

**TEREX | COMEDIL**

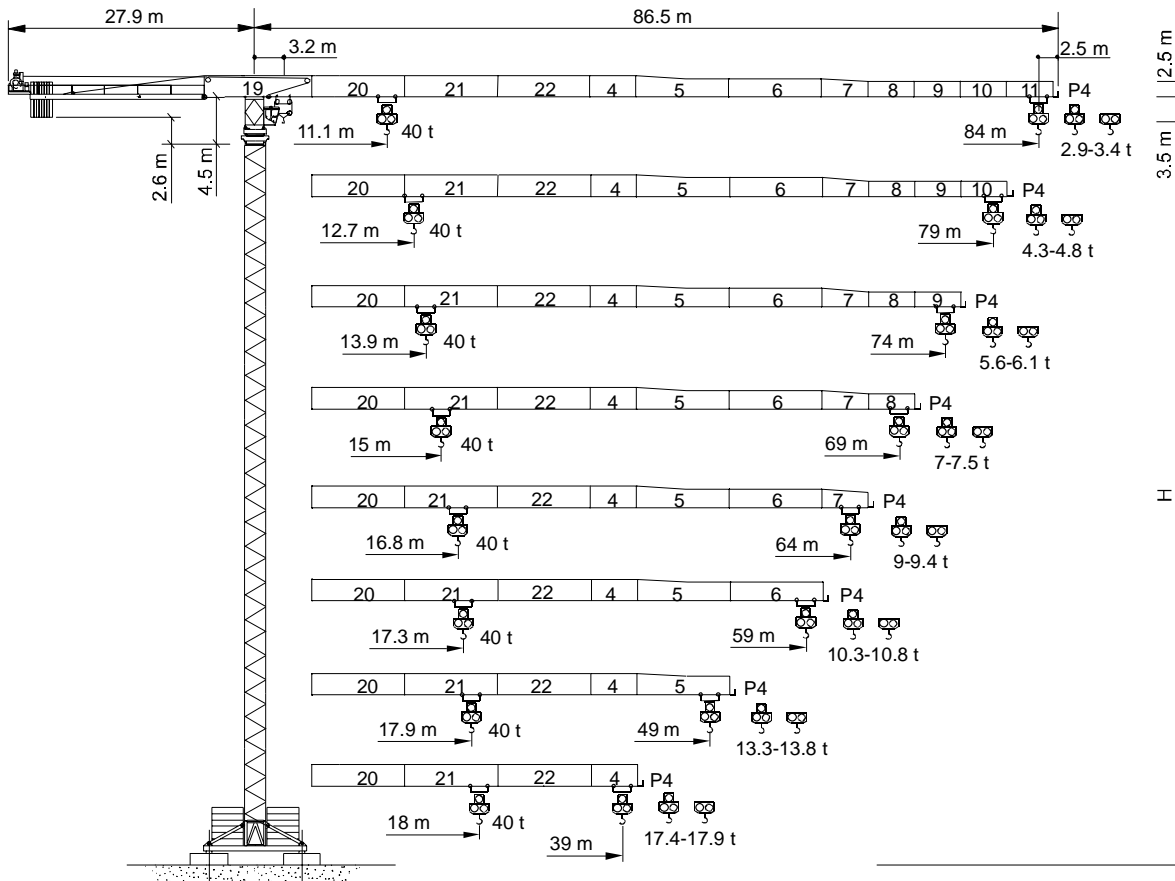
**TOWER CRANE SALES • RENTAL**

Tel: (888) 337-BIGGE or (510) 638-8100 • Web: [www.biggetowercrane.com](http://www.biggetowercrane.com)

**Gru a torre "Flat Top"**

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

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



**CE FEM 1.001 A3**

**CTT 721-40 HD23**

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

UTEDOC.REV.001-5



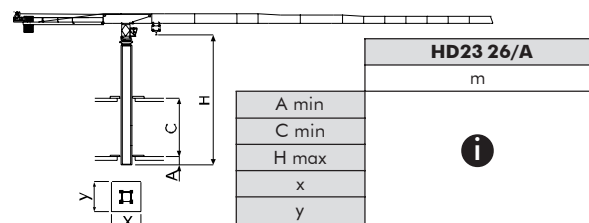
# CTT 721-40

**Diagramma di portata** (I) **Courbes de charges** (F) **Curvas de cargas** (E)  
**Load Diagram** (GB) **Lastkurven** (D)

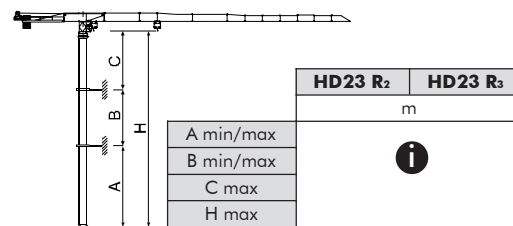
		CTT 721-40														
		m	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64	69	74	79	84
20 t	- 21,5 m	t	20,00	17,70	14,25	11,81	10,00	8,60	7,49	6,58	5,82	5,19	4,64	4,17	3,76	3,40
20 t	- 20,9 m	t	20,00	17,08	13,65	11,24	9,44	8,05	6,95	6,05	5,30	4,67	4,13	3,67	3,26	2,90
40 t	- 11,1 m	t	22,30	17,08	13,65	11,24	9,44	8,05	6,95	6,05	5,30	4,67	4,13	3,67	3,26	2,90
20 t	- 24,7 m	t	20,00	20,00	16,73	13,96	11,90	10,30	9,04	8,00	7,15	6,42	5,80	5,27	4,80	
20 t	- 24,0 m	t	20,00	20,00	16,14	13,39	11,35	9,76	8,51	7,48	6,63	5,91	5,30	4,76	4,30	
40 t	- 12,7 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	
20 t	- 27,1 m	t	20,00	20,00	18,54	15,54	13,30	11,57	10,19	9,07	8,14	7,35	6,68	6,10		
20 t	- 26,4 m	t	20,00	20,00	17,97	14,98	12,75	11,03	9,67	8,55	7,63	6,85	6,18	5,60		
40 t	- 13,9 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		
20 t	- 29,3 m	t	20,00	20,00	20,00	16,99	14,59	12,74	11,26	10,06	9,06	8,22	7,50			
20 t	- 28,5 m	t	20,00	20,00	19,65	16,44	14,05	12,21	10,74	9,55	8,55	7,72	7,00			
40 t	- 15,0 m	t	31,13	24,19	19,65	16,44	14,05	12,21	10,74	9,55	8,55	7,72	7,00			
20 t	- 32,6 m	t	20,00	20,00	20,00	19,12	16,46	14,41	12,77	11,44	10,33	9,40				
20 t	- 32,1 m	t	20,00	20,00	20,00	18,77	16,10	14,03	12,39	11,05	9,94	9,00				
40 t	- 16,8 m	t	35,22	27,45	22,36	18,77	16,10	14,03	12,39	11,05	9,94	9,00				
20 t	- 33,9 m	t	20,00	20,00	20,00	19,93	17,17	15,03	13,33	11,95	10,80					
20 t	- 33,1 m	t	20,00	20,00	20,00	19,40	16,64	14,52	12,82	11,45	10,30					
40 t	- 17,3 m	t	36,34	28,34	23,10	19,40	16,64	14,52	12,82	11,45	10,30					
20 t	- 34,9 m	t	20,00	20,00	20,00	20,00	17,75	15,55	13,80							
20 t	- 34,1 m	t	20,00	20,00	20,00	20,00	17,24	15,05	13,30							
40 t	- 17,9 m	t	37,57	29,31	23,90	20,08	17,24	15,05	13,30							
20 t	- 35,2 m	t	20,00	20,00	20,00	20,00	17,90									
20 t	- 34,4 m	t	20,00	20,00	20,00	20,00	17,40									
40 t	- 18,0 m	t	37,89	29,57	24,11	20,26	17,40									

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

**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**



(I) Consultateci (I) Consult us (GB) Nous consulter (F) Auf Anfrage (D) Consultarnos (E)

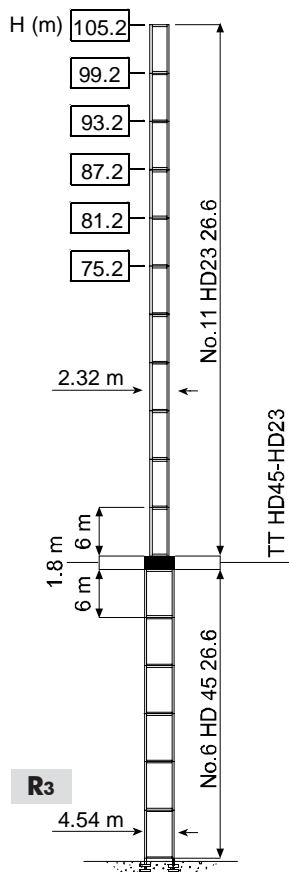
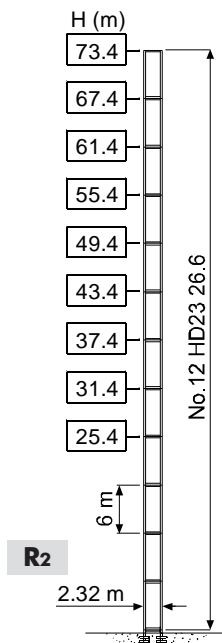
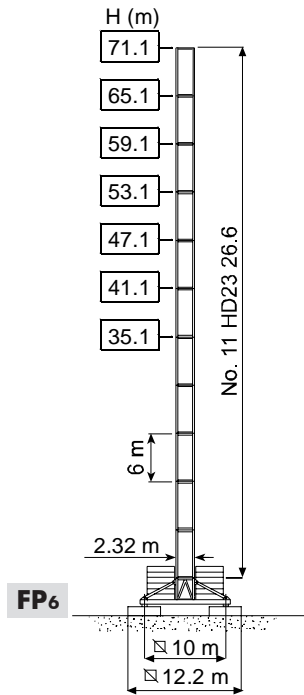
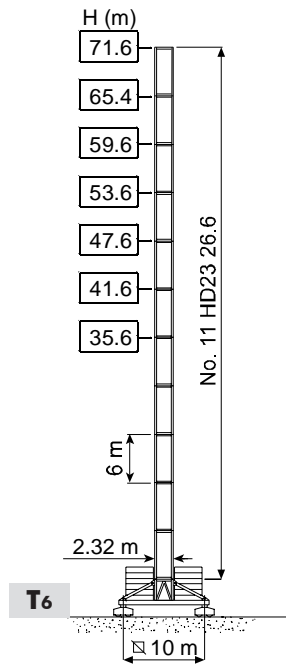


# CTT 721-40

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**



**TEREX** | COMEDIL

# CTT 721-40

Meccanismi	<b>I</b>	Mécanismes	<b>F</b>	Mecanismos	<b>E</b>
Mechanisms	<b>GB</b>	Antriebe	<b>D</b>		

94 AFC 200	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 tra slación

		m/min	t		kW	
<p>94 AFC 200 D1 (VECTOR 2)</p> <p>17.10 / 2.70</p>		0 ⇌ 21	20	1°	94	478 m
		0 ⇌ 52	7.5			
		0 ⇌ 58	6.4	2°		
		0 ⇌ 146	2			
		0 ⇌ 11	40	1°		
		0 ⇌ 26	15			
		0 ⇌ 29	12.8	2°		
		0 ⇌ 73	4			

	DVF 5 11 D1	0 ⇌ 88 m/min	11 kW
	SCC 2 2 132 P	0.67 r.p.m.	2 × 18 kW
	t TSR 4RG 4M8	12 ⇌ 24 m/min (50 Hz) 14 ⇌ 28 m/min (60 Hz)	4 × 80 Nm
	n TVF 4RT 4M9	0 ⇌ 21 m/min	4 × 9 kW
	<b>i</b>		

	t	n
	Max. H [m]	
T <sub>6</sub>	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	

