

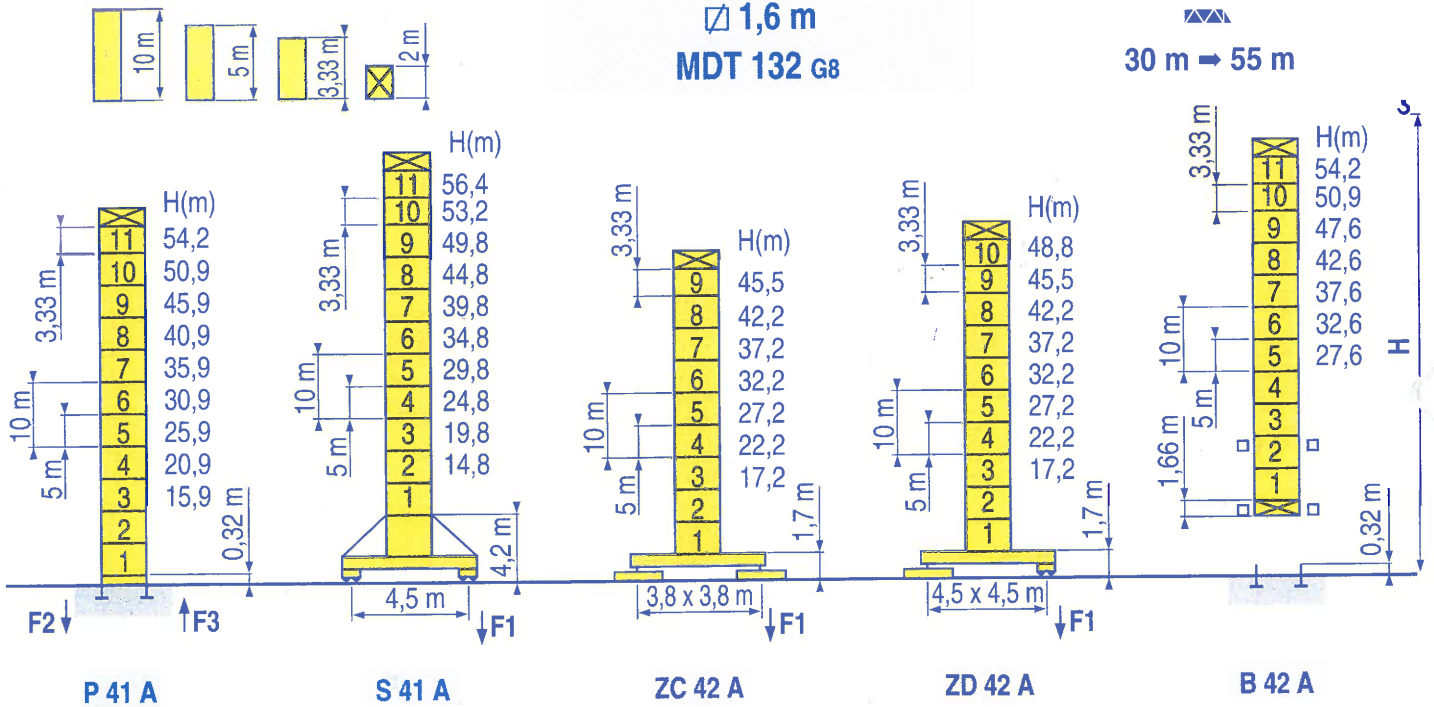
Mat / Réactions
 Maste / Eckdrücke
 Télescopable 1,6 m
 Teleskopierbar 1,6 m



Masts / Reactions
 Mástil / Reacciones
 Telescopic 1,6 m
 Telescopico 1,6 m



Torre / Reazioni
 塔身 / 反力
 Telescopico 1,6 m
 可顶升 1,6 m



F2 ● 103 t ■ 171 t
 F3 ● 69 t ■ 141 t
 46 t

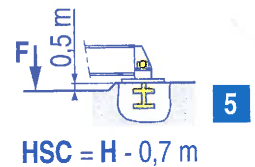
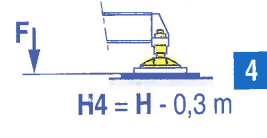
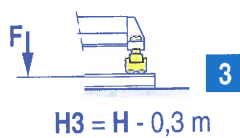
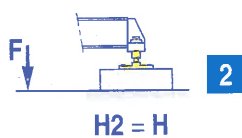
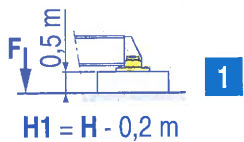
F1 ● 83 t ■ 113 t
 53 t

F1 ● 71 t ■ 89 t
 47 t

F1 ● 65 t ■ 85 t
 49 t



ZC 42 A - ZD 42 A



LQI 1

● Voir télescopage sur dalles
 ● Réactions en service
 ■ Réactions hors service
 👤 A vide sans lest (ni train de transport) avec flèche et hauteur maximum.

● See climbing crane
 ● Reactions in service
 ■ Reactions out of service
 👤 Without load, ballast (or transport axes), with maximum jib and maximum height.

● Consultare gru in cavedio
 ● Reazioni in servizio
 ■ Reazioni fuori servizio
 👤 A vuoto, senza zavorra (ne assali di trasporto) con braccio massimo e altezza massima.

● Siehe Kletterkrane im Gebäude
 ● Reaktionskräfte in Betrieb
 ■ Reaktionskräfte außer Betrieb
 👤 Ohne Last, Ballast (und Transportachse), mit Maximalausleger und Maximalhöhe.

● Vea grua trepadora
 ● Reacciones en servicio
 ■ Reacciones fuera de servicio
 👤 Sin carga, sin lastre, (ni tren de transporte), flecha y altura máxima.

● 见楼板顶升
 ● 工作状态下的反应
 ■ 非工作状态下的反应
 👤 空载无压重也无运输车
 有吊臂和最大高度

Courbes de charges
Lastkurven

Load diagrams
Curvas de cargas

Curve di carico
负荷曲线

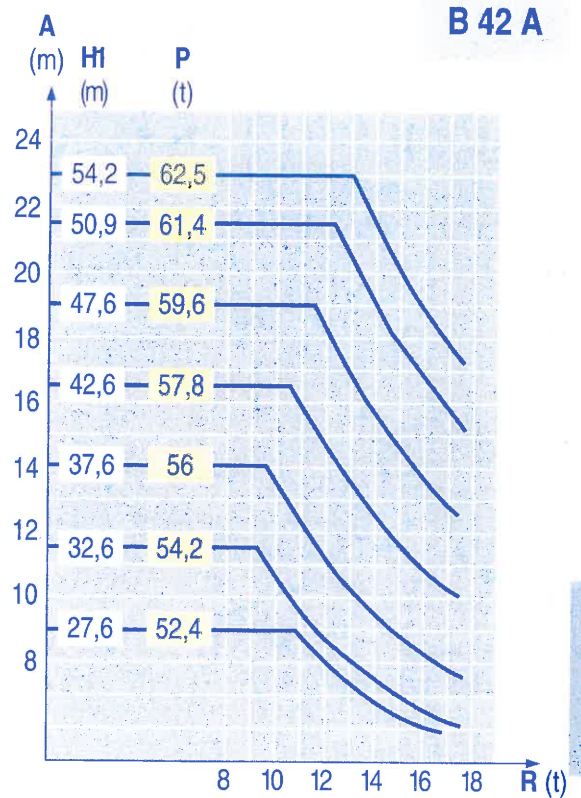
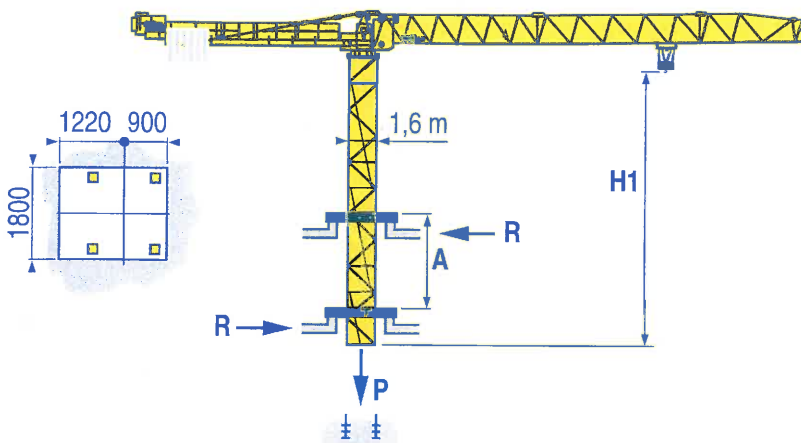
55 m	2,4	▶	14,6	16	18	20	22	25	26,5	27	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55 m
			8	7,2	6,3	5,6	5	4,3	4	3,9	3,5	3,2	2,9	2,7	2,4	2,3	2,1	2	1,8	1,7	1,6 t
50 m	2,4	▶	16,8	18	20	22	25	27	30	30,5	32	35	37	40	42	45	47	50 m			
			8	7,4	6,5	5,9	5,1	4,6	4,1	4	3,8	3,4	3,2	2,9	2,7	2,5	2,4	2,2 t			
45 m	2,4	▶	18,2	20	22	25	27	30	32	33,4	35	37	40	42	45 m						
			8	7,2	6,5	5,6	5,1	4,5	4,2	4	3,8	3,5	3,2	3	2,8 t						
40 m	2,4	▶	19,4	20	22	25	27	30	32	35	35,7	37	40 m								
			8	7,8	7	6	5,5	4,9	4,5	4,1	4	3,8	3,5 t								
35 m	2,4	▶		20,3	25	27	30	32	35 m												
				8	6,3	5,8	5,1	4,8	4,3 t												
30 m	2,4	▶		20,5	25	27	30 m														
				8	6,4	5,9	5,2 t														

LQ1

Télescopage sur dalles
Kletterkrane im Gebäude













Climbing crane
Telescopage gruas trepadoras

Gru in cavedio
楼板上顶升





















LQ1

A	Distance entre cadres	Distance between collars	Distanza fra i telai
H1	Hauteur grue	Crane height	Altezza gru
P	Poids de la grue (en service)	Crane weight (in service)	Peso della gru (in servizio)
R	Réaction horizontale	Horizontal reaction	Reazione orizzontale
A	Abstand zwischen den Rahmen	Distancia entra marcos	各附着框之间距离
H1	Kranhöhe	Altura grúa	工作状态下塔机高度
P	Krangewicht (in Betrieb)	Peso de la grúa (en servicio)	工作状态下塔机重量
R	Horizontalkräfte	Reaccion horizontal	水平反力

						ch - PS hp	kW		
	28 S 2,0 410	m/min	3,1/31	6,2/62	1,6/16	3,1/31	38	28	410 m > 410 m 
		t	4	2	8	4			
	DV - 5.5	m/min	0 → 0,80			7,5	5,5		
	R - 6	tr/min U/min rpm	0 → 0,81			2 x 4	2 x 3		
	ZD 42 A ZC 42 A RT 324	m/min	12,5 - 25			2 x 7	2 x 5,2		
	S 41 A RT 443 A1 2V	m/min	15 - 30			4 x 5	4 x 3,7		
	TCV 449 ARC	m/min	10 - 50			4 x 6,8	4 x 5		
R ≥ 10 m H < 34,8 m									
CEI 38 		IEC 38	kVA						
400V (+6%-10%) 50 Hz			50 kVA		84/534 - 87/405				

LQI 1

	Levage		Hoisting		Sollevamento	
	Distribution		Trolleying		Distribuzione	
	Orientation		Slewing		Rotazione	
	Translation		Travelling		Traslazione	
	Conforme aux directives CEE 84/534 et 87/405 sur le niveau acoustique		In compliance with the EEC 84/534 and 87/405 Instructions on noise level		Conforme alle direttive CEE 84/534 e 87/405 sul livello acustico	
	Nous consulter		Consult us		Consultateci	
	Heben		Elevación		起升	
	Katzfahren		Distribución		变幅	
	Schwenken		Orientación		回转	
	Kranfahren		Traslación		行走	
	Gemäss EWG-Richtlinien 84/534 und 87/405 für den Schall-Leistungspegel		Conforme con las directivas CEE 84/534 y 87/405 sobre el nivel acustico		符合 CEE 84/534 - CEE 87/405 声晌度规定	
	Auf Anfrage		Consultarnos		请向我方咨询	

POTAIN 
GROUPE LEGRIS INDUSTRIES

18.Rue de Charbonnières, B.P. 173
F-69132 ECULLY Cedex
Tél. (33)04.72.18.20.20
Fax (33)04.72.18.20.00
http://www.potain.com
E-mail : mkt@potain.fr

Topless MDT 132 G8

Copyright.Reproduction interdite © POTAIN 1999

Deutschland
POTAIN GmbH Tel : 06.105.704.0

Italia
POTAIN S.p.A. Tel : 0.331.49.33.11

Singapore
POTAIN PTE LTD Tel : (00.65) 227.1550