

LUFFING JIB TOWER CRANE



Specifications:

- ▶ Max jib length: 60,00 m
- ▶ Capacity at max length: 3,02 t
- ▶ Max capacity: 18,00 t

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



Luffing · Brandeggio · Ausleger-Einziehen · Relevage · Elevación de pluma · Lança basculante · Наклон стрелы



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



Jib · Braccio · Ausleger · Flèche · Pluma · Lança · Стрела



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

CONTENTS

CTL 282-18

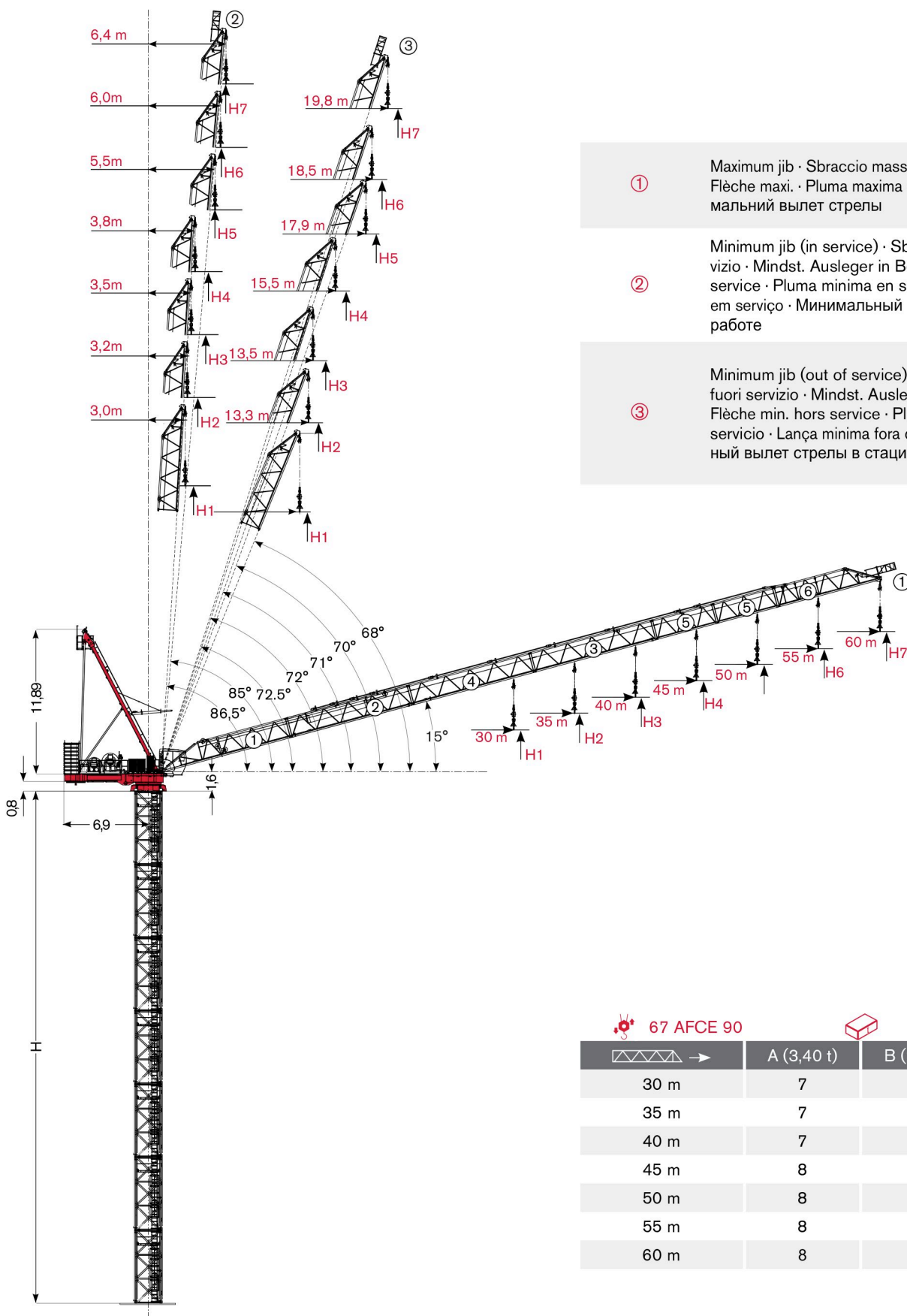
Indice · Inhalt · Contenu · Contenido · Sumário · Содержание

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	7
Mechanisms · Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм	14
Transportation · Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка	16

LOAD DIAGRAM

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



① Maximum jib · Sbraccio massimo · Max. Ausleger · Flèche maxi · Pluma maxima · Lança maxima · Максимальный вылет стрелы




















② Minimum jib (in service) · Sbraccio minimo in servizio · Mindst. Ausleger in Betrieb · Flèche min. en service · Pluma minima en servicio · Lança minima em serviço · Минимальный вылет стрелы при работе

③ Minimum jib (out of service) · Sbraccio minimo in fuori servizio · Mindst. Ausleger außer Betrieb · Flèche min. hors service · Pluma minima fuera de servicio · Lança minima fora de serviço · Минимальный вылет стрелы в стационарном состоянии

67 AFCE 90

	A (3,40 t)	B (2,70 t)
30 m	7	1
35 m	7	1
40 m	7	1
45 m	8	1
50 m	8	1
55 m	8	1
60 m	8	1

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

		15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m	45 m	50 m	55 m	60 m
	9 t → 30,88 m t	9,00	9,00	9,00	9,00	7,47	6,04	4,93	4,04	3,31	2,70
	13,5 t → 22,24 m t	13,50	13,50	11,57	8,98	7,13	5,74	4,66	3,80	3,09	2,50
	9 t → 31,21 m t	9,00	9,00	9,00	9,00	7,62	6,21	5,10	4,22	3,50	
	13,5 t → 22,41 m t	13,50	13,50	11,72	9,15	7,31	5,93	4,86	4,00	3,30	
	9 t → 33,93 m t	9,00	9,00	9,00	9,00	8,62	7,11	5,94	5,00		
	13,5 t → 23,74 m t	13,50	13,50	12,65	9,96	8,05	6,61	5,49	4,60		
	18 t → 19,18 m t	18,00	17,12	13,01	10,26	8,31	6,84	5,69	4,60		
	9 t → 34,74 m t	9,00	9,00	9,00	9,00	8,91	7,38	6,20			
	13,5 t → 24,35 m t	13,50	13,50	13,06	10,34	8,39	6,93	5,80			
	18 t → 19,79 m t	18,00	17,78	13,57	10,76	8,75	7,25	5,90			
	9 t → 35,34 m t	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	7,60				
	13,5 t → 24,99 m t	13,50	13,50	13,49	10,74	8,77	7,30				
	18 t → 19,98 m t	18,00	17,98	13,78	10,98	8,98	7,30				
	9 t → 35,00 m t	9,00	9,00	9,00	9,00	9,00					
	13,5 t → 25,14 m t	13,50	13,50	13,50	10,86	8,90					
	18 t → 19,34 m t	18,00	17,32	13,29	10,60	8,50					
	9 t → 30,00 m t	9,00	9,00	9,00	9,00						
	13,5 t → 25,34 m t	13,50	13,50	13,50	11,00						
	18 t → 20,06 m t	18,00	18,00	13,93	11,00						

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

	
30 m	1 + 2 + 6
35 m	1 + 2 + 5 + 6
40 m	1 + 2 + 3 + 6
45 m	1 + 2 + 3 + 5 + 6
50 m	1 + 2 + 3 + 4 + 6
55 m	1 + 2 + 4 + 3 + 5 + 6
60 m	1 + 2 + 4 + 3 + 5 + 5 + 6




















	H		
	①	②	③
H1	H + 3,7 m	H + 26,0 m	H + 23,9 m
H2	H + 5,1 m	H + 31,1 m	H + 28,9 m
H3	H + 6,4 m	H + 36,3 m	H + 34,0 m
H4	H + 7,7 m	H + 41,5 m	H + 39,7 m
H5	H + 9,1 m	H + 46,6 m	H + 44,4 m
H6	H + 10,4 m	H + 51,8 m	H + 48,9 m
H7	H + 11,8 m	H + 56,9 m	H + 54,7 m

(*) Configurazione Tiro III
 (**) Configurazione Tiro II

LOAD DIAGRAM

Diagramma di portata · Lastkurven · Courbes de charges · Curvas de cargas · Diagrama de carga · Схема нагрузок

TEREX POWER PLUS

		15 m	20 m	25 m	30 m	35 m	40 m	45 m	50 m	55 m	60 m
 9 t → 32,37 m t		9,00	9,00	9,00	9,00	8,03	6,53	5,36	4,42	3,66	3,02
 13,5 t → 23,28 m t		13,50	13,50	12,30	9,59	7,65	6,20	5,06	4,16	3,42	2,80
 9 t → 32,96 m t		9,00	9,00	9,00	9,00	8,26	6,76	5,60	4,67	3,90	
 13,5 t → 23,64 m t		13,50	13,50	12,56	9,85	7,91	6,46	5,33	4,42	3,68	
 9 t → 36,16 m t		9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	7,80	6,55	5,55		
 13,5 t → 25,26 m t		13,50	13,50	13,50	10,82	8,78	7,25	6,07	5,11		
 18 t → 20,42 m t		18,00	18,00	14,07	11,15	9,07	7,50	6,29	5,13		
 9 t → 37,21 m t		9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	8,14	6,87			
 13,5 t → 26,05 m t		13,50	13,50	13,50	11,29	9,21	7,65	6,43			
 18 t → 21,19 m t		18,00	18,00	14,76	11,75	9,61	7,99	6,56			
 9 t → 38,05 m t		9,00	9,00	9,00	9,00	9,00	8,41				
 13,5 t → 26,89 m t		13,50	13,50	13,50	11,79	9,67	8,08				
 18 t → 21,51 m t		18,00	18,00	15,07	12,05	9,90	8,10				
 9 t → 35,00 m t		9,00	9,00	9,00	9,00	9,00					
 13,5 t → 27,17 m t		13,50	13,50	13,50	11,96	9,84					
 18 t → 20,89 m t		18,00	18,00	14,58	11,67	9,42					
 9 t → 30,00 m t		9,00	9,00	9,00	9,00						
 13,5 t → 27,49 m t		13,50	13,50	13,50	12,15						
 18 t → 21,77 m t		18,00	18,00	15,34	12,17						

T
P
P

TOWER


CTL 282-18

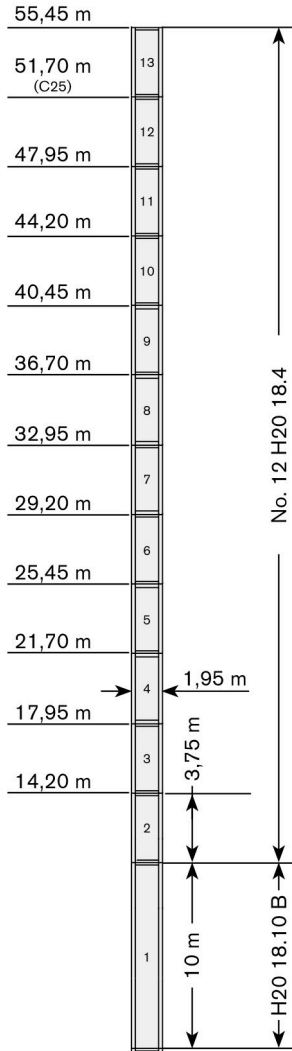
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

H2O


Tower: H2O & Basement: RTL

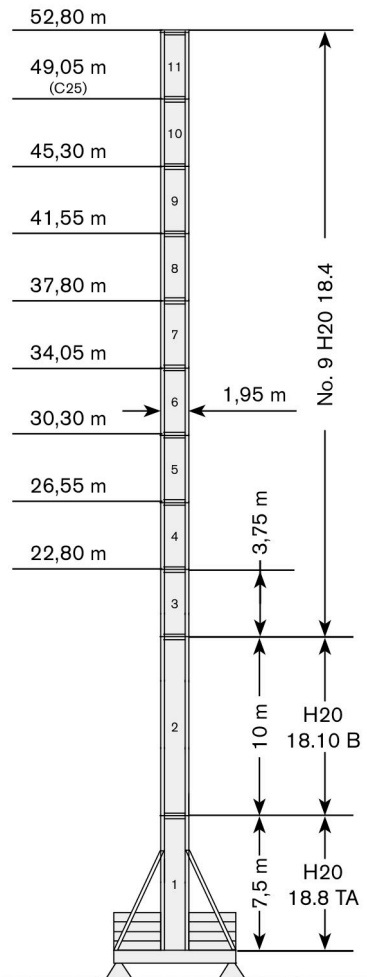
R1	-2933 kN	-3325 kN
R2	2280 kN	2813 kN
	963 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	55,45	51,70
35 m	55,45	51,70
40 m	51,70	47,95
45 m	51,70	47,95
50 m	47,95	44,20
55 m	44,20	44,20
60 m	44,20	40,45


Tower: H2O & Basement: FTR

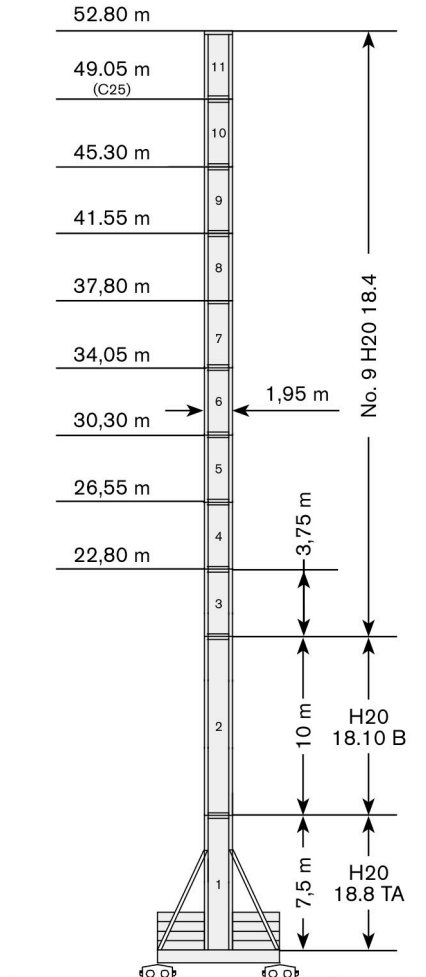
R1	-1492 kN	-1505 kN
R2	0 kN	0 kN
	988 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	52,80	49,05
35 m	49,05	45,30
40 m	49,05	45,30
45 m	45,30	41,55
50 m	41,55	41,55
55 m	41,55	37,80
60 m	37,80	37,80

Tower: H2O & Basement: TTR

R1	-1670 kN	-1505 kN
R2	0 kN	0 kN
	988 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	52,80	49,05
35 m	49,05	45,30
40 m	49,05	45,30
45 m	45,30	41,55
50 m	41,55	41,55
55 m	41,50	37,80
60 m	37,80	37,80

Tower height · Altezza torre · Turmhohe · Hauteur mat · Altura torre · Altura torre · Высота башни

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

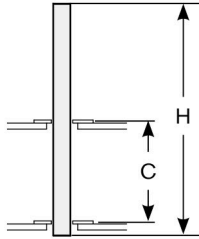
WORKS FOR YOU.™

TOWER

Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

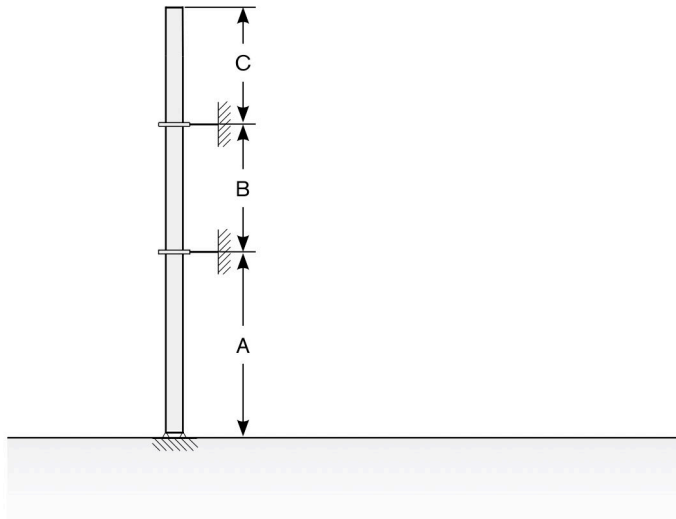
Bottom climbing crane · Gru climbing · Kletterkran im Gebäude · Télescage sur dalles · Telescage grúa trepadora · Guindaste automontante interno · Самоподъемный кран



Tower: H20 (C25)

→	C	H
i		

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



Tower: H20 - H 100m (C25)

→	A min/max	B min/max	C max
30 m	35 m/45 m	21 m/30 m	32 m
35 m	35 m/45 m	21 m/30 m	32 m
40 m	30 m/40 m	21 m/30 m	32 m
45 m	30 m/40 m	21 m/30 m	30 m
50 m	30 m/40 m	21 m/30 m	27 m
55 m	30 m/40 m	21 m/30 m	27 m
60 m	25 m/35 m	21 m/30 m	24 m


Tower: H20 - H 200m (C25)

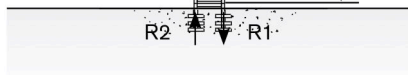
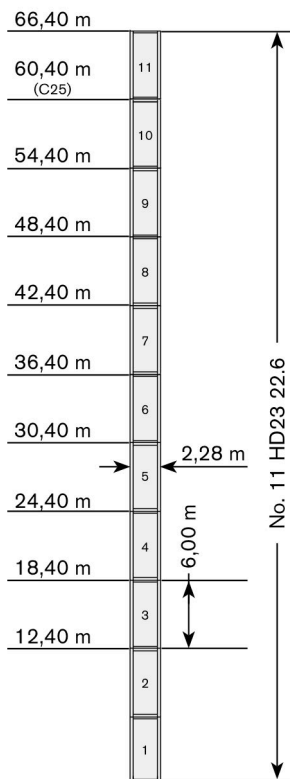
→	A min/max	B min/max	C max
30 m	35 m/45 m	21 m/30 m	32 m
35 m	35 m/45 m	21 m/30 m	30 m
40 m	30 m/40 m	21 m/30 m	30 m
45 m	30 m/40 m	21 m/30 m	27 m
50 m	30 m/40 m	21 m/30 m	24 m
55 m	30 m/40 m	21 m/30 m	24 m
60 m	25 m/35 m	21 m/30 m	21 m

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

HD23

Tower: HD23 & Basement: R1

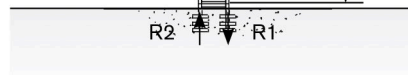
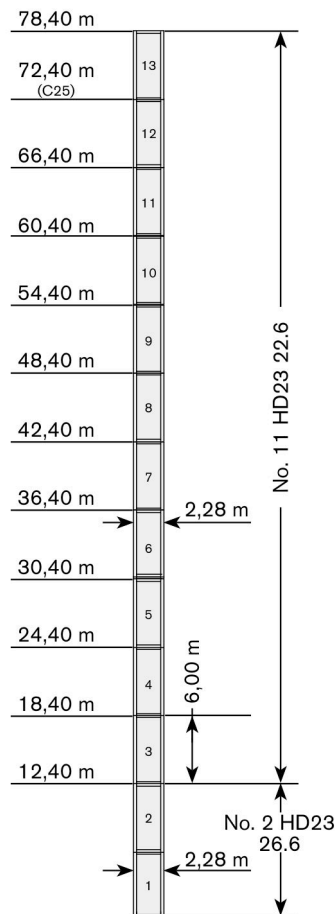
	●	◆
R1	-2818 kN	-3989 kN
R2	2112 kN	3456 kN
	1054 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	66,40	60,40
35 m	66,40	60,40
40 m	60,40	60,40
45 m	60,40	54,40
50 m	60,40	54,40
55 m	54,40	54,40
60 m	54,40	48,50

Tower: HD23 & Basement: R2

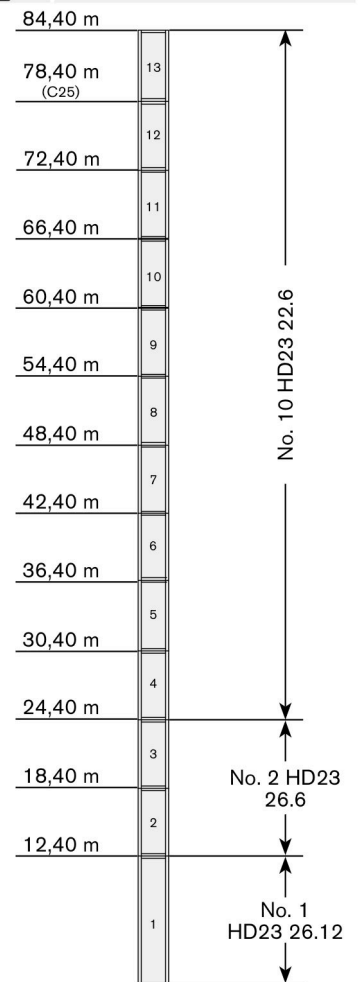
	●	◆
R1	-3226 kN	-5147 kN
R2	2453 kN	4526 kN
	1181 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	78,40	72,40
35 m	78,40	66,40
40 m	72,40	66,40
45 m	72,40	66,40
50 m	66,40	60,40
55 m	66,40	60,40
60 m	66,40	60,40

Tower: HD23 & Basement: R3

	●	◆
R1	-3621 kN	-6368 kN
R2	2792 kN	5720 kN
	1288 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	84,40	78,40
35 m	84,40	78,40
40 m	84,40	78,40
45 m	78,40	72,40
50 m	78,40	72,40
55 m	78,40	72,40
60 m	78,40	66,40

Tower height · Altezza torre · Turmhohe · Hauteur mat · Altura torre · Altura torre · Высота башни

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

WORKS FOR YOU.™

TOWER


Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

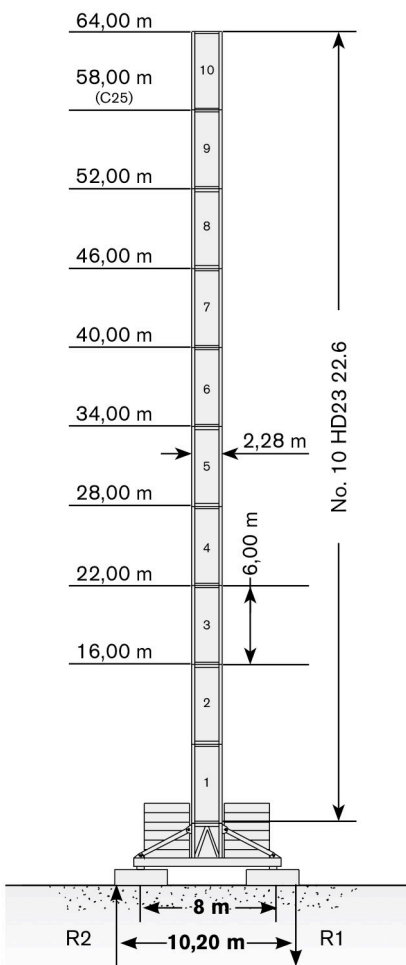
Standard Configurations · Installazioni Standard · Standardkonfiguration · Standard Implantations · Implantaciones Standard · Configuração padrão · Стандартная конфигурация крана


Tower: HD23 & Basement: FP1

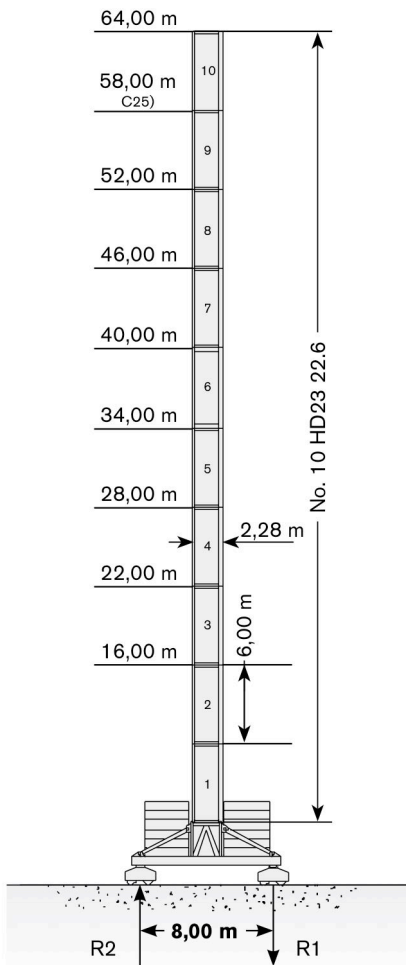
	●	◊
R1	-1489 kN	-1840 kN
R2	-190 kN	0 kN
	1231 kN	


Tower: HD23 & Basement: T1

	●	◊
R1	-1458 kN	-1631 kN
R2	-45 kN	0 kN
	1280 kN	



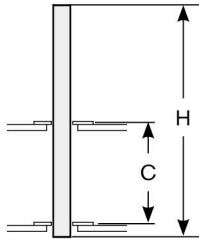
→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
		
30 m	64,00	58,00
35 m	64,00	58,00
40 m	64,00	58,00
45 m	58,00	58,00
50 m	58,00	52,00
55 m	58,00	52,00
60 m	52,00	52,00



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
		
30 m	64,00	58,00
35 m	58,00	52,00
40 m	58,00	52,00
45 m	52,00	52,00
50 m	52,00	46,00
55 m	52,00	46,00
60 m	46,00	46,00

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

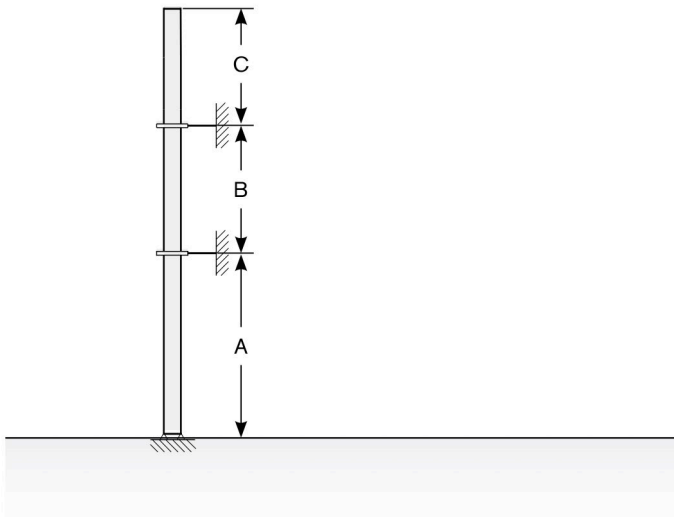
Bottom climbing crane · Gru climbing · Kletterkran im Gebäude · Télescopage sur dalles · Telescopage grúa trepadora · Guindaste automontante interno · Самоподъемный кран



Tower: HD23 (C25)

	C	H
30 m - 40 m	10 m	42 m
	13 m	48 m
	16 m	54 m
45 m - 55 m	10 m	36 m
	13 m	42 m
	16 m	48 m
60 m	10 m	30 m
	13 m	36 m
	16 m	42 m

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



Tower: HD23 - H 100m (C25)

	A min/max	B min/max	C max
30 m	42 m/54 m	21 m/30 m	30 m
35 m	42 m/54 m	21 m/30 m	30 m
40 m	42 m/54 m	21 m/30 m	28 m
45 m	36 m/48 m	21 m/30 m	25 m
50 m	36 m/48 m	21 m/30 m	24 m
55 m	36 m/48 m	21 m/30 m	24 m
60 m	30 m/42 m	21 m/30 m	22 m

Tower: HD23 - H 200m (C25)

	A min/max	B min/max	C max
30 m	36 m/48 m	21 m/30 m	30 m
35 m	36 m/48 m	21 m/30 m	30 m
40 m	36 m/48 m	21 m/30 m	28 m
45 m	36 m/42 m	21 m/30 m	25 m
50 m	36 m/42 m	21 m/30 m	24 m
55 m	30 m/42 m	21 m/30 m	22 m
60 m	30 m/36 m	21 m/30 m	21 m

TOWER

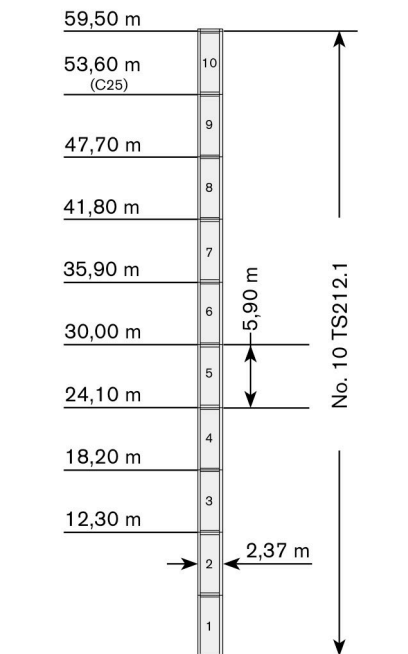
Torre · Turm · Tour · Torre · Torre · Башня

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

TS212

Tower: TS212 & Basement: R4

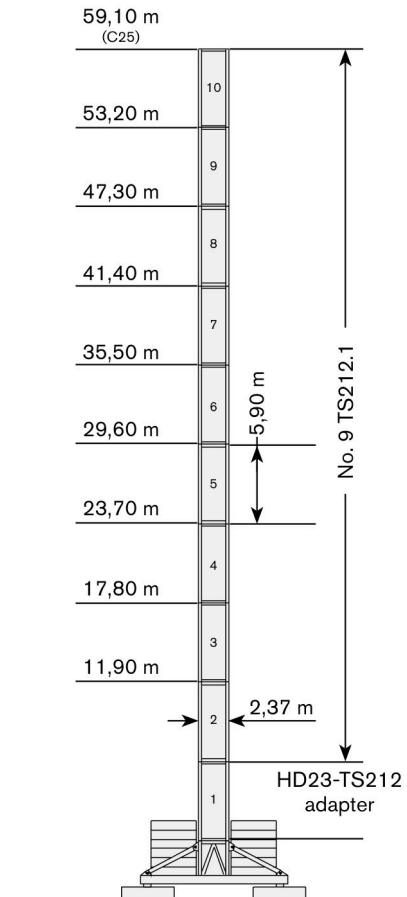
	●	◊
R1	-2360 kN	-2881 kN
R2	1721 kN	2388 kN
	930 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	59,50	53,60
35 m	53,60	53,60
40 m	53,60	47,70
45 m	53,60	47,70
50 m	47,70	47,70
55 m	47,70	41,80
60 m	41,80	41,80

Tower: TS212 & Basement: FP4

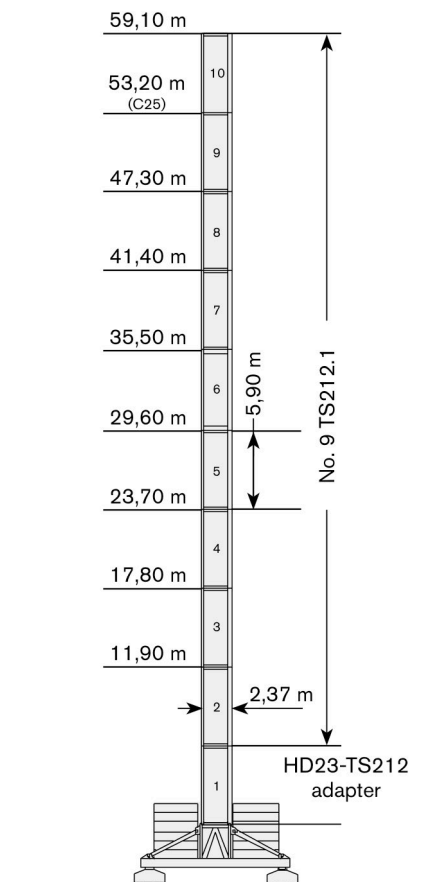
	●	◊
R1	-1342 kN	-1580 kN
R2	-136 kN	0 kN
	1131 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	59,10	59,10
35 m	59,10	53,20
40 m	59,10	53,20
45 m	53,20	53,20
50 m	53,20	47,30
55 m	53,20	47,30
60 m	47,30	47,30

Tower: TS212 & Basement: T4

	●	◊
R1	-1378 kN	-1555 kN
R2	0 kN	0 kN
	1130 kN	



→	max. H (m)	
	FEM 1001	FEM 1005 C25
30 m	59,10	53,20
35 m	59,10	53,20
40 m	53,20	53,20
45 m	53,20	47,30
50 m	53,20	47,30
55 m	53,20	47,30
60 m	47,30	47,30

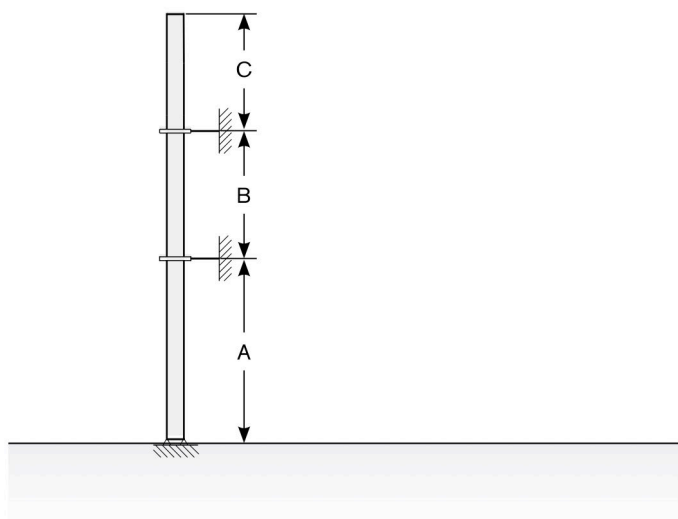
Max. under hook height · Altezza max. sotto gancio · Höchste Hakenhöhe · Hauteur maxi. sous crochet · Maxima altura bajo gancho · Alt. máx. sob o gancho · макс высота крюка

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



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

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



Tower: TS212 - H 100m (C25)

→	A min/max	B min/max	C max
30 m	35 m/45 m	24 m/30 m	36 m
35 m	35 m/45 m	24 m/30 m	36 m
40 m	30 m/40 m	24 m/30 m	33 m
45 m	30 m/40 m	24 m/30 m	30 m
50 m	30 m/40 m	21 m/30 m	27 m
55 m	30 m/40 m	21 m/30 m	25 m
60 m	28 m	21 m/30 m	23 m






Tower: TS212 - H 200m (C25)

→	A min/max	B min/max	C max
30 m	35 m/45 m	24 m/30 m	30 m
35 m	35 m/45 m	24 m/30 m	30 m
40 m	30 m/40 m	24 m/30 m	27 m
45 m	30 m/40 m	24 m/30 m	25 m
50 m	30 m/40 m	21 m/30 m	21 m
55 m	30 m/40 m	21 m/30 m	21 m
60 m	30 m/35 m	21 m/30 m	21 m

MECHANISMS






Meccanismi · Antriebe · Mécanismes · Mecanismos · Mecanismo · Механизм

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

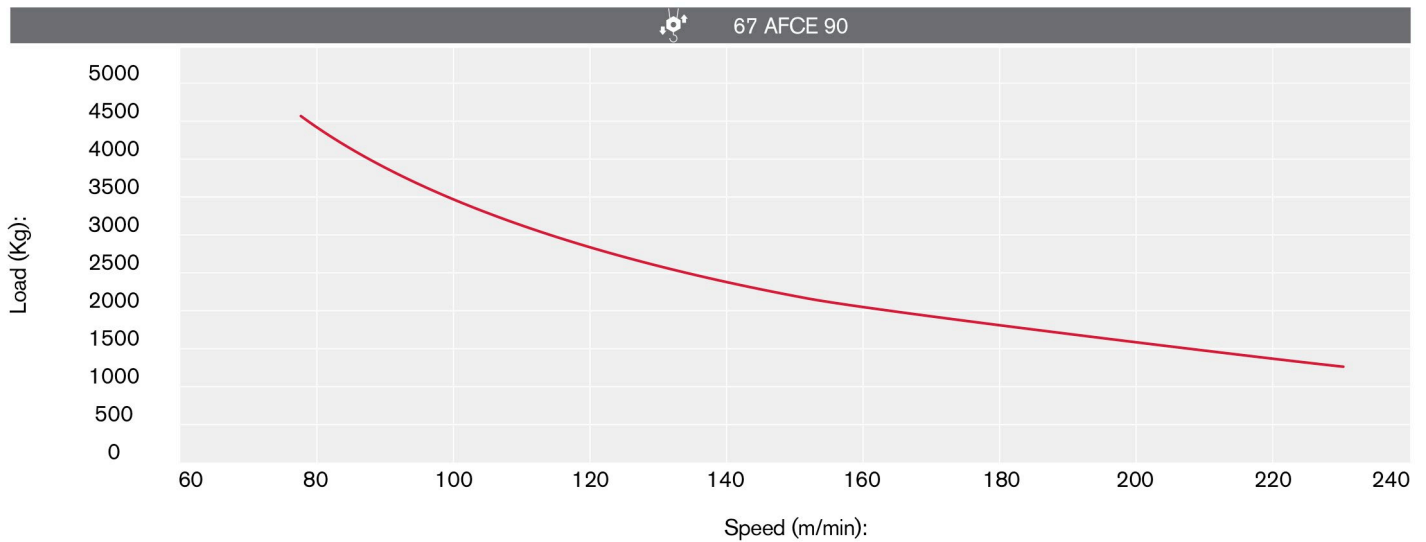
				
	45 LFCE	173 kVA*	400V - 50Hz / 460V - 60Hz	2000/14/CE modificata
	67 LFCE	190 kVA*	400V - 50Hz / 460V - 60Hz	2000/14/CE modificata

* Average consumption · Consumo medio · Durchschnittsverbrauch · Consommation moyenne · Consumo medio · Consumo médio · Среднее потребление

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

			t	m/min	kW	
	67 AFCE 90		9	0 → 38	67	920 m
			6	0 → 55		
			4	0 → 76		
			2,5	0 → 113		
			1,25	0 → 180		
			13,5	0 → 26		
			9	0 → 39		
			5,5	0 → 61		
			3,5	0 → 92		
			2,6	0 → 119		
			18	0 → 19		
			12	0 → 28		
			8	0 → 38		
			5	0 → 57		
			2,5	0 → 90		

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











	45 LFCE	2,2 min	45 kW
	67 LFCE	1,4 min	67 kW
	SVF 2 2 11	0 → 0,80 r.p.m.	2 x 11 kW

TRANSPORTATION









Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Packing list

Undercarriage

CTL 282-18 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 · 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
	STRUT MOUNTING TOWER ELEMENT HA20 18.8TA FOR 6×6 m UNDERCARRIAGE	7,50 m	2,30 m	2,30 m	1	6660 kg**
CTL 282-18 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

Tower


CTL 282-18 H20	DESCRIPTION · DESCRIZIONE · BESCHREIBUNG · DESCRIPTION · DESCRIÇÃO · 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
	HA20 18.10 B TOWER ELEMENT	10,00 m	2,00 m	1,95 m	1	7000 kg**
	HA20 18.4 S TOWER ELEMENT	3,75 m	2,00 m	1,95 m	1	2955 kg**
	SLEWING UNIT H20	3,24 m	2,65 m	2,37 m	1	9800 kg
CTL 282-18 TS 212						
	TOWER SECTION TS 212.1		5,94 m	2,37 m	2,44 m	4220 kg
	TOWER SECTION TSV 212.1		9,50 m	3,00 m	3,05 m	9300 kg
	TOWER SECTION TSK 212		3,14 m	2,64 m	2,30 m	2850 kg
CTL 282-18 HD23						
	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 22.6	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	3,5 m	2,65 m	1,93 m	1	10100 kg

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










TRANSPORTATION








Trasporto · Transport · Transport · Transporte · Transporte · Транспортировка

Cab

CTL 282-18	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
	CABIN PLATFORM	4,78 m	1,87 m	2,29 m	1	2000 kg

Upper Part

	QEG ELECTRICAL BOX	2,94 m	1,71 m	2,09 m	1	1300 Kg
	COUNTER JIB	5,30 m	1,98 m	1,53 m	1	4200 kg
	COUNTER JIB PLATFORM	4,01 m	1,71 m	1,32 m	1	391 kg (cad)
	LUFFING WINCH 45 KW	2,48 m	1,50 m	1,37 m	1	2160 kg*
	LUFFING WINCH 67 KW	2,58 m	1,50 m	1,37 m	1	2305 kg*
	HOIST WINCH 67 KW	3,10 m	1,70 m	1,68 m	1	3500 kg*
	SERVICE DERRICK	2,50 m	0,87 m	2,45 m	1	700 kg
	A-FRAME UNIT	7,00 m	2,50 m	12,10 m	1	4100 kg
	JIB SECTION -1	11,23 m	1,74 m	1,87 m	1	1710 kg

CTL 282-18	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 -2	10,50 m	1,80 m	1,85 m	1	1105 kg
	JIB SECTION -3	10,50 m	1,85 m	1,80 m	1	940 kg
	JIB SECTION -4	10,50 m	1,74 m	1,67 m	1	910 kg
	JIB SECTION -5	5,29 m	1,74 m	1,85 m	1	515 kg
	JIB SECTION -6	8,82 m	1,71 m	1,93 m	1	1400 kg
	2-FALLS LINE HOIST BLOCK	1,20 m	0,53 m	1,03 m	1	360 kg
	4-FALLS LINE HOIST BLOCK	0,52 m	0,26 m	0,98 m	1	300 kg

* without rope

** inclusive of ladders, platforms and assembly equipment