

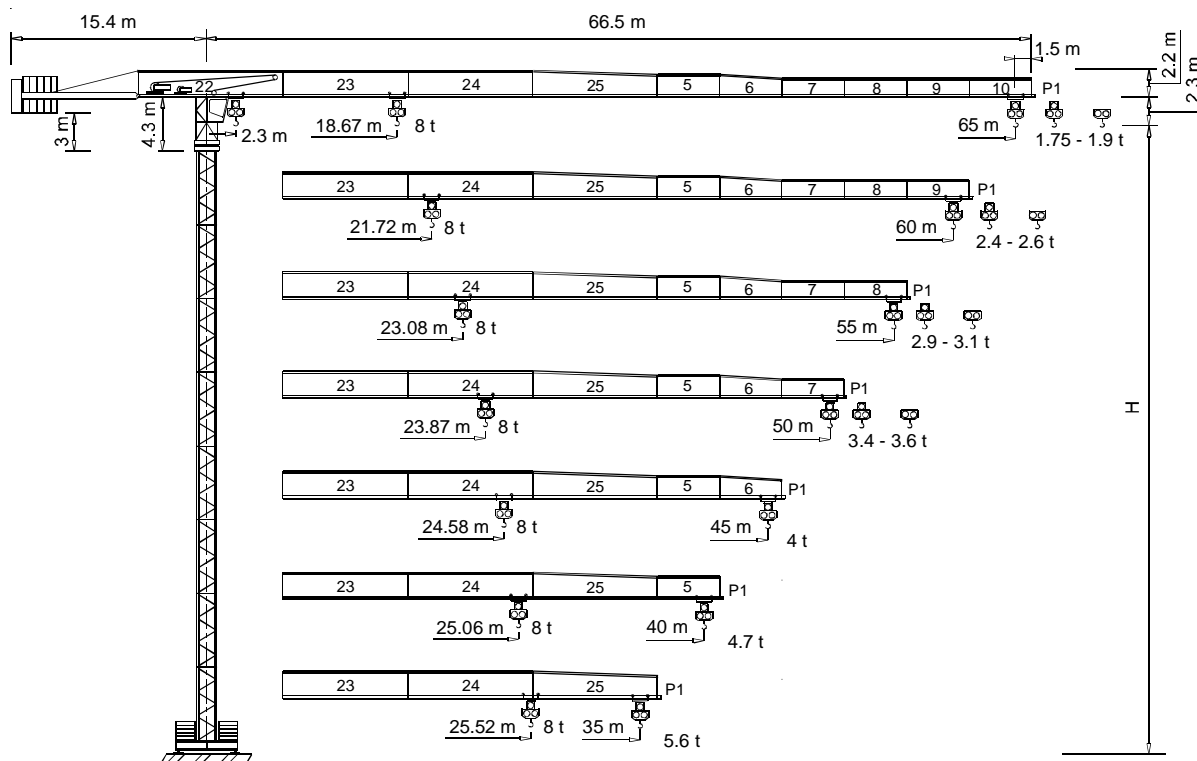


TEREX | COMEDIL

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

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.000

"CITY" CTT 181/B-8 TS21

**TEREX** | COMEDIL**CTT 181/B-8**Diagramma di portata
Load Diagram**I**
GBCourbes de charges
Lastkurven**F**
D

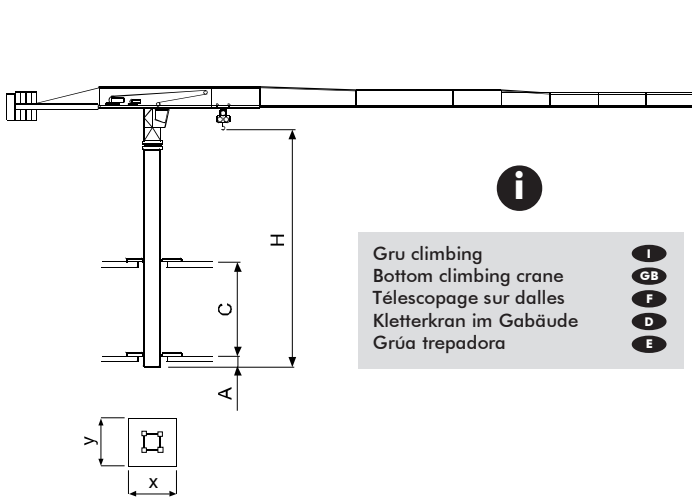
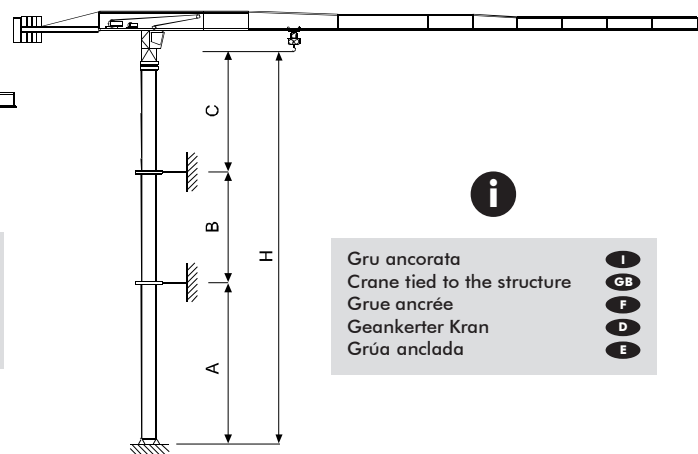
Curvas de cargas

E

CTT 181/B-8														
		m	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
4 t	- 34.97 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,42	2,98	2,63	2,34	2,10	1,90
4 t	- 34 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,86	3,29	2,84	2,48	2,19	1,95	1,75
8 t	- 18.67 m	t	8,00	8,00	7,40	5,73	4,64	3,86	3,29	2,84	2,48	2,19	1,95	1,75
4 t	- 41.54 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,65	3,23	2,89	2,60	
4 t	- 39.67 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,96	3,44	3,02	2,68	2,40	
8 t	- 21.72 m	t	8,00	8,00	8,00	6,83	5,54	4,64	3,96	3,44	3,02	2,68	2,40	
4 t	- 44.14 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,91	3,46	3,10		
4 t	- 42.21 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,71	3,26	2,90		
8 t	- 23.08 m	t	8,00	8,00	8,00	7,31	5,95	4,98	4,26	3,71	3,26	2,90		
4 t	- 45.62 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,60			
4 t	- 43.67 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	3,86	3,40			
8 t	- 23.87 m	t	8,00	8,00	8,00	7,59	6,18	5,18	4,44	3,86	3,40			
4 t	- 45 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00				
8 t	- 24.58 m	t	8,00	8,00	8,00	7,85	6,39	5,36	4,59	4,00				
4 t	- 40 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00					
8 t	- 25.06 m	t	8,00	8,00	8,00	8,00	6,54	5,48	4,70					
4 t	- 35 m	t	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00						
8 t	- 25.52 m	t	8,00	8,00	8,00	8,00	6,67	5,60						

Altre installazioni
Other configurations**I**
GBAutres implantations
Aufstellmöglichkeiten**F**
D

Otras implantaciones

E**i**Gru climbing
Bottom climbing crane
Télescopage sur dalles
Kletterkran im Gebäude
Grúa trepadora**I**
GB
F
D
E**i**Gru ancorata
Crane tied to the structure
Grue ancrée
Geankerter Kran
Grúa anclada**I**
GB
F
D
EGru "climbing" non disponibile (solo con torre TS21c)
Bottom climbing crane not available (only with TS21c tower)
Télescopage sur dalles pas possible (seulement avec tour TS21c)
Kletterkran im Gebäude nicht verfügbar (nur mit Turm TS21c)
Grúa trepadora no disponible (sólo con torre TS21c)**I**
GB
F
D
E

	TS 21 R ₃	TS 21 R ₄
	[m]	[m]
A _{min/max}	30 / 45	45 / 75
B _{min/max}	17.7/23.6	
C _{max}	35	35
H _{max}	i	i

i

Consultateci

I

Consult us

GB

Nous consulter

F

Auf Anfrage

D

Consultarnos

E



TEREX | COMEDIL

CTT 181/B-8Meccanismi
MechanismsI
GBMécanismes
AntriebeF
D

Mecanismos

E

70 * 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	f	kW		
	30 AFC 40 D2 F12 30 AFC 40 D1 F12 LB 30 AFC 40 D1 F11 LB (VARIANT)		0 ⇌ 3	4	30	278 m (D2 F12) 350 m (D1 F12 LB) 480 m (D1 F11 LB)
			3 ⇌ 10	4		
			10 ⇌ 41	4		
			41 ⇌ 66	2.38		
			66 ⇌ 82	1.86		
			0 ⇌ 1.5	8		
			1.5 ⇌ 5	8		
			5 ⇌ 20.5	8		
			20.5 ⇌ 33	4.76		
			33 ⇌ 41	3.72		

	DVF 3 5 D1 (VARIANT)	0 ⇌ 6 ⇌ 32 ⇌ 64 m/min		5 kW
	SSR 2 2 65	0.7 r.p.m. (50 Hz)	0.84 r.p.m. (60 Hz)	2 × 65 Nm
	▲ TAD 2RP 2M4	0 - 24 m/min		2 × 4 kW
	● TAD 2RG 4M3			4 × 3 kW

	▲	●
	Max. H [m]	
T ₃	39.1	> 39.1
T ₄	32.9	> 32.9

	Sollevamento	I	Hoisting	GB	Levage	F	Heben	D	Elevación	E
	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

Via S. Egidio 42/A, 33074 Fontanafredda (PN) - Italy
Tel. (+39) 0434 567 311 - Telefax (+39) 0434 998631

Internet e-mail: info@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