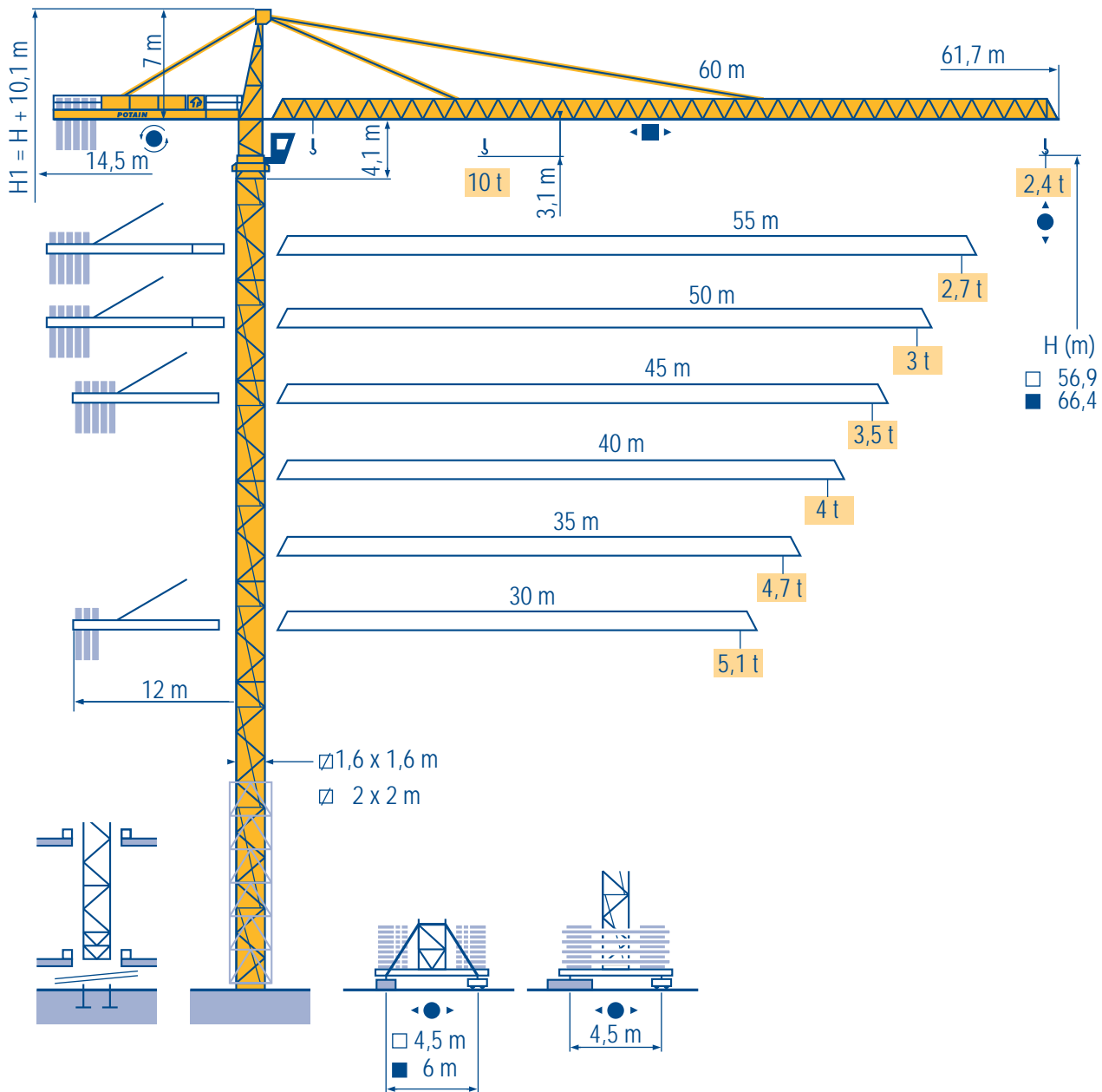


TOPKIT MD 205 A H10



LQR 1

CE FEM 1.001-A3



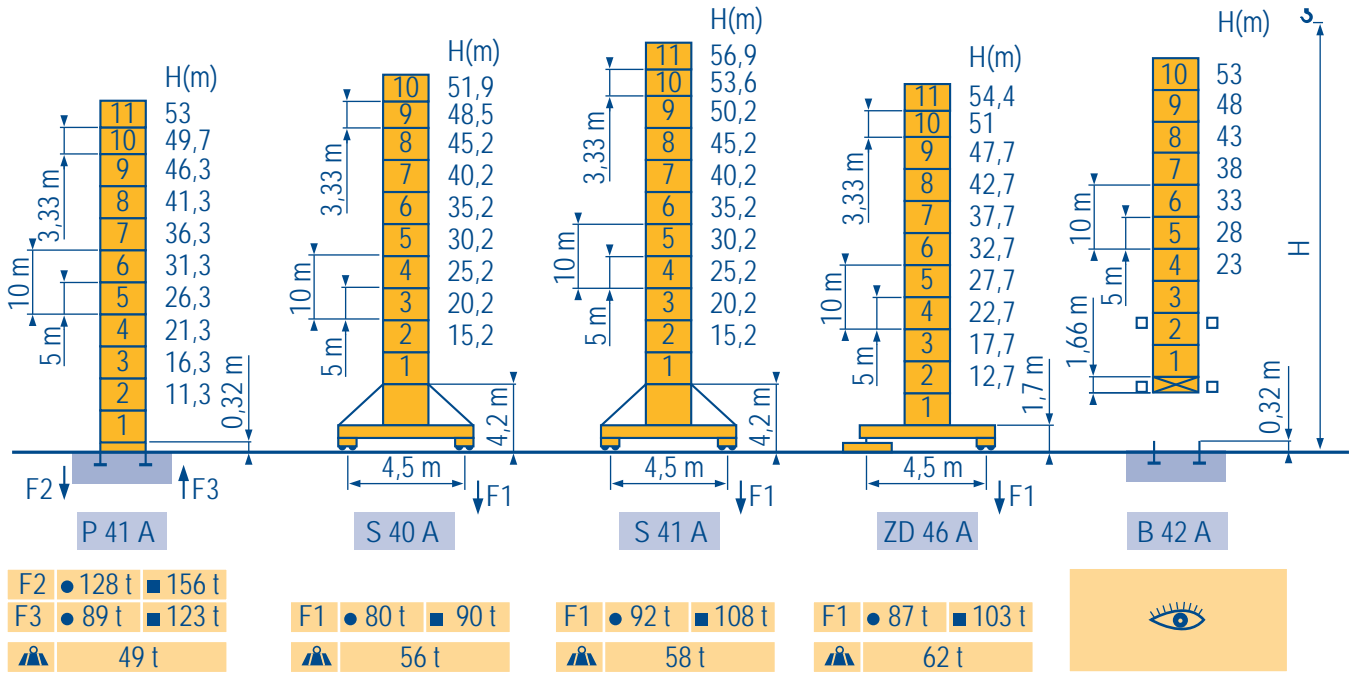
POTAIN 

- HD 
- HDT 
- GTMR 
- CITY CRANE 
- TOPKIT MD MAXI MD 
- MAXI TOPKIT 
- Topless MDT 
- MR 



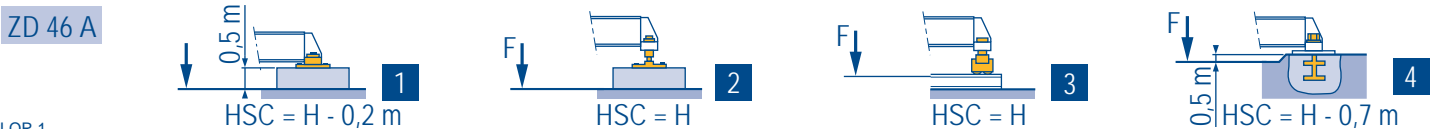
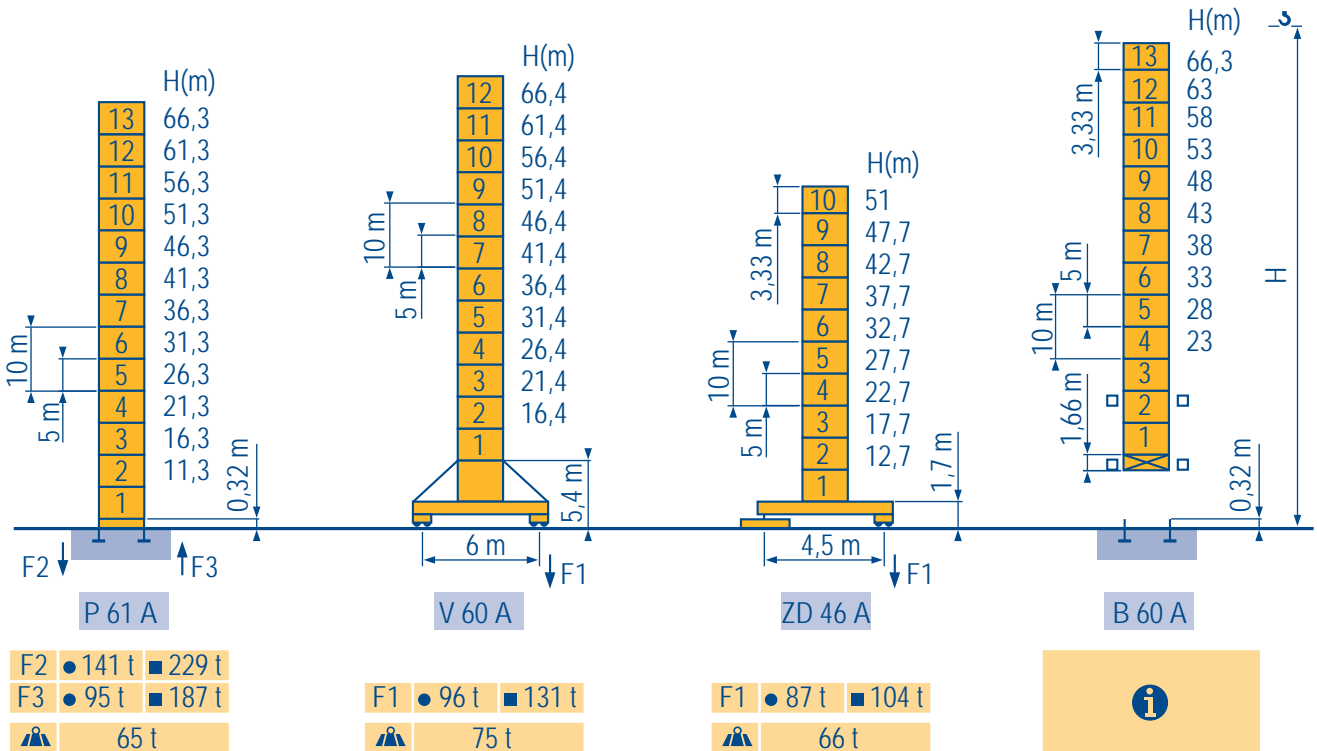
Ø 1,6 m
MD 205 A H10

30 m → 60 m



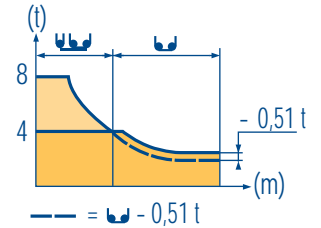
Ø 2 m
MD 205 A H10

30 m → 60 m

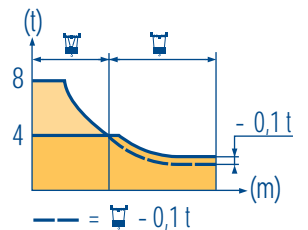


LQR 1

60 m	3,1 ▶	16,6	17	20	22	25	27	29,7	32,3	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60 m
▲▲▲		10	9,7	8	7,2	6,2	5,6	5	5	4,6	4,3	3,9	3,7	3,4	3,2	3	2,9	2,7	2,6	2,4 t
55 m	3,1 ▶	16,6	17	20	22	25	27	29,7	32,3	35	37	40	42	45	47	50	52	55 m		
▲▲▲		10	9,7	8	7,2	6,2	5,6	5	5	4,6	4,3	3,9	3,7	3,4	3,2	3	2,9	2,7 t		
50 m	3,1 ▶	16,6	17	20	22	25	27	29,7	32,3	35	37	40	42	45	47	50 m				
▲▲▲		10	9,7	8	7,2	6,2	5,6	5	5	4,6	4,3	3,9	3,7	3,4	3,2	3 t				
45 m	3,1 ▶		17	20	22	25	27	30,4	33,1	35	37	40	42	45 m						
▲▲▲			10	8,3	7,4	6,3	5,8	5	5	4,7	4,4	4	3,8	3,5 t						
40 m	3,1 ▶		17	20	22	25	27	30,4	33,1	35	37	40 m								
▲▲▲			10	8,3	7,4	6,3	5,8	5	5	4,7	4,4	4 t								
35 m	3,1 ▶		17	20	22	25	27	30,4	33,1	35 m										
▲▲▲			10	8,3	7,4	6,3	5,8	5	5	4,7 t										
30 m	3,1 ▶		17	20	22	25	27	30 m												
▲▲▲			10	8,3	7,4	6,3	5,8	5,1 t												



60 m	2,4 ▶	16,7	17	20	22	25	27	30	30,7	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60 m
▲▲▲		10	9,8	8,1	7,3	6,3	5,7	5	5	4,7	4,3	4	3,6	3,4	3,1	2,9	2,7	2,6	2,4	2,3	2,1 t
55 m	2,4 ▶	16,7	17	20	22	25	27	30	30,7	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55 m		
▲▲▲		10	9,8	8,1	7,3	6,3	5,7	5	5	4,7	4,3	4	3,6	3,4	3,1	2,9	2,7	2,6	2,4 t		
50 m	2,4 ▶	16,7	17	20	22	25	27	30,1	30,7	32	35	37	40	42	45	47	50 m				
▲▲▲		10	9,8	8,1	7,3	6,3	5,7	5	5	4,7	4,3	4	3,6	3,4	3,1	2,9	2,7 t				
45 m	2,4 ▶		17,1	20	22	25	27	30,8	31,4	32	35	37	40	42	45 m						
▲▲▲			10	8,3	7,5	6,4	5,9	5	5	4,9	4,4	4,1	3,7	3,5	3,2 t						
40 m	2,4 ▶		17,1	20	22	25	27	30,8	31,4	32	35	37	40 m								
▲▲▲			10	8,3	7,5	6,4	5,9	5	5	4,9	4,4	4,1	3,7 t								
35 m	2,4 ▶		17,1	20	22	25	27	30,8	31,4	32	35 m										
▲▲▲			10	8,3	7,5	6,4	5,9	5	5	4,9	4,4 t										
30 m	2,4 ▶		17,1	20	22	25	27	30 m													
▲▲▲			10	8,3	7,5	6,4	5,9	5,2 t													



LOR 1



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



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



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



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



Veja grua trepadora
Reacciones en servicio
Reacciones fuera de servicio
Sin carga, sin lastre, (ni tren de transporte), flecha y altura máxima.
Consultarnos

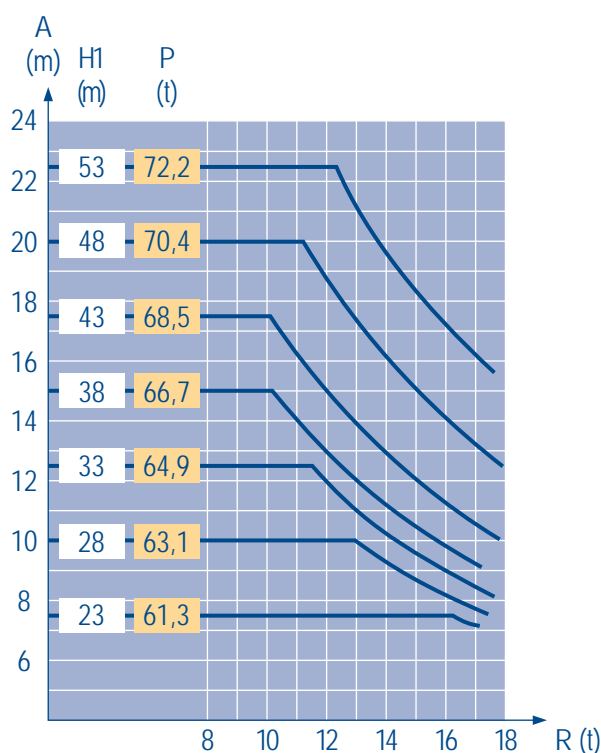
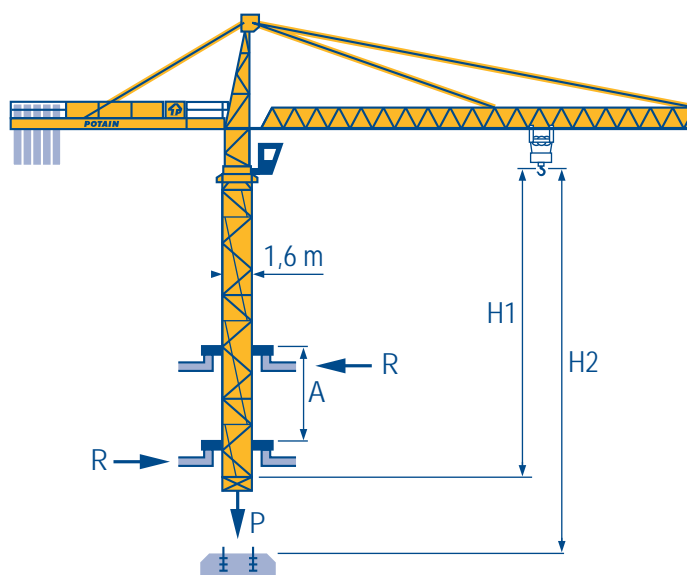


见楼板顶升
● 工作状态下的反应
■ 非工作状态下的反应
👤 空载无压重也无运输车
有吊臂和最大高度
📄 请向我方咨询




B 42 A

B 60 A 



LQR 1

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


F

Distance between collars
Crane height
Crane weight (in service)
Horizontal reaction
Consult us

GB

Distanza fra i telai
Altezza gru
Peso della gru (in servizio)
Reazione orizzontale
Consultateci

I

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

D

Distancia entra marcos
Altura grúa
Peso de la grúa (en servicio)
Reaccion horizontal
Consultarnos

E

各附着框之间距离
工作状态下塔机高度
工作状态下塔机重量
水平反力
请向我方咨询

C

Lest de contre-flèche
Gegenauslegerballast

Counter-jib ballast
Lastre de contra flecha

Contrappeso
平衡臂重

LOR 1	4 800 - 4 200 - 3 400 kg				4 800 - 4 200 - 700 kg					
		33 PC/33 LVF		55 RCS/50 LVF			33 PC/33 LVF		55 RCS/50 LVF	
		(kg)					(kg)			
60 m	14,5 m	19 200	18 600	18 800	18 200					
55 m	14,5 m	17 200	15 800	16 800	15 400					
50 m	14,5 m	15 800	14 400	15 400	14 700					
45 m	12 m	18 000	17 200	17 500	16 800					
40 m	12 m	15 200	14 400	15 400	14 700					
35 m	12 m	13 800	13 000	14 000	12 600					
30 m	12 m	11 800	11 000	11 900	11 200					

LOR 1

Lest de base
Grundballast

Base ballast
Lastre de base

Zavorra di base
压重

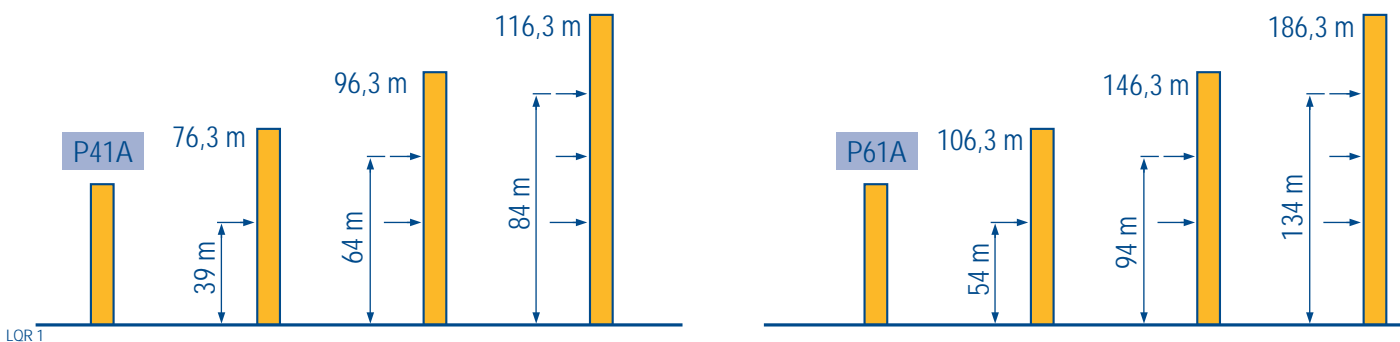
∅ 1,6 m	S 40 A		H (m)	51,9	48,5	45,2	40,2	35,2	30,2	25,2	20,2	15,2		
			(t)	84	66	54	54	54	54	54	54	54		
∅ 1,6 m	S 41 A		H (m)	56,9	53,6	50,2	45,2	40,2	35,2	30,2	25,2	20,2	15,2	
			(t)	114	90	78	54	54	54	54	54	54	54	
∅ 1,6 m	ZD 46 A		H (m)	54,4	51	47,7	42,7	37,2	32,7	27,7	22,7	17,7	12,7	
			(t)	95	75	65	50	50	50	50	50	50	50	
∅ 2 m	V 60 A		H (m)	66,4	61,4	56,4	51,4	46,4	41,4	36,4	31,4	26,4	21,4	16,4
			(t)	120	96	72	60	24	24	24	24	24	24	24
∅ 2 m	ZD 46 A		H (m)	51	47,7	42,7	37,7	32,7	27,7	22,7	17,7	12,7		
			(t)	95	80	50	50	50	50	50	50	50		

LOR 1

Ancrages
Verankerungen

Anchorage
Anclaje

Ancoraggio
附着



								ch - PS hp	kW				
	33 PC 25	m/min	3,8	23	46	1,9	11,5	23	33	24	360 m > 360		
		t	5	5	2,5	10	10	5					
	55 RCS 25	m/min	0 → 40		0 → 80	0 → 20		0 → 40	55	40,5	560 m > 560		
		t	5		2,5	10		5					
	33 LVF 25	m/min	2,8	→ 7,5	→ 23	→ 46	1,4	→ 3,7	→ 11,5	→ 23	33	24	360 m > 360
		t	5	5	5	2,5	10	10	10	5			
	50 LVF 25	m/min	4 → 10 → 32 → 44 → 65 → 78			2 → 5 → 16 → 22 → 32 → 39			50	37	611 m > 611		
		t	5	5	5	3,75	2,5	1,25				10	10
	5 D3 V4	m/min	15 - 30 - 58						5	3,7			
	RCV 145	tr/min U/min rpm	0 → 0,7						2 x 6	2 x 4,4			
	S 40 A RT 324	m/min	12,5 - 25						2 x 7	2 x 5,2			
	R 10 m TCV 449 ARC H < 35,2 m	m/min	10 - 50						4 x 6,8	4 x 5			
	S 41 A RT 443 A1 2V	m/min	15 - 30						4 x 5	4 x 3,7			
	R 10 m TCV 449 ARC H < 35,2 m	m/min	10 - 50						4 x 6,8	4 x 5			
	ZD 46 A RT 443 A1 2V	m/min	15 - 30						4 x 5	4 x 3,7			
	V 60 A RT 544 A1 2V	m/min	13,5 - 27						4 x 7	4 x 5,2			
	R 13 m TCV 649 ARC H < 41,4 m	m/min	10 - 50						4 x 6,8	4 x 5			
CEI 38 IEC 38		kVA											
400 V (+6% -10%) 50 Hz		33 PC/33 LVF : 50 kVA 55 RCS/50 LVF : 80 kVA			84/534 - 87/405								

LQR 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 声响度规定	
	Auf Anfrage		Consultarnos		请向我方咨询	

Ref. 1999.03 LQR 1



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

TOPKIT MD 205 A H10

Copyright.Reproduction interdite © POTAIN 1999

Deutschland
POTAIN GmbH Tel : 06.105.704.0
Italia
POTAIN S.p.A. Tel : 039.65.631
Singapore
POTAIN PTE LTD Tel : (00.65) 227.1550