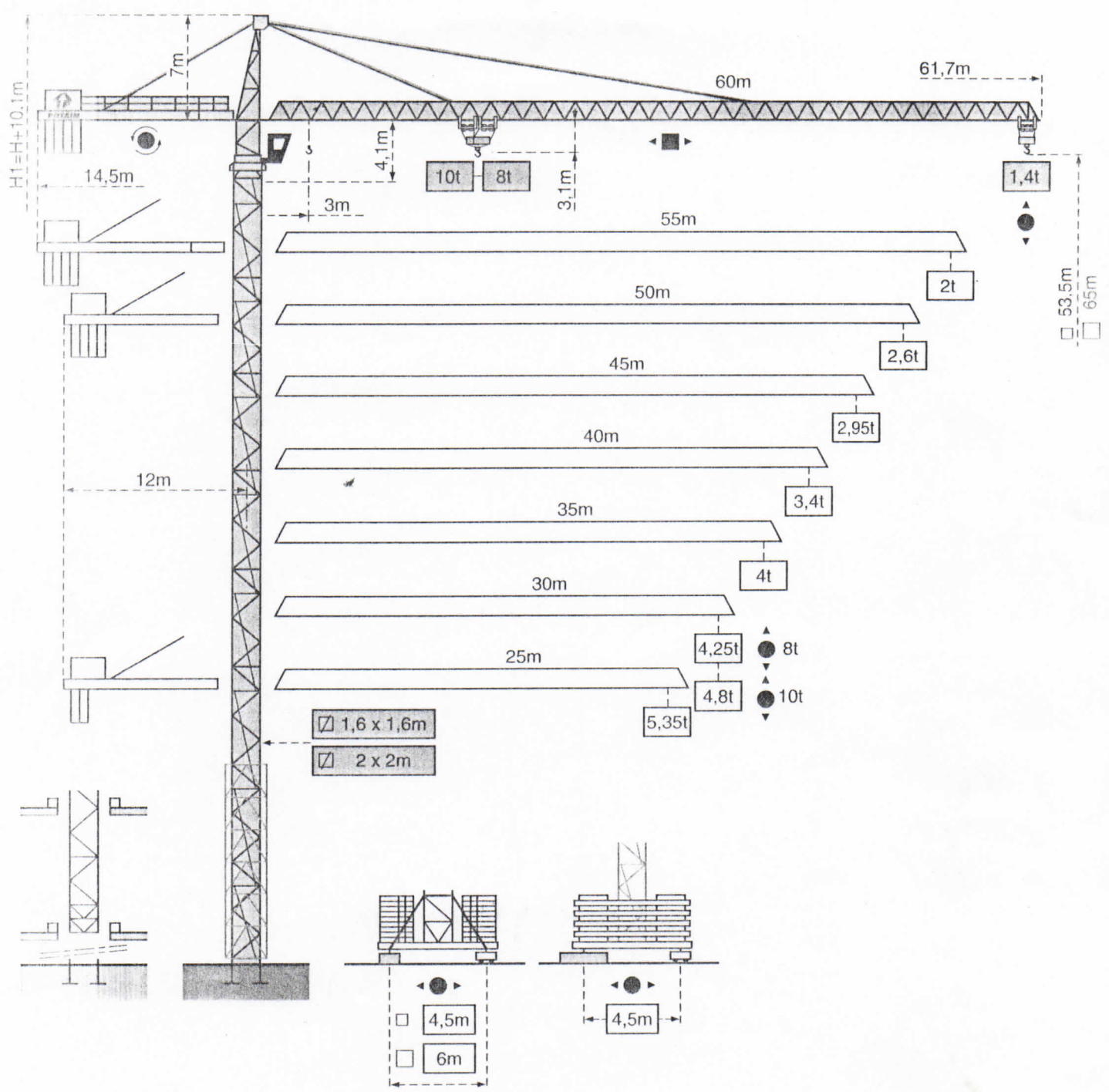


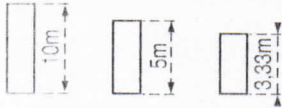
**TOPKIT MD 175** DIN



**TOPKIT MD 175** DIN

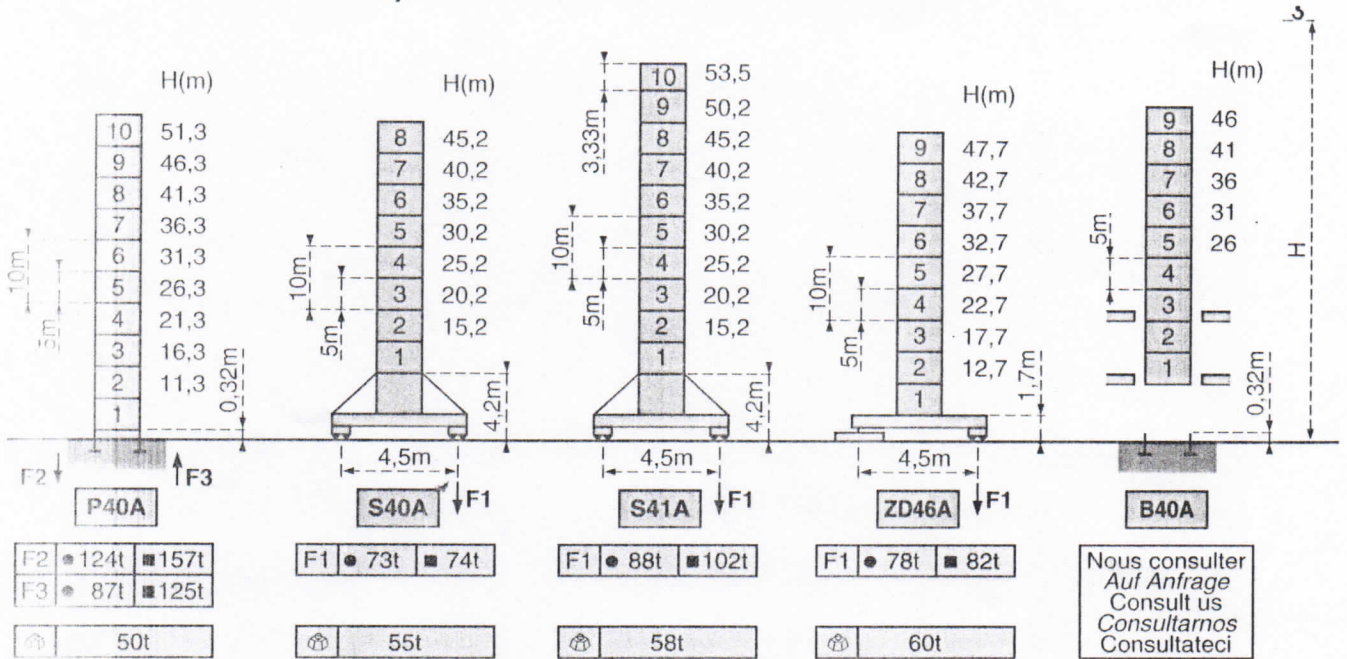


Mats - Maste - Masts - Mástil - Torre



□ 1,6m  
MD 175 G8 - MD 175 G10  
DIN

Flèche - Ausleger - Jib  
Flecha - Braccio  
25m → 55m



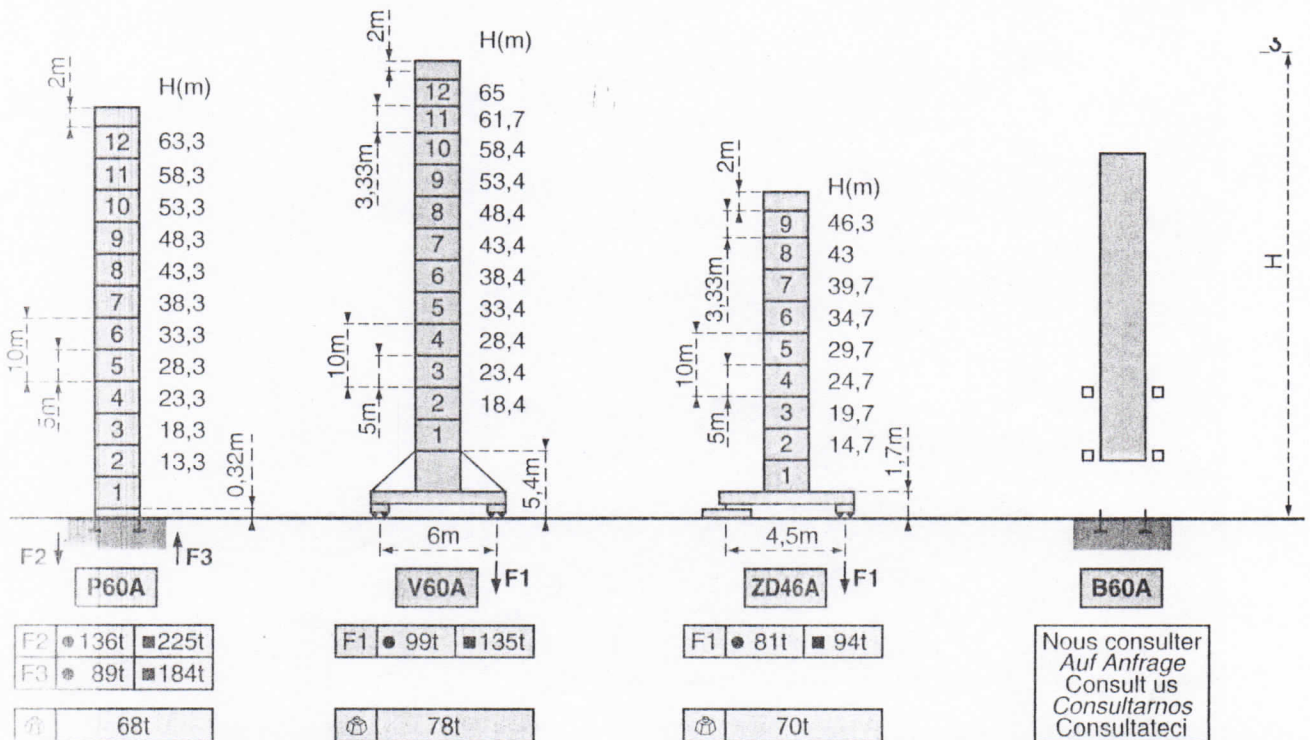
Nous consulter  
Auf Anfrage  
Consult us  
Consultarnos  
Consultateci

Mats - Maste - Masts - Mástil - Torre



□ 2 m  
MD 175 H8 - MD 175 H10  
DIN

Flèche - Ausleger - Jib  
Flecha - Braccio  
25m → 60m



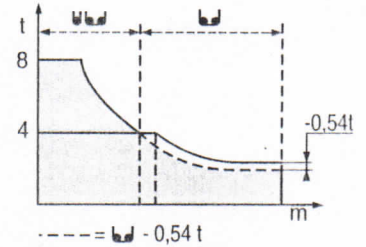
Nous consulter  
Auf Anfrage  
Consult us  
Consultarnos  
Consultateci

Fleche  
Ausleger  
Jib  
Flecha  
Braccio

**Courbes de charges - Lastkurven - Load diagrams - Curvas de cargas - Curve di carico**

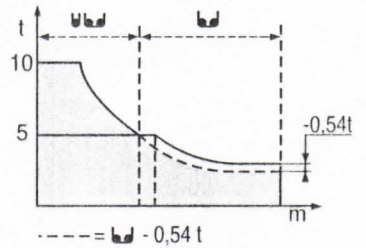
**MD 175 H8 - MD 175 G8**

	13,6	15	17	20	22	23,6	26,3	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m
60m	8	7,1	6,1	5	4,4	4	4	3,4	3,2	2,84	2,66	2,41	2,26	2,07	1,96	1,8	1,71	1,58	1,51	1,4	t
	16	17	20	22	25	28,1	31,3	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55				m
55m	8	7,5	6,1	5,5	4,6	4	4	3,9	3,5	3,3	2,98	2,81	2,58	2,45	2,26	2,15	2				t
	17,8	20	22	25	27	30	31,3	34,9	37	40	42	45	47	50							m
50m	8	7	6,2	5,3	4,8	4,2	4	4	3,7	3,4	3,2	2,96	2,81	2,6							t
	17,8	20	22	25	27	30	31,3	34,9	37	40	42	45									m
45m	8	7	6,2	5,3	4,8	4,2	4	4	3,7	3,4	3,2	2,95									t
	17,8	20	22	25	27	30	31,3	34,9	37	40											m
40m	8	7	6,2	5,3	4,8	4,2	4	4	3,7	3,4											t
	17,9	20	22	25	27	30	31,4	35													m
35m	8	7	6,3	5,35	4,9	4,2	4	4													t
30m	8	7	6,3	5,35	4,9	4,25															t
25m	8	7,1	6,3	5,35																	t

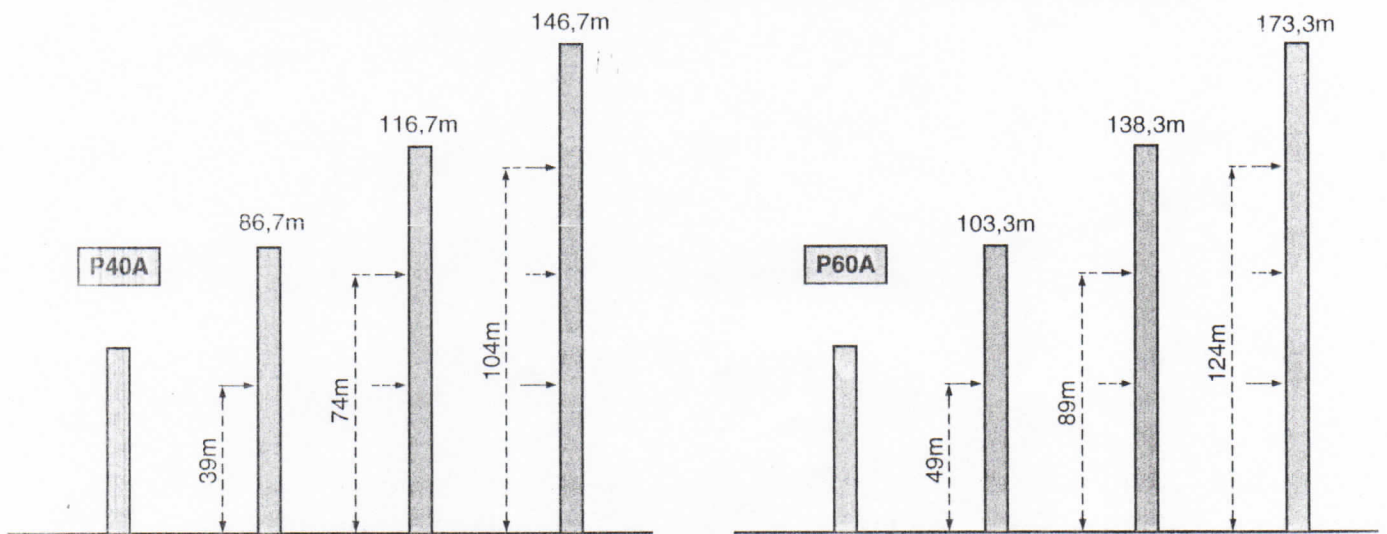


**MD 175 H10 - MD 175 G10**

	11,2	15	17	19,9	21,7	25	27	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m
60m	10	7,1	6,1	5	5	4,3	3,9	3,4	3,2	2,84	2,66	2,41	2,26	2,07	1,96	1,8	1,71	1,58	1,51	1,4	t
	13,3	15	17	20	22	23,5	25,8	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55			m
55m	10	8,7	7,5	6,1	5,5	5	5	4,2	3,9	3,5	3,3	2,99	2,81	2,58	2,45	2,26	2,15	2			t
	14,7	15	17	20	22	25	26,3	28,7	32	35	37	40	42	45	47	50					m
50m	10	9,8	8,5	7	6,2	5,3	5	5	4,4	4	3,7	3,4	3,2	2,96	2,81	2,6					t
	14,7	15	17	20	22	25	26,3	28,7	32	35	37	40	42	45							m
45m	10	9,8	8,5	7	6,2	5,3	5	5	4,4	4	3,7	3,4	3,2	2,95							t
	14,7	15	17	20	22	25	26,3	28,7	32	35	37	40									m
40m	10	9,8	8,5	7	6,2	5,3	5	5	4,4	4	3,7	3,4									t
	14,9	15	17	20	22	25	26,3	28,8	30	32	35										m
35m	10	9,8	8,5	7	6,3	5,4	5	5	4,8	4,4	4										t
30m	10	9,9	8,5	7	6,3	5,4	5	5													t
25m	10	8,6	7,1	6,3	5,35																t


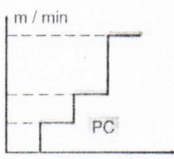



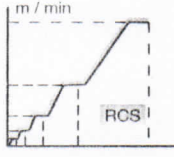



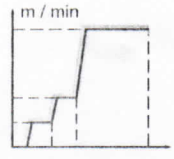

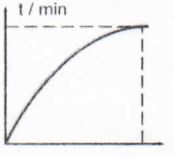

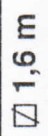






**Ancrages - Verankerungen - Anchorages - Anclaje - Ancoraggio**



- En service
- Hors service
- ⊕ A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum.
- In Betrieb
- Ausser Betrieb
- ⊕ Ohne Last und Ballast mit Maximalausleger und Maximalhöhe.
- In service
- Out of service
- ⊕ Without load and ballast with longest jib and maximum height.
- En servicio
- Fuera de servicio
- ⊕ Sin carga, sin lastre con flecha y altura máximas.
- In servizio
- Fuori servizio
- ⊕ A vuoto senza zavorra e con braccio massimo e altezza massima.

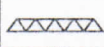

Mécanismes - Antriebe - Mechanisms - Mecanismos - Meccanismi

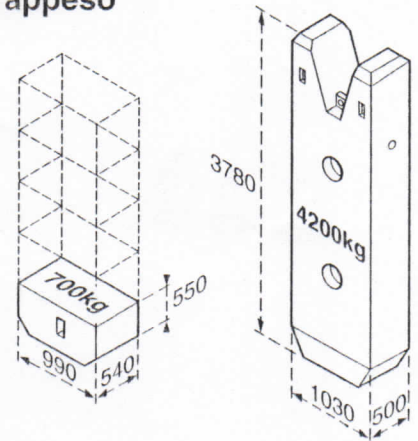
			m/min	t	m/min	t		ch -PS hp	kW	
Levage Heben Hoisting Elevación Sollevamento		 8t					349m >349m*	33	24	
			33	5,4	4	2,7				8
			PC	30	4	15				8
	55 RCS 20D	0 → 52	4	0 → 26	8					
		0 → 104	2	0 → 52	4					
		566m >566m*	55	40,5						
Hoisting Elevación Sollevamento		 10t					283m >283m*	33	24	
			33	4,3	5	2,2				10
			PC	24	5	12				10
	25D 55 RCS 25D	48	2,5	24	5					
		0 → 42	5	0 → 21	10					
		0 → 84	2,5	0 → 42	5					
560m >560m*	55	40,5								
Distribution Katzfahren Trolleying Distribución Distribuzione			5 D3 V4		15-30-58		5	3,7		
Orientation Schwenken Slewing Orientación Rotazione			RCV 145		0 → 0,8 tr/min rpm		2x6	2x4,4		
Translation Kranfahren Travelling Traslación Traslazione	 1,6 m	 S 40 A R ≥ 10m	RT 324	12,5 - 25		2x7	2x5,2			
			TCV 449 ARC H ≤ 35,2m	10 - 50				4x6,8	4x5	
		 S 41 A R ≥ 10m	RT 443 A1 2V	15 - 30		4x5	4x3,7			
	TCV 449 ARC H ≤ 35,2m		10 - 50		4x6,8	4x5				
	 ZD 46 A	RT 443 A1 2V	15 - 30		4x5	4x3,7				
		 V 60 A R ≥ 13m	RT 544 A1 2V	13,5 - 27		4x7	4x5,2			
TCV 649 ARC H ≤ 43,4m	10 - 50		4x6,8	4x5						
Réseau - Netzstrom - Mains supply - Red - Rete elettrica							370V-400V.50Hz			
Puissance électrique nécessaire - Anschlusswert - Necessary electric power Potencia eléctrica necesaria - Potenza elettrica necessaria							PC : 50KVA RCS : 80KVA			
Groupe électrogène - Stromaggregat - Generator set - Grupo electrogeno - Gruppo elettrogeno							*			

\*Nous consulter - Auf Anfrage - Consult us - Consultarnos - Consultateci

Conforme à la directive CEE 84/534 sur le niveau acoustique - Gemäss EWG-Richtlinie 84/534 Schall- Leistungspegel  
 In compliance with the EEC 84/534 Instruction on noise level - Conforme con la direttiva CEE 84/534 sobre el nivel acustico  
 Conforme colla direttiva CEE 84/534 sul livello acustico

**Lest de contre-flèche - Gegenauslegerballast - Counter-jib ballast**  
**Lastre de contra flecha - Contrappeso**

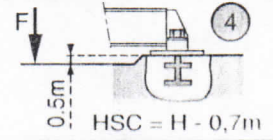
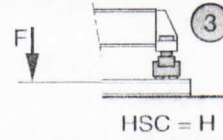
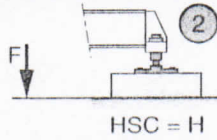
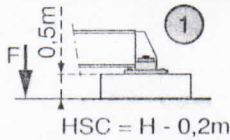
			(kg)
①	60m	14,5m	15 400 = (3x4200)+(4x700)
	55m	14,5m	13 300 = (3x4200)+(1x700)
	50m	12m	16 100 = (3x4200)+(5x700)
	45m	12m	14 700 = (3x4200)+(3x700)
	40m	12m	12 600 = (3x4200)
②	35m	12m	10 500 = (2x4200)+(3x700)
	30m	12m	9 100 = (2x4200)+(1x700)
	25m	12m	7000 = (1x4200)+(4x700)



**Lest de base - Grundballast - Base ballast - Lastre de base - Zavorra di base**

H(m)	①	②	H(m)	①	②	H(m)	①	②	H(m)	①	②	H(m)	①	②
									65	132t	132t			
									61,7	120t	120t			
			53,5	108t	114t				58,4	96t	96t			
			50,2	96t	102t	47,7	85t	90t	53,4	72t	84t	46,3	85t	90t
45,2	78t	84t	45,2	78t	84t	42,7	70t	75t	48,4	60t	60t	43	75t	80t
40,2	66t	72t	40,2	66t	72t	37,7	55t	60t	43,4	48t	48t	39,7	65t	70t
35,2	54t	60t	35,2	54t	60t	32,7	45t	50t	38,4	36t	36t	34,7	50t	55t
30,2	42t	48t	30,2	42t	48t	27,7	40t	40t	33,4	24t	24t	29,7	40t	40t
25,2	42t	42t	25,2	42t	42t	22,7	40t	40t	28,4	12t	12t	24,7	40t	40t
20,2	42t	42t	20,2	42t	42t	17,7	40t	40t	23,4	12t	12t	19,7	40t	40t
15,2	42t	42t	15,2	42t	42t	12,7	40t	40t	18,4	12t	12t	14,7	40t	40t
S 40 A ◀●▶			S 41 A ◀●▶			ZD 46 A ◀●▶			V 60 A ◀●▶			ZD 46 A ◀●▶		
			□ 1,6m						□ 2m					

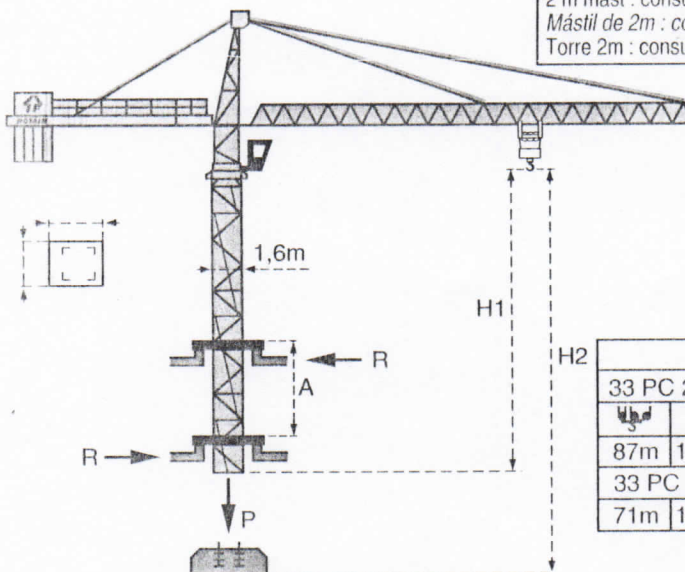
ZD  
46  
A







**Télescopage sur dalles - Kletterkrane im Gebäude - Climbing crane**  
**Telescopage gruas trepadoras - Gru in cavedio**

Mât de 2m : nous consulter  
 Mast von 2m : Auf Anfrage  
 2 m mast : consult us  
 Mástil de 2m : consultarnos  
 Torre 2m : consultateci

**B 40 A**



H2			
33 PC 20 D	55 RCS 20 D		
			
87m	174m	141m	283m
33 PC 25D	55 RCS 25D		
71m	142m	140m	280m

Nous consulter  
 Auf Anfrage  
 Consult us  
 Consultarnos  
 Consultateci

A Distance entre cadres  
 H1 Hauteur grue  
 P Poids de la grue (en service)  
 R Réaction horizontale

A Abstand zwischen den Rahmen  
 H1 Kranhöhe  
 P Krangewicht (in Betrieb)  
 R Horizontalkräfte

A Distance between collars  
 H1 Crane height  
 P Crane weight (in service)  
 R Horizontal reaction

A Distancia entra marcos  
 H1 Altura grúa  
 P Peso de la grúa (en servicio)  
 R Reaccion horizontal

A Distanza tra telai  
 H1 Altezza gru  
 P Peso della gru (en servizio)  
 R Reazione orizzontale