

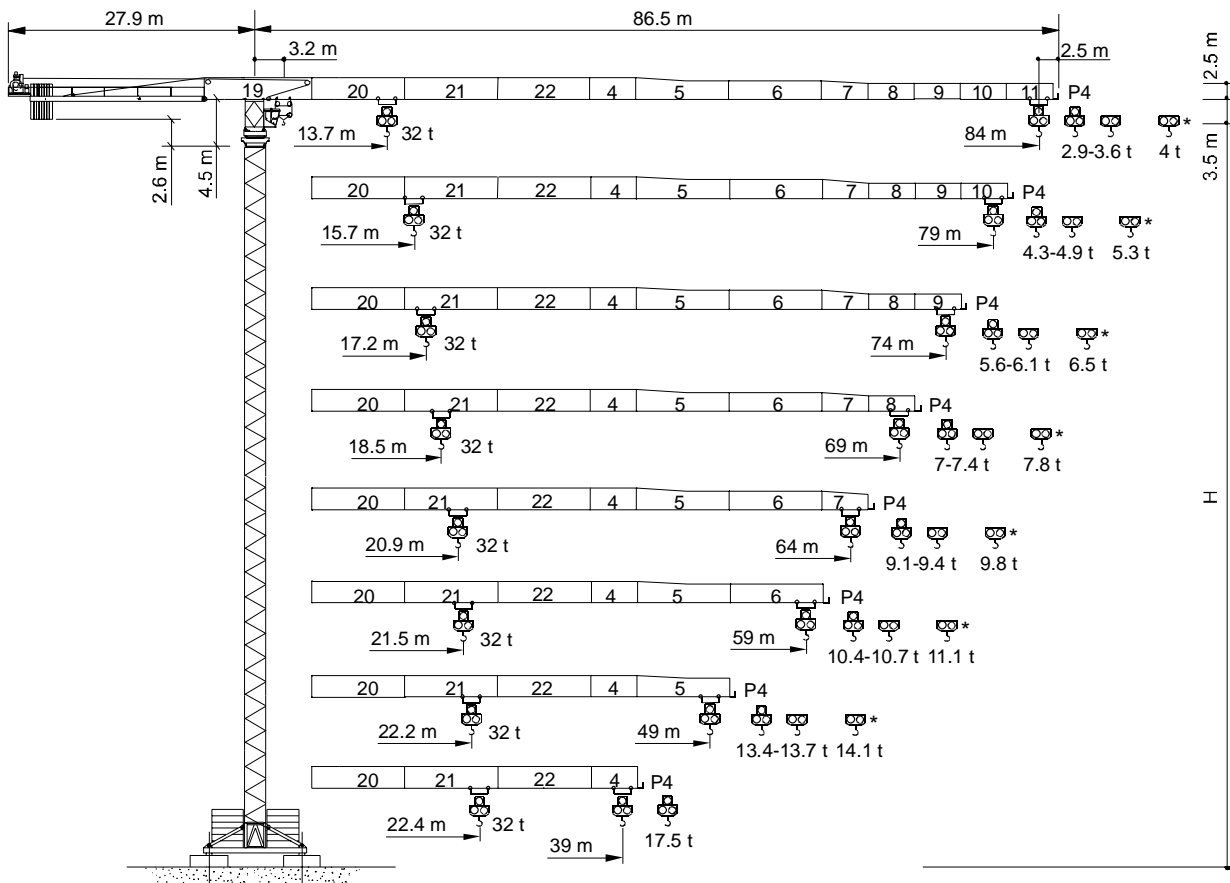


# TEREX | COMEDIL

## Gru a torre "Flat Top"

"Flat Top" Tower Crane • Grue à tour "Flat Top"

"Flat Top" Turmdrehkran • Grúa torre "Flat Top"



\* = SPECIAL 16 T



FEM 1.001 A3

Dati illustrativi non impegnativi  
Con riserva di modifica senza preavviso

Specifications and data not binding  
Subject to modification without notice

Données techniques seulement indicatives  
Modifications réservées sans préavis

Angaben und Beschreibung unverbindlich  
Änderungen vorbehalten ohne weitere Mitteilung

Dibujos y datos sin compromiso  
Modificaciones reservadas sin preaviso

UTE.DOC. REV.002-2

# CTT 721-32 HD23

**CTT 721 - 32 STANDARD 16-32 t**

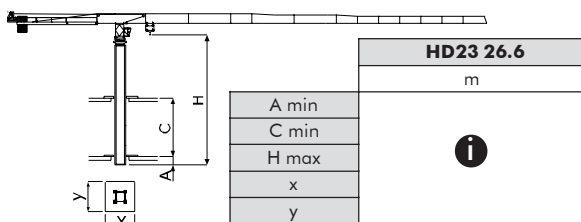
		m	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84
16 t	- 26,4 m	t	16,00	16,00	14,35	11,94	10,14	8,75	7,65	6,75	6,00	5,37	4,83	4,37	3,96	3,60
16 t	- 25,4 m	t	16,00	16,00	13,65	11,24	9,44	8,05	6,95	6,05	5,30	4,67	4,13	3,67	3,26	2,90
32 t	- 13,7 m	t	22,30	17,08	13,65	11,24	9,44	8,05	6,95	6,05	5,30	4,67	4,13	3,67	3,26	2,90
16 t	- 30,2 m	t	16,00	16,00	16,00	13,99	11,95	10,36	9,11	8,08	7,23	6,51	5,90	5,36	4,90	
16 t	- 29,2 m	t	16,00	16,00	16,00	13,39	11,35	9,76	8,51	7,48	6,63	5,91	5,30	4,76	4,30	
32 t	- 15,7 m	t	25,99	20,04	16,14	13,39	11,35	9,76	8,51	7,48	6,63	5,91	5,30	4,76	4,30	
16 t	- 33,0 m	t	16,00	16,00	16,00	15,48	13,25	11,53	10,17	9,05	8,13	7,35	6,68	6,10		
16 t	- 32,1 m	t	16,00	16,00	16,00	14,98	12,75	11,03	9,67	8,55	7,63	6,85	6,18	5,60		
32 t	- 17,2 m	t	28,67	22,20	17,97	14,98	12,75	11,03	9,67	8,55	7,63	6,85	6,18	5,60		
16 t	- 35,6 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	14,45	12,61	11,14	9,95	8,95	8,12	7,40			
16 t	- 34,8 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	14,05	12,21	10,74	9,55	8,55	7,72	7,00			
32 t	- 18,5 m	t	31,13	24,19	19,65	16,44	14,05	12,21	10,74	9,55	8,55	7,72	7,00			
16 t	- 40,1 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,43	12,79	11,45	10,34	9,40				
16 t	- 39,4 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,13	12,49	11,15	10,04	9,10				
32 t	- 20,9 m	t	32,00	27,55	22,46	18,87	16,20	14,13	12,49	11,15	10,04	9,10				
16 t	- 41,3 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,92	13,22	11,85	10,70					
16 t	- 40,6 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,62	12,92	11,55	10,40					
32 t	- 21,5 m	t	32,00	28,44	23,20	19,50	16,74	14,62	12,92	11,55	10,40					
16 t	- 42,6 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,45	13,70							
16 t	- 41,9 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,15	13,40							
32 t	- 22,2 m	t	32,00	29,41	24,00	20,18	17,34	15,15	13,40							
16 t	- 39,0 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00									
16 t	- 39,0 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00									
32 t	- 22,4 m	t	32,00	29,67	24,21	20,36	17,50									

**CTT 721 - 32 SPECIAL 16 t**

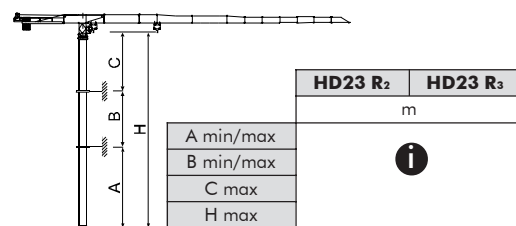
		m	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84
16 t	- 26,8 m	t	16,00	16,00	14,66	12,26	10,48	9,11	8,01	7,12	6,38	5,76	5,22	4,76	4,36	4,00
16 t	- 30,8 m	t	16,00	16,00	16,00	14,33	12,29	10,73	9,48	8,46	7,61	6,90	6,29	5,76	5,30	
16 t	- 33,6 m	t	16,00	16,00	16,00	15,82	13,61	11,90	10,54	9,43	8,51	7,74	7,07	6,50		
16 t	- 36,3 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	14,82	12,98	11,52	10,33	9,35	8,51	7,80			
16 t	- 41,0 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,81	13,17	11,84	10,73	9,80				
16 t	- 42,2 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,30	13,61	12,24	11,10					
16 t	- 43,6 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	15,84	14,10							
16 t	- 39,0 m	t	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00									

Altre installazioni **I** Other configurations **GB** Autres implantations **F** Aufstellmöglichkeiten **D** Otras implantaciones **E**

Gru climbing - Bottom climbing crane - Télescopage sur dalles  
Kletterkran im Gebäude - Telescopage grúa trepadora



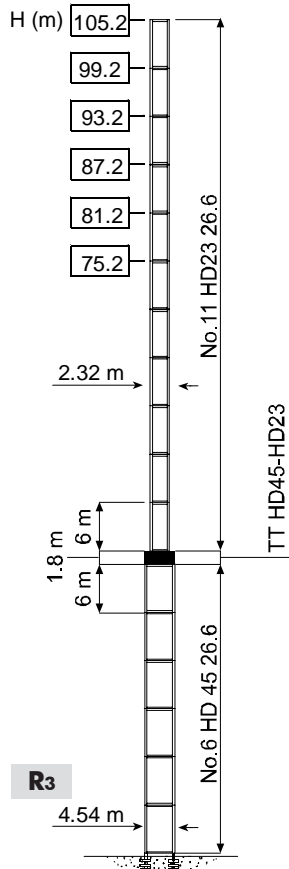
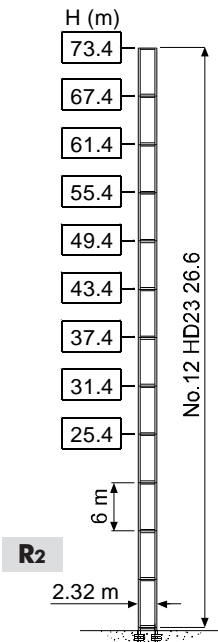
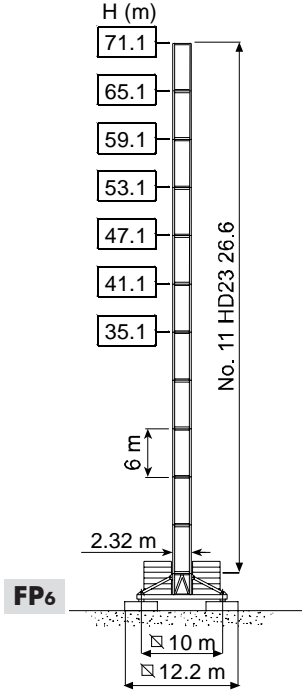
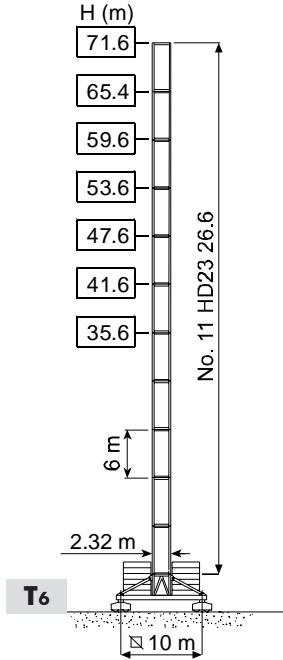
Gru ancorata - Crane tied to the structure - Grue ancrée  
Geankerter Kran - Grúa anclada



Torre	I	Tour	F	Torre	E
Tower	GB	Turm	D		

**HD23**

- H Altezza max. sotto gancio (vento max. f.s. 151 km/h) **I**
- H Max. under hook height (out-of-service max wind 151km/h) **GB**
- H Hauteur maxi. sous crochet (vent maxi. h.s. 151 km/h) **F**
- H Höchste Hackenhöhe (a.B. max. Wind 151 km/h) **D**
- H Maxima altura bajo gancho (viento máximo f.d.s. 151 km/h) **E**



	94 AFC 160	200 * kVA	400 V - 50 Hz / 460 V - 60 Hz
			2000/14/CE

\* Gru senza traslazione / Crane without travelling equipment / Grue sans translation / Krane ohne Schienenfahren / Grúa sin traslación

			m/min	t		kW	
	<b>94 AFC 160 D1 (VECTOR 2)</b> 		0 ⇌ 25	16	1°	94	478 m
			0 ⇌ 63	6			
			0 ⇌ 68	5.6	2°		
			0 ⇌ 170	1.5			
			0 ⇌ 13	32	1°		
			0 ⇌ 32	12			
			0 ⇌ 34	11.2	2°		
			0 ⇌ 85	3			

14.50 / 2.70

	<b>DVF 5 11</b>	0 ⇌ 100 m/min	11 kW
	<b>SCC 2 2 132 P</b>	0.73 r.p.m.	2 × 18 kW
	<b>▲ TSR 4RG 4M8</b>	12 ⇌ 24 m/min (50 Hz) 14 ⇌ 28 m/min (60 Hz)	4 × 80 Nm
	<b>● TVF 4RT 4M9</b>	0 ⇌ 21 m/min	4 × 9 kW
	<b>i</b>		

	▲	●
	<b>Max. H [m]</b>	
<b>T<sub>6</sub></b>	53.6	> 53.6

	Sollevamento	<b>I</b>	Hoisting	<b>GB</b>	Levage	<b>F</b>	Heben	<b>D</b>	Elevación	<b>E</b>
	Marcia velocità		Gear		Rapport		Gang		Velocidad	
	Traslazione carrello		Trolleying		Distribution		Katzfahren		Distribución	
	Rotazione		Slewing		Orientation		Schwenken		Orientación	
	Traslazione		Travelling		Translation		Schienenfahren		Traslación	
	Direttiva sul livello acustico		Directive on noise level		Directive sur le niveau acoustique		Richtlinie für den Schall-Leistungspegel		Directiva sobre el nivel acustico	
	Consultateci		Consult us		Nous consulter		Auf Anfrage		Consultarnos	
	Potenza totale richiesta		Power requirements		Puissance totale nécessaire		Geforderte Stromstärke		Potencia necesaria	
	Alimentazione		Power supply		Alimentation		Stromversorgung		Alimentación	

**Gru Comedil s.r.l.**  
A Terex Company

**SISTEMA QUALITA' AZIENDALE**  
certificato in accordo alla norma iso 9001:2000

Via S. Egidio 42/A, 33074 Fontanafredda (PN) - Italy  
Tel. (+39) 0434 567 311 - Telefax (+39) 0434 998631  
Internet e-mail: info@comedil.com  
Internet home page: www.comedil.com

**Divisione Automontanti**

Via Alessandrina, 25 - 20095 Cusano Milanino (MI) - Italy  
Tel. (+39) 02 613 16011 - Telefax (+39) 02 613 16034  
Internet e-mail: info.CBR@comedil.com