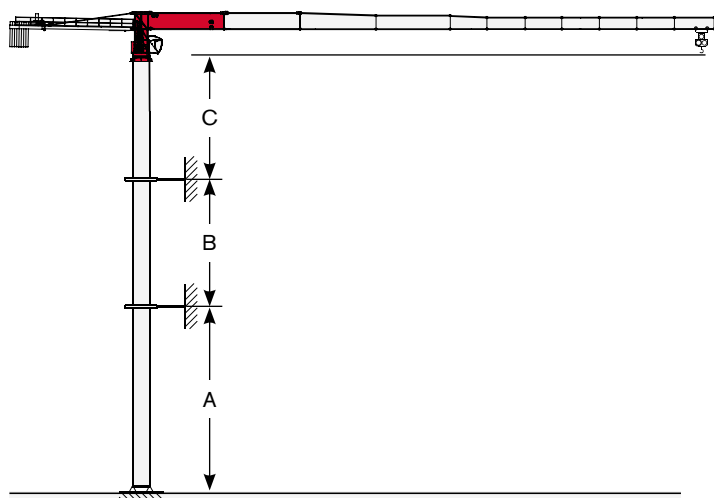
Configuration F6: C60

	●	◆
R1	-1320 kN	-1500 kN
R2	-95 kN	0 kN
	1015 kN	



Internal climbing not available on TS212

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



Tower: TS212 (FEM 1001)

	min	max
A	47 m	59 m
B	17,7 m	35,4 m
C	45 m	

Tower: TS212 (FEM 1005 C25 H=200 m)

	min	max
A	41 m	53 m
B	17,7 m	29,5 m
C	33 m	









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 392-16




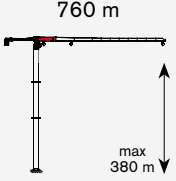



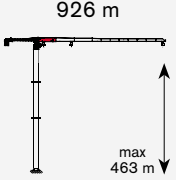



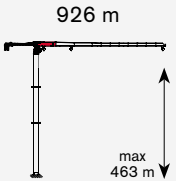

Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм

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

				
	45 AFCE 80	55 -> 89 kVA	400V - 50Hz / 480V - 60Hz	2000/14/CE modificata
	67 AFCE 80	61 -> 111 kVA	400V - 50Hz / 480V - 60Hz	2000/14/CE modificata
	80 AFCE 80	67 -> 127 kVA	400V - 50Hz / 480V - 60Hz	2000/14/CE modificata

*  - kVA +

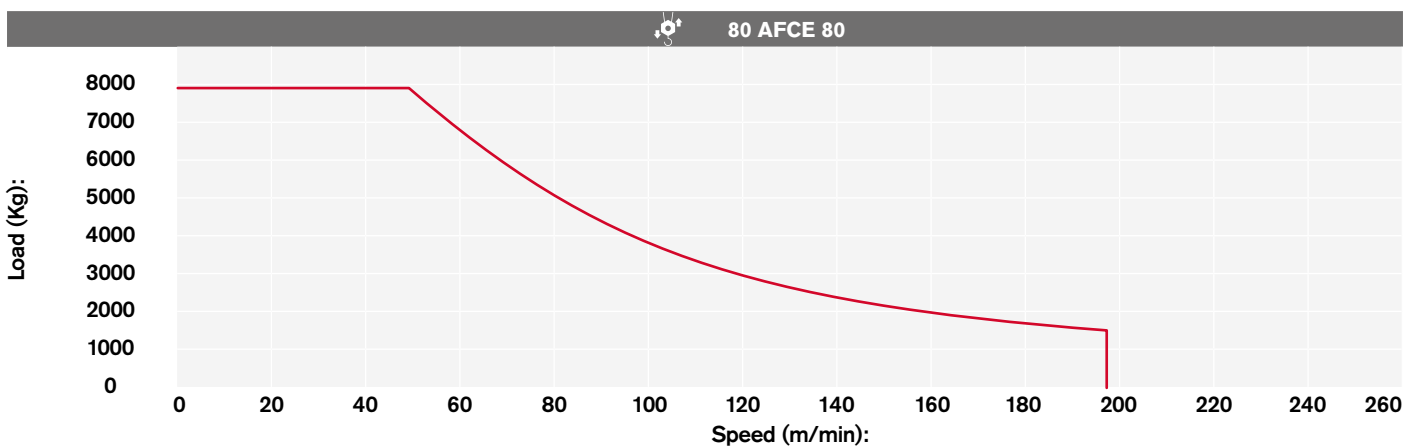
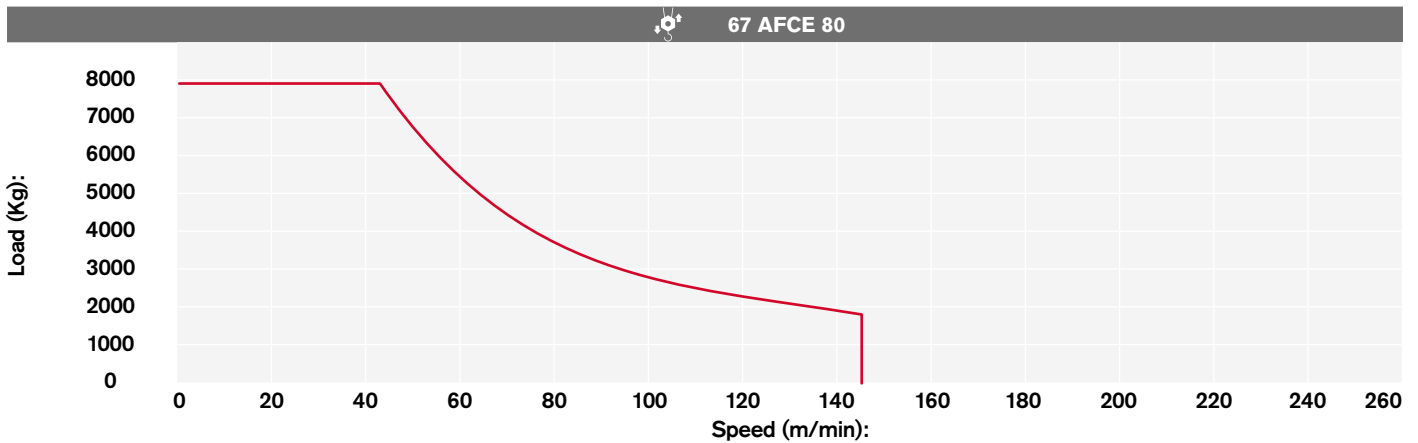
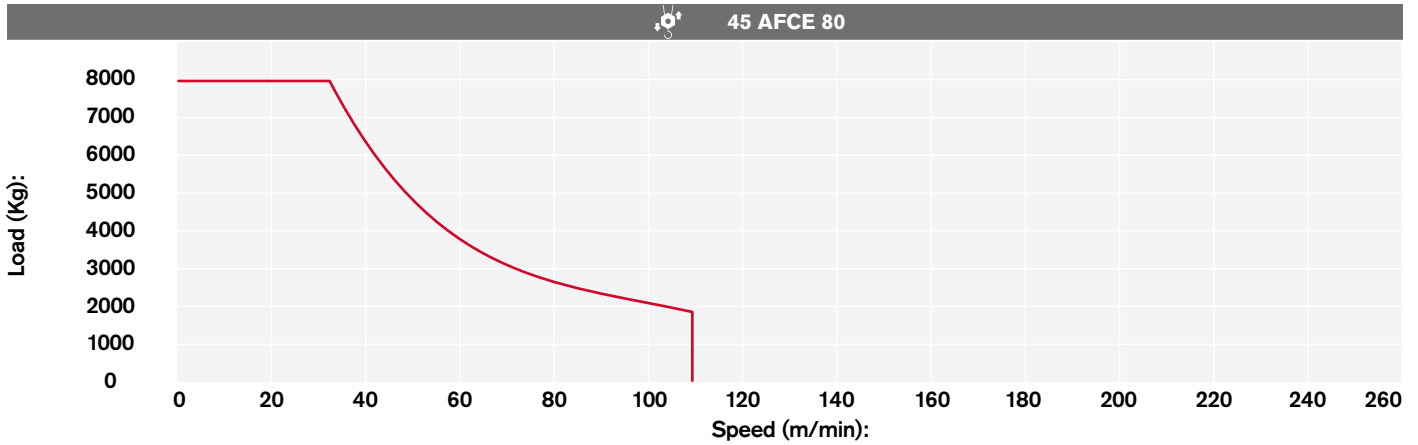
Hoisting · Sollevamento · Heben · Levage · Elevación · Elevação · Подъем

			t	kW		
	45 AFCE 80		8	0 → 30	45	 760 m max 380 m
			6	0 → 36		
			4	0 → 52		
			2	0 → 89		
			1,38	0 → 116		
			16	0 → 15		
			12	0 → 19		
			8	0 → 28		
			4	0 → 52		
			3,50	0 → 58		
	67 AFCE 80		8	0 → 42	67	 926 m max 463 m
			6	0 → 54		
			4	0 → 77		
			3	0 → 98		
			1,70	0 → 150		
			16	0 → 22		
			12	0 → 29		
			8	0 → 42		
			6	0 → 54		
			4,18	0 → 75		
	80 AFCE 80		8	0 → 51	80	 926 m max 463 m
			6	0 → 66		
			4	0 → 93		
			3	0 → 118		
			1,52	0 → 195		
			16	0 → 26		
			12	0 → 35		
			8	0 → 51		
			6	0 → 65		
			3,75	0 → 97		

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









MECHANISMS

CTT 392-16

Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм



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

H20 - HD23 - TS23 - TS212

	DVF 3 10	0 → 47 → 99 m/min	9,2 kW
	SVF 2 2 11	0,78 r.p.m.	2 x 11 kW
	TSR 2RG 4M8	12 → 24 m/min (50 Hz) 14 → 28 m/min (60 Hz)	4 x 80 Nm
	TSR 4RG 4M8	12 → 24 m/min (50 Hz) 14 → 28 m/min (60 Hz)	4 x 80 Nm
			

Tower height max.

HD23		T1	T2
	TSR 2RG 4M8	(i)	(i)
	TSR 4RG 4M8	(i)	(i)

TS23		T6	T7
	TSR 2RG 4M8	(i)	(i)
	TSR 4RG 4M8	(i)	(i)

H20		TTR
	TSR 2RG 4M8	(i)
	TSR 4RG 4M8	(i)

TS212		T3
	TSR 2RG 4M8	(i)
	TSR 4RG 4M8	(i)

TRANSPORTATION










Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Packing list

Undercarriage







CTT 392-16 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 · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · 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	4,4 m	0,5 m	1,05 m	2	1010 kg
	6×6 m UNDERCARRIAGE JOINING SLEEPER	5,5 m	0,15 m	0,48 m	2	280 kg
	6×6 m UNDERCARRIAGE JOINING SLEEPER	5,5 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
CTT 392-16 HD23						
	8×8 m UNDERCARRIAGE STRUT MOUNTING TOWER SECTION	2,90 m	2,90 m	2,90 m	1	9150 kg
	8×8 m UNDERCARRIAGE STRUT	4,30 m	0,30 m	2,25 m	4	1820 kg
	8×8 m UNDERCARRIAGE INTERNAL BEAM	4,00 m	0,16 m	0,33 m	4	210 kg
	8×8 m UNDERCARRIAGE EXTERNAL BEAM	5,96 m	0,30 m	0,33 m	4	626 kg
	10×10 m UNDERCARRIAGE STRUT MOUNTING TOWER SECTION	3,00 m	3,00 m	3,10 m	1	10450 kg
	10×10 m LEFT + RIGHT UNDERCARRIAGE STRUT	5,70 m	2,60 m	0,70 m	2 left + 2 right	3825 kg
	CROSSBEAM FOR TRAVELLING 10×10 m UNDERCARRIAGE	7,00 m	2,20 m	0,40 m	2	2030 kg
	10×10 m UNDERCARRIAGE ELECTRICAL BOX SUPPORT PLATFORM FOR TVF 4RT 4M9 TRAVELLING DRIVE UNIT	5,70 m	2,20 m	2,40 m	1	1300 kg
	10×10 m UNDERCARRIAGE ELECTRICAL BOX SUPPORT PLATFORM FOR TSR 4RG 4M8 TRAVELLING DRIVE UNIT	5,60 m	2,10 m	3,70 m	1	645 kg

* inclusive of ladders, platforms, protections and erection equipment





CTT 392-16	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 · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	BASE PLATE	0,80 m	0,80 m	0,3 m	4	255 kg
	6x6 m MODULAR UNDERCARRIAGE BEAM "A"	8,93 m	1,14 m	1,61 m	1	9055 kg
	6x6 m MODULAR UNDERCARRIAGE BEAM "B"	8,93 m	0,88 m	1,81 m	1	8975 kg
	8x8 m MODULAR UNDERCARRIAGE EXTENSION	1,41 m	0,47 m	1,13 m	4	1128 kg
	MODULAR UNDERCARRIAGE EXTERNAL BALLAST HOLDER BEAM	5,16 m	0,26 m	0,55 m	2	651 kg
	MODULAR UNDERCARRIAGE INTERNAL BALLAST HOLDER BEAM	3,04 m	0,26 m	0,55 m	2	453 kg
	MODULAR UNDERCARRIAGE EXTERNAL BALLAST HOLDER BEAM (OPTIONAL)	5,16 m	0,26 m	0,55 m	2	651 kg
	MODULAR UNDERCARRIAGE INTERNAL BALLAST HOLDER BEAM (OPTIONAL)	3,04 m	0,26 m	0,55 m	2	453 kg
	"QEL" LINE ELECTRICAL BOX	0,36 m	0,60 m	0,9 m	1	36 kg
	6x6 m UNDERCARRIAGE C60 BEAM "A"	8,89 m	0,89 m	1,45 m	1	5837 kg
	6x6 m UNDERCARRIAGE C60 BEAM "B"	8,89 m	0,55 m	1,65 m	1	5140 kg

TRANSPORTATION

Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

CTT 392-16 TS23	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 · · ВИСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	"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 TS23 (Travelling version)	5,41 m	0,45 m	0,18 m	1	440 kg
CTT 392-16 TS212	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 · · ВИСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	"A" BEAM FOR 6x6 m TS212 UNDERCARRIAGE	8,89 m	0,85 m	1,24 m	1	4620 kg
	"B" BEAM FOR 6x6 m TS212 UNDERCARRIAGE	8,89 m	0,55 m	1,44 m	1	5010 kg
	CROSSBEAM FOR UNDERCARRIAGE TS212 (Travelling version)	5,41 m	0,45 m	0,18 m	1	440 kg

Tower

CTT 392-16 H20						
	STRUT MOUNTING TOWER ELEMENT HA20 18.8TA FOR 6x6 m UNDERCARRIAGE	7,50 m	2,3 m	2,30 m	1	6660 kg*
	HA20 18.10 B TOWER ELEMENT	10 m	2 m	1,95 m	1	7000 kg*
	HA20 18.4 S TOWER ELEMENT	3,75 m	2 m	1,95 m	1	2955 kg*
	SLEWING UNIT CTT392-16 H20	2,30 m	2,30 m	2,50 m	1	8650 kg*

* inclusive of ladders, platforms, protections and erection equipment

CTT 392-16 HD23	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 · ALTEURA · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · ВЕС
	TOWER SECTION HD23 26.6	6,00 m	2,34 m	2,32 m	1	6300 kg*
	TOWER SECTION HD23 26.3	3,00 m	2,34 m	2,32 m	1	3658 kg
	TOWER SECTION HD23 22.12	12,00 m	2,32 m	2,55 m	1	8550 kg*
	TOWER SECTION HD23 22.6	6,00 m	2,28 m	2,29 m	1	4675 kg*
	TOWER SECTION HD23 22.3	3,00 m	2,29 m	2,28 m	1	2660 kg*
	SLEWING UNIT HD23	3,00 m	2,30 m	2,10 m	1	8610 kg
CTT 392-16 TS23						
	TOWER SECTION TS23 24.3	2,95 m	2,33 m	2,25	1	2150 kg
	TOWER SECTION TS23 24.6	5,90 m	2,33 m	2,25 m	1	3700 kg
	SLEWING UNIT TS23	3,00 m	2,30 m	2,10 m	1	8662 kg
CTT 392-16 TS212						
	MAST SECTION ADAPTER HD23 - TS212	2,98 m	2,38 m	2,00 m	1	3235 kg
	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	2,10 m	1	8662 kg






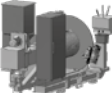
TRANSPORTATION


Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Cab

CTT 392-16	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRICÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · ВЕС
	CAB UNIT PLATFORM	4,80 m	2,10 m	2,40 m	1	2034 kg
	CAB SECTION CTT 392-16	5,50 m	1,70 m	2,50 m	1	4832 kg

Upper Part

CTT 392-16	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIPCIÓN · DESCRICÃO · ОПИСАНИЕ	LENGTH · LUNGHEZZA · LÄNGE · LONGUEUR · LONGITUD · COMPRIMENTO · ДЛИНА	WIDTH · LARGHEZZA · BREITE · LARGEUR · ANCHURA · LARGURA · ШИРИНА	HEIGHT · ALTEZZA · HÖHE · HAUTEUR · ALTURA · ВЫСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · ВЕС
	SLEWING RESISTANCES BOX PLATFORM	2,30 m	0,70 m	1,80 m	1	242 kg
	COUNTERJIB 1G	11,90 m	1,70 m	0,90 m	1	5145 kg
	COUNTERJIB 2G	6,30 m	1,70 m	1,00 m	1	3356 kg
	HOISTING WINCH 80AFCE80 with secondary brake, max rope length	3,02 m	2,10 m	2,10 m	1	4988 kg
	HOISTING WINCH 67AFCE80 with secondary brake, max rope length	2,90 m	2,10 m	2,10 m	1	4727 kg
	HOISTING WINCH 45AFCE80 max rope length	2,80 m	2,10 m	1,90 m	1	3648 kg

CTT 392-16	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 · ALTEZZA · · ВЪСОТА	QUANTITY · QUANTITÀ · MENGE · QUANTITÉ · · CANTIDAD · QUANTIDADE · КОЛИЧЕСТВО	WEIGHT · PESO · GEWICHT · POIDS · PESO · PESO · ВЕС
	DERRICK (OPTIONAL)	2,20 m	0,30 m	3,40 m	1	315 kg
	JIB SECTION - 32 TT15 25.10	10,70 m	1,70 m	2,50m	1	5700 kg
	JIB SECTION - 33 TT15 25.10	10,60 m	1,50 m	2,50m	1	3307 kg
	JIB SECTION - 34 TT15 25.5	5,40 m	1,50 m	2,50m	1	1563 kg
	JIB SECTION - 35 TT15 25.10	10,30 m	1,50 m	2,10m	1	2550 kg
	JIB SECTION - 36 TT15 20.10	10,30 m	1,50 m	2,10m	1	1940 kg
	JIB SECTION - 37 TT15 20.10	10,30 m	1,50 m	2,10m	1	1345 kg
	JIB SECTION - 38 TT15 20.10	10,20 m	1,50 m	2,00m	1	918 kg
	JIB SECTION - 08 TT15 15.05	5,20 m	1,50 m	1,70 m	1	385 kg
	JIB SECTION - 09 TT15 15.05	5,20 m	1,50 m	1,70 m	1	357 kg
	JIB POINT - 16T	1,70 m	0,90 m	1,60 m	1	186 kg
	TROLLEY 16T	2,20 m	1,80 m	1,20 m	1	505 kg
	HOIST BLOCK ASSEMBLY	1,20 m	0,50 m	2,00 m	1	750 kg max

TEREX TOWER CRANES

Gru Comedil Srl

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

September 2025. 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.

Settembre 2025. 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.

September 2025. 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.

Septembre 2025. 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.

Septiembre 2025. 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.

Setembro 2025. 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.

Сентябрь 2025 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. Terex 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. Terex, изображение короны Terex и Works for You являются торговыми марками, принадлежащими корпорации Terex или ее дочерним компаниям.



www.terex.com/tower-cranes

Brochure Reference: TC-DS-M-E/II/G/F/S/P/R-CTT392-16-01/26



WORKS FOR YOU.™