

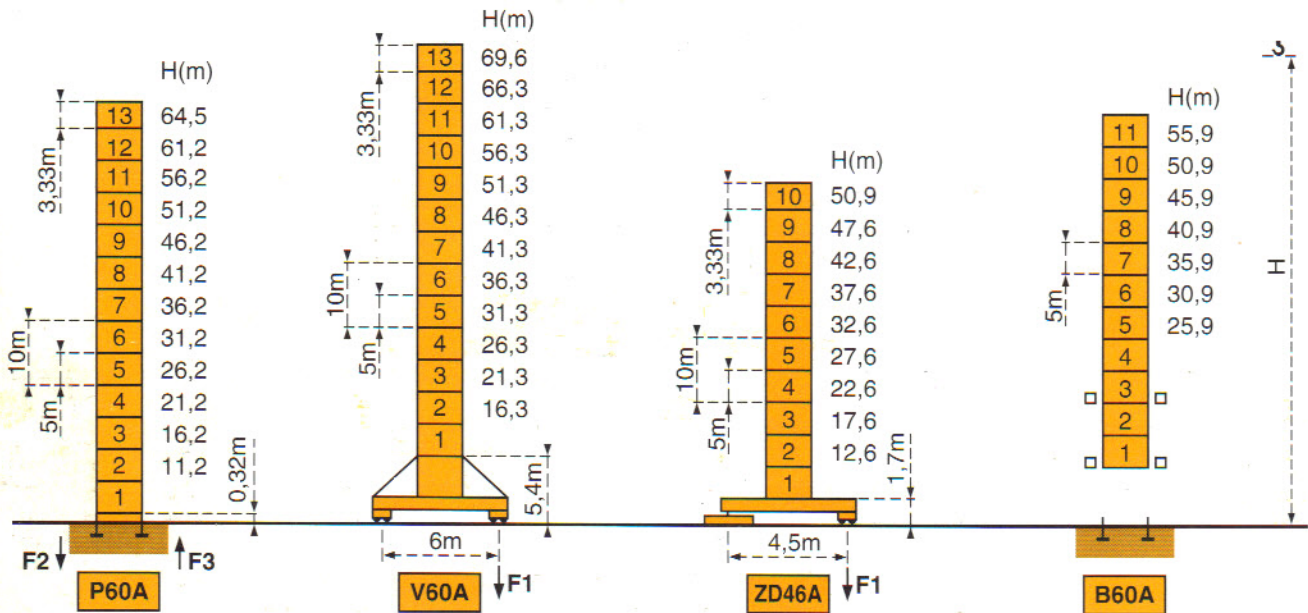
**TOPKIT MD 265**

Mats - Maste - Masts - Mástil - Torre



□ 2 m  
MD 265 J12

Flèche - Ausleger - Jib  
Flecha - Braccio  
25m ⇒ 65m



F2	● 158t	■ 216t
F3	● 106t	■ 170t

F1	● 105t	■ 141t
----	--------	--------

F1	● 93t	■ 98t
----	-------	-------

⊗	73t
---	-----

⊗	86t
---	-----

⊗	78t
---	-----

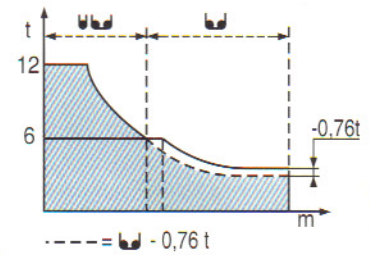
Nous consulter  
Auf Anfrage  
Consult us  
Consultarnos  
Consultateci

**F = Réactions - Eckdrücke - Reactions - Reacciones - Reazioni**

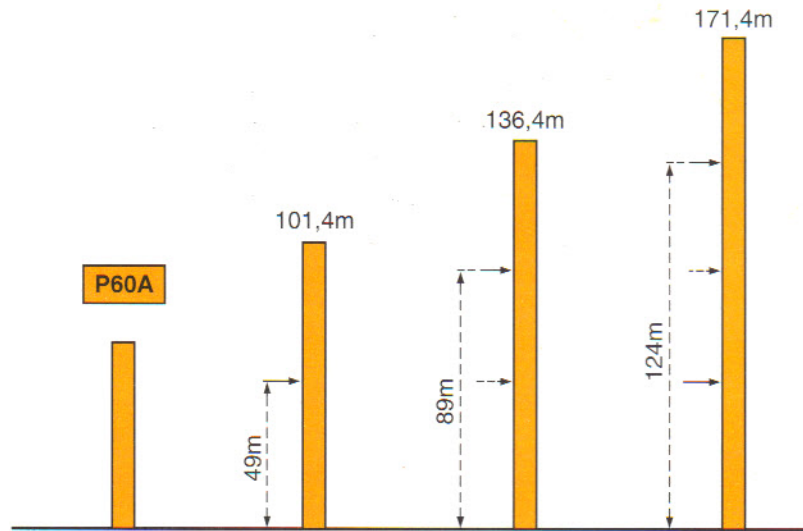
Flèche  
Ausleger  
Jib  
Flecha  
Braccio

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

	16,5	20	22	25	27	29,1	32,1	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
<b>65m</b>	12	9,6	8,5	7,3	6,6	6	6	5,4	5,1	4,6	4,4	4	3,8	3,5	3,3	3,1	2,97	2,78	2,66	2,5	t
	18,8	20	22	25	27	30	33,2	36,6	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60			m
<b>60m</b>	12	11,2	10	8,6	7,8	6,8	6	6	5,9	5,4	5,1	4,7	4,5	4,1	3,9	3,7	3,5	3,3			t
	19,2	20	22	25	27	30	32	34,1	37,5	40	42	45	47	50	52	55					m
<b>55m</b>	12	11,5	10,3	8,8	8	7,1	6,5	6	6	5,6	5,3	4,8	4,6	4,3	4,1	3,8					t
	19,3	20	22	25	27	30	32	34,2	37,7	40	42	45	47	50							m
<b>50m</b>	12	11,6	10,3	8,9	8,1	7,1	6,5	6	6	5,6	5,3	4,9	4,6	4,3							t
	19,3	20	22	25	27	30	32	34,2	37,7	40	42	45									m
<b>45m</b>	12	11,6	10,3	8,9	8,1	7,1	6,5	6	6	5,6	5,3	4,9									t
	19,3	20	22	25	27	30	32	34,2	37,7	40											m
<b>40m</b>	12	11,6	10,3	8,9	8,1	7,1	6,5	6	6	5,6											t
	19,5	20	22	25	27	30	32	35													m
<b>35m</b>	12	11,7	10,4	9	8,2	7,2	6,6	5,9													t
	19,6	20	22	25	27	30															m
<b>30m</b>	12	11,8	10,5	9	8,2	7,2															t
	19,6	20	22	25																	m
<b>25m</b>	12	11,8	10,5	9																	t



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



■ En service  
● Hors service

■ In Betrieb  
● Ausser Betrieb

■ In service  
● Out of service

■ En servicio  
● Fuera de servicio

■ In servizio  
● Fuori servizio

⊗ A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum.


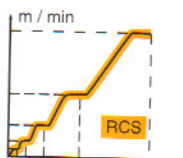

⊗ Ohne Last und Ballast mit Maximalausleger und Maximalhöhe.

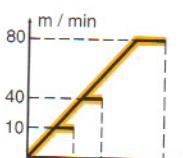

⊗ Without load and ballast with longest jib and maximum height.

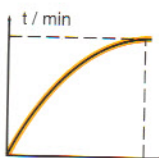

⊗ Sin carga, sin lastre con flecha y altura máximas.



⊗ 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		
<b>Levage</b> <b>Heben</b> <b>Hoisting</b> <b>Elevación</b> <b>Sollewamento</b>		 <b>12t</b>	55 RCS 30D		0 → 34	6	0 → 17	12	370m >370m*	55	40,5
			0 → 68	3	0 → 34	6					
			70 RCS 30D		0 → 40	6	0 → 20	12	461m >461m*	70	51
			0 → 80	3	0 → 40	6					

<b>Ditribution</b> <b>Katzfahren</b> <b>Trolleying</b> <b>Distribución</b> <b>Ditribuzione</b>			6 D3 V4		10-40-80			6	4,4
--	---	---	---------	--	----------	--	--	---	-----

<b>Orientation</b> <b>Schwenken</b> <b>Slewing</b> <b>Orientación</b> <b>Rotazione</b>			RCV 185		0 → 0,8 tr/min rpm			2x9	2x6,6
--	--	--	---------	--	--------------------------	--	--	-----	-------

<b>Translation</b> <b>Kranfahren</b> <b>Travelling</b> <b>Traslación</b> <b>Traslazione</b>	<b>ZD 46 A</b> 	RT 443 A1 2V		15 - 30		4x5	4x3,7
	<b>V 60 A</b>  <b>R ≥ 13m</b>	RT 544 A1 2V		13,5 - 27		4x7	4x5,2
		TCV 649 ARC H ≤ 41,3m		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	55 RCS : 80 KVA 70 RCS : 105 KVA
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

NF E 52081 - 52082

**POTAIN**  **TOPKIT MD 265**

Modifiche riservate

Modificaciones reservadas

Subject to modification



Änderungen vorbehalten

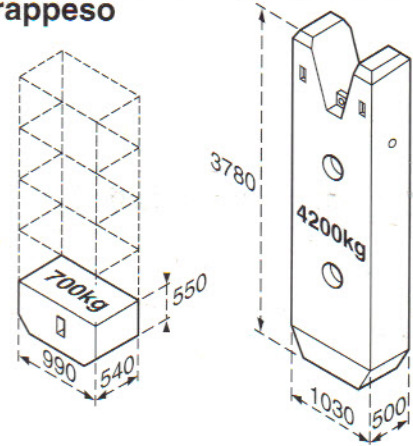
Modificacions reservades

Printed in France



Réalisation SODIPE

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

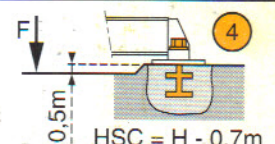
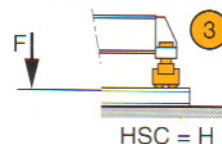
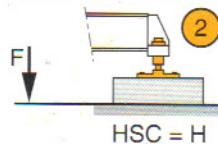
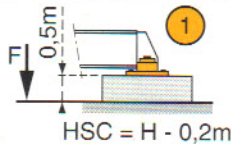
		 (t)
65m	18m	18 900 = (4x4200)+(3x700)
60m	18m	18 200 = (4x4200)+(2x700)
55m	18m	15 400 = (3x4200)+(4x700)
50m	18m	12 600 = (3x4200)
45m	12m	24 500 = (5x4200)+(5x700)
40m	12m	22 400 = (5x4200)+(2x700)
35m	12m	19 600 = (4x4200)+(4x700)
30m	12m	15 400 = (3x4200)+(4x700)
25m	12m	13 300 = (3x4200)+(1x700)



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

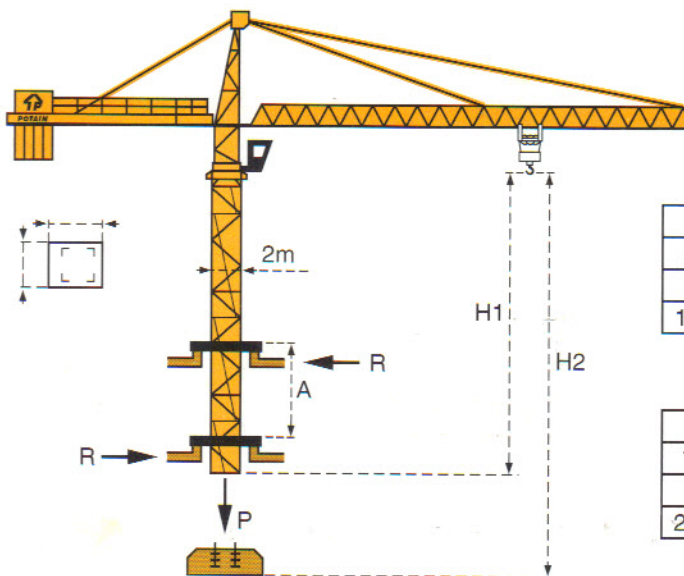
H(m)	 (t)	H(m)	 (t)
69,6	108		
66,3	96		
61,3	72		
56,3	48	50,9	75
51,3	36	47,6	75
46,3	36	42,6	75
41,3	36	37,6	75
36,3	36	32,6	75
31,3	36	27,6	75
26,3	36	22,6	75
21,3	36	17,6	75
16,3	36	12,6	75
V 60 A ◀•▶		ZD 46 A ◀•▶	
□ 2m			



**ZD  
46  
A**





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

**B 60 A**



H2	
	
185 m	92 m

H2	
	
230 m	115 m

Nous consulter  
 Auf Anfrage  
 Consult us  
 Consultarnos  
 Consultateci

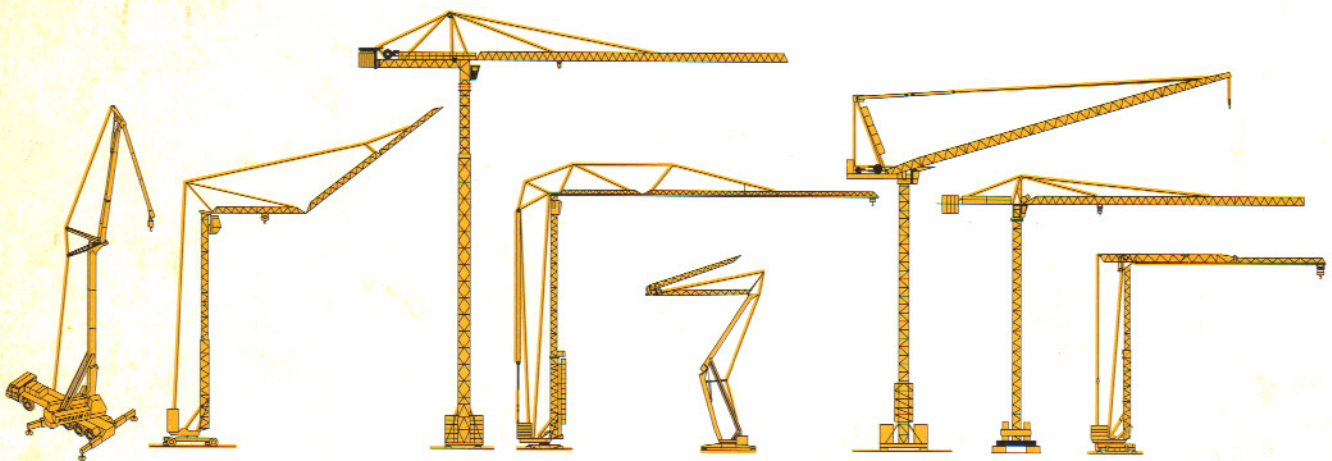
A Distance entre cadres  
 H1 Hauteur grue  
 P Poids de la grue (en service)  
 R Réaction horizontale

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 fra i telai  
 H1 Altezza gru  
 P Peso della gru (in servizio)  
 R Reazione orizzontale



Document pour usage commercial uniquement - Benutzung dieser Unterlagen nur für Verkaufszwecke - Document for commercial use only -  
 Documento para uso comercial unicamente - Documento per uso commerciale solamente

Copyright.Reproduction interdite © POTAIN 1992

**POTAIN** 

**GRUPE LEGRIS INDUSTRIES**

18.Rue de Charbonnières, B.P. 173-F 69132 ECULLY Cedex  
 Tél. 72.20.20.20 - Télex 375 213 - Fax 72.20.20.00

POTAIN GmbH	Deutschland	Tel : 06.105.704.0
POTAIN U.K.	Great Britain	Tel : 0895.44.52.61
Simma POTAIN	Italia	Tel : 02.97.96.71
POTAIN Portugal	Portugal	Tel : 02.968.08.89

**TOPKIT MD 265**

Réf. 1992.05 LEK 2

Modifiche riservate

Modificaciones reservadas

Subject to modification

Änderungen vorbehalten

Modifications réservées

Printed in France

Réalisation SODIPE