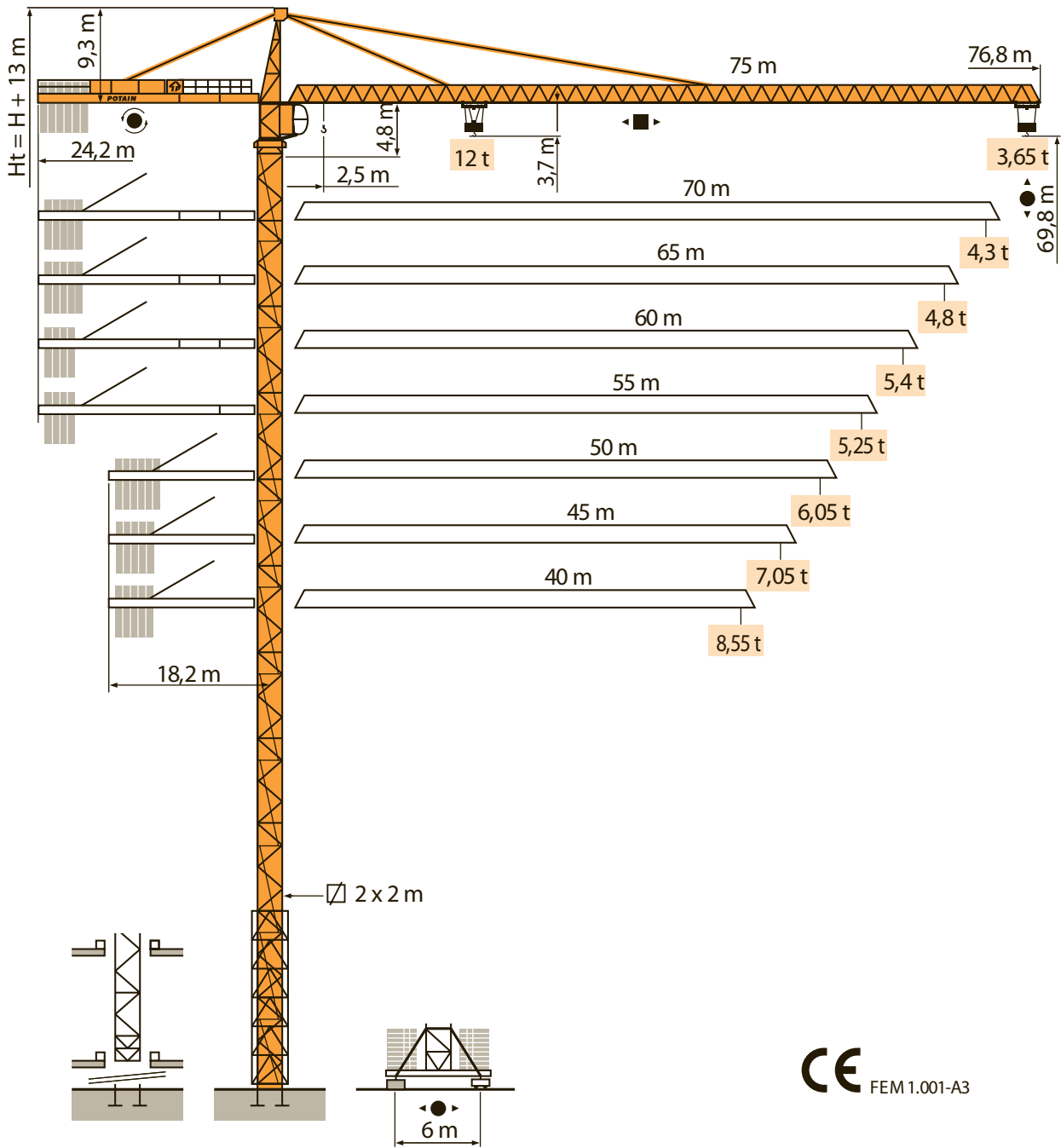
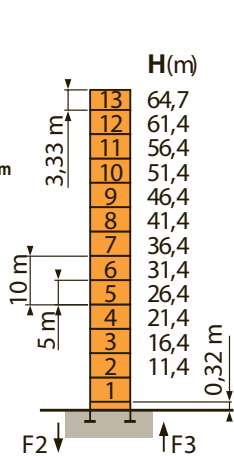


MD 365 B L12

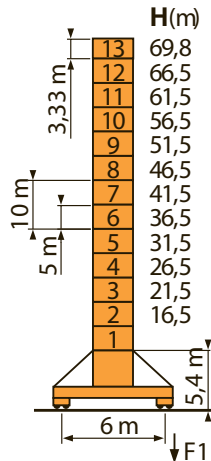


CE FEM 1.001-A3

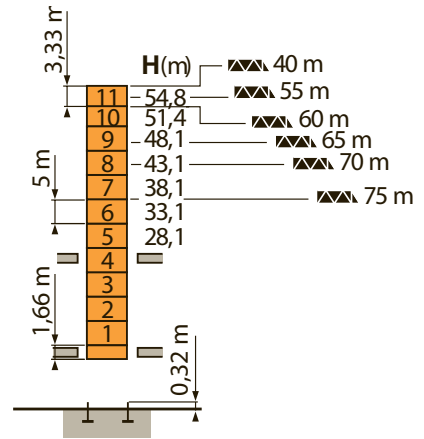
Mat / Réactions □ 2 m
 Maste / Eckdrücke ▴ 40 m → 75 m
 Masts / Reactions
 Mástil / Reacciones
 Torre / Reazioni
 Tramo / Reações



P 60 A	
F2	● 201 t ■ 200 t
F3	● 140 t ■ 140 t
	▲ 99 t

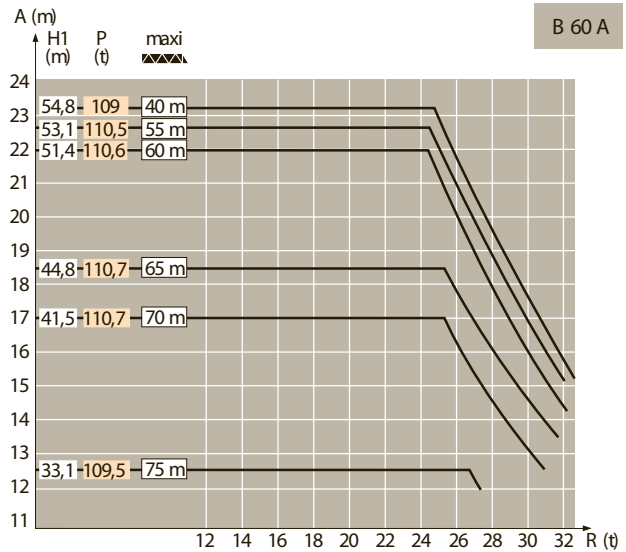
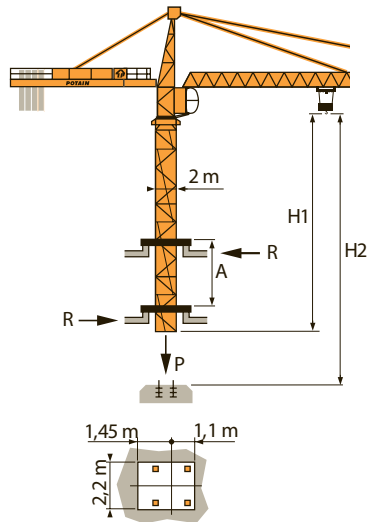


V 60 A	
F1	● 126 t ■ 128 t
	▲ 111 t



B 60 A	
	▲ 75 m

Téles copage sur dalles
 Kletterkrane im Gebäude
 Climbing crane
 Teles copage gruas trepadoras
 Gru in cavedio
 Teles copagem sobre lages



F	D	GB	E	I	P
● Réactions en service ■ Réactions hors service ▲ A vide sans lest (ni train de transport) avec flèche et hauteur maximum. i Nous consulter	● Reaktionskräfte in Betrieb ■ Reaktionskräfte außer Betrieb ▲ Ohne Last, Ballast (und Transportachse), mit Maximalausleger und Maximalhöhe. Auf Anfrage	● Reactions in service ■ Reactions out of service ▲ Without load, ballast (or transport axes), with maximum jib and maximum height. Consult us	● Reacciones en servicio ■ Reacciones fuera de servicio ▲ Sin carga, sin lastre, (ni tren de transporte), flecha y altura máxima. Consultarnos	● Reazioni in servizio ■ Reazioni fuori servizio ▲ A vuoto, senza zavorra (ne assali di trasporto) con braccio massimo e altezza massima. Consultateci	● Reações em serviço ■ Reações fora de serviço ▲ Sem carga (nem trem de transporte)- sem lastro com lança e altura máximas. Consultar-nos

Courbes de charges

Lastkurven

Load diagrams

Curvas de cargas

Curve di carico

Curva de cargas

75 m	2,5 ▶	25,7	27	30	32	35	37	40	42	44,3	50,3	52	55	57	60	62	65	67	70	72	75 m
▲▲▲		12	11,3	9,9	9,2	8,2	7,6	6,9	6,4	6	6	5,8	5,4	5,2	4,8	4,7	4,4	4,2	4	3,8	3,65 t

70 m	2,5 ▶	27,2	30	32	35	37	40	42	45	47,1	53,2	55	57	60	62	65	67	70 m
▲▲▲		12	10,6	9,8	8,8	8,2	7,4	7	6,4	6	6	5,8	5,5	5,2	5	4,7	4,5	4,3 t

65 m	2,5 ▶	27,5	30	32	35	37	40	42	45	48,2	53,8	55	57	60	62	65 m
▲▲▲		12	10,8	10	9	8,4	7,6	7,2	6,6	6	6	5,9	5,6	5,3	5,1	4,8 t

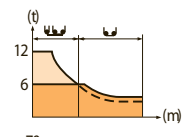
60 m	2,5 ▶	28	30	32	35	37	40	42	45	47	49,1	54,9	57	60 m
▲▲▲		12	11,1	10,2	9,2	8,6	7,8	7,3	6,7	6,3	6	6	5,7	5,4 t

55 m	2,5 ▶	28,4	30	32	35	37	40	42	45	47	50	52	55 m
▲▲▲		12	11,2	10,4	9,3	8,7	7,9	7,5	6,8	6,5	6	5,7	5,25 t

50 m	2,5 ▶	28,7	30	32	35	37	40	42	45	47	50 m
▲▲▲		12	11,4	10,5	9,5	8,8	8	7,6	7	6,6	6,05 t

45 m	2,5 ▶	29,1	30	32	35	37	40	42	45 m
▲▲▲		12	11,6	10,7	9,6	9	8,2	7,7	7,05 t

40 m	2,5 ▶	30,2	32	35	37	40 m
▲▲▲		12	11,2	10,1	9,4	8,55 t



75 m-70 m : - - - = 0,950 t
 40 m-65 m : - - - = 0,850 t

75 m	2,7 ▶	26,1	27	30	32	35	37	40	42	45	45,4	46,8	50	52	55	57	60	62	65	67	70	72	75 m
▲▲▲		12	11,5	10,1	9,4	8,4	7,8	7,1	6,6	6,1	6	6	5,5	5,2	4,8	4,6	4,3	4,1	3,8	3,7	3,4	3,3	3,1 t

70 m	2,7 ▶	27,6	30	32	35	37	40	42	45	47	48,3	49,8	52	55	57	60	62	65	67	70 m
▲▲▲		12	10,9	10	9	8,4	7,6	7,2	6,6	6,2	6	6	5,7	5,3	5	4,7	4,5	4,2	4	3,8 t

65 m	2,7 ▶	27,7	30	32	35	37	40	42	45	47	48,8	50,3	52	55	57	60	62	65 m
▲▲▲		12	10,9	10,1	9,1	8,5	7,7	7,3	6,7	6,3	6	6	5,8	5,4	5,1	4,8	4,6	4,3 t

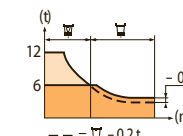
60 m	2,7 ▶	28,4	30	32	35	37	40	42	45	47	50,3	51,9	52	55	57	60 m
▲▲▲		12	11,3	10,4	9,4	8,8	8	7,5	6,9	6,5	6	6	5,6	5,3	5	4,7 t

55 m	2,7 ▶	28,9	30	32	35	37	40	42	45	47	50	51,2	52,8	55 m
▲▲▲		12	11,5	10,6	9,6	9	8,2	7,7	7,1	6,7	6,2	6	6	5,7 t

50 m	2,7 ▶	29,1	30	32	35	37	40	42	45	47	50 m
▲▲▲		12	11,6	10,8	9,7	9,1	8,2	7,8	7,1	6,8	6,25 t

45 m	2,7 ▶	29,5	30	32	35	37	40	42	45 m
▲▲▲		12	11,8	10,9	9,8	9,2	8,4	7,9	7,25 t

40 m	2,7 ▶	30,6	32	35	37	40 m
▲▲▲		12	11,4	10,3	9,6	8,75 t



- - - = 0,2 t

Lest de contre-flèche

Gegenauslegerballast

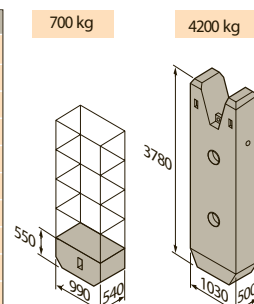
Counter-jib ballast

Lastre de contra flecha

Contrappeso

Lastros da contra lança

		50 LVF - 75 LVF - 100 LVF			150 LCC		
		4200 kg	700 kg	▲▲ (kg)	4200 kg	700 kg	▲▲ (kg)
75 m	24,2 m	5	4	23 800	5	2	22 400
70 m	24,2 m	5	-	21 000	4	3	18 900
65 m	24,2 m	4	4	19 600	4	1	17 500
60 m	24,2 m	4	-	16 800	3	3	14 700
55 m	24,2 m	3	5	16 100	3	2	14 000
50 m (B60A)	24,2 m	3	3	14 700	3	-	12 600
50 m	18,2 m	5	5	24 500	5	3	23 100
45 m	18,2 m	5	1	21 700	4	4	19 600
40 m	18,2 m	4	3	18 900	4	-	16 800



Lest de base - Grundballast

Base ballast - Lastre de base

Zavorra di base - Lastros da base

□ 2 m	V 60 A	H (m)	69,8	66,5	61,5	56,5	51,5	46,5	41,5	36,5	31,5	26,5	21,5	16,5
▲▲▲		(t)	108	108	108	108	108	108	96	96	96	96	84	84

Ancrages

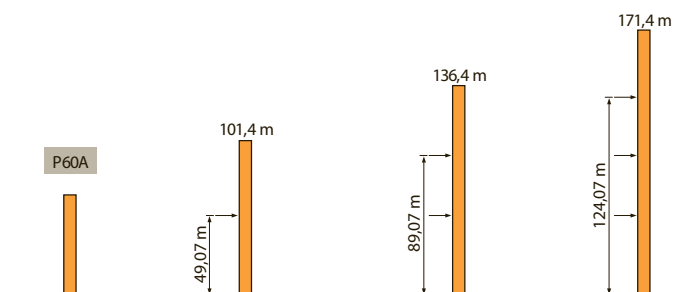
Verankerungen

Anchorage

Anclaje

Ancoraggio





Ancoragem

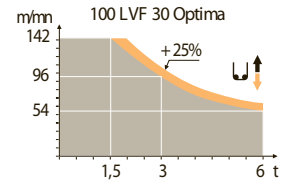
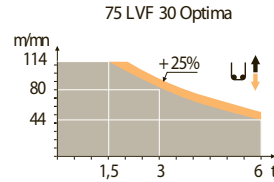
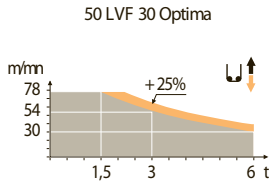


	F	D	GB	E	I	P
A	Distance entre cadres	Abstand zwischen den Rahmen	Distance between collars	Distancia entra marcos	Distanza fra i telai	Distância entre quadros
H1	Hauteur grue	Kranhöhe	Crane height	Altura grúa	Altezza gru	Altura da grua
P	Poids de la grue(en service)	Krangewicht (in Betrieb)	Crane weight (in service)	Peso de la grúa (en servicio)	Peso della gru (in servizio)	Peso da grua (em serviço)
R	Réaction horizontale	Horizontalkräfte	Horizontal reaction	Reaccion horizontal	Reazione orizzontale	Reacção horizontal
👁️	Voir télescopage sur dalles	Siehe Kletterkrane im Gebäude	See climbing crane	Veja grua trepadora	Consultare gru in cavedio	Ver telescopagem sobre lages

MD 365 B L12

Mécanismes
Antriebe
Mechanismos
Meccanismi
Mecanismos

		U ↑						UU ↑						ch - PS hp	kW								
▲ ▼	50 LVF 30 Optima	m/min	2,4	9,6	30	38	54	78	1,2	4,8	15	19	27	39	50	37	340 m						
	t	6	6	6	4,5	3	1,5	12	12	12	9	6	3										
	75 LVF 30 Optima	m/min	0	→	44	→	56	→	80	→	114	0	→	22	→	28	→	40	→	57	75	55	570 m
	t	6		4,5		3		1,5		12		9		6		3							
100 LVF 30 Optima	m/min	0	→	54	→	68	→	96	→	142	0	→	27	→	34	→	48	→	71	100	75	1019 m	
t	6		4,5		3		1,5		12		9		6		3								
▲ ▼	150 LCC 30	m/min	86	→	103	→	129	→	172	→	206	43	→	52	→	65	→	86	→	103	150	110	652 m
	t	6		4,5		3		1,5		0,75		12		9		6		3		1,5			
◀ ▶	6 DVF 4	m/min	0 → 50 (12 t) 0 → 100 (6 t) 0 → 120 (3 t)									5,5	4										
	RVF 182 Optima	tr/min U/min rpm	0 → 0,7									2 x 12	2 x 9										
● ○	V 60 A RT 544 A1 2V R ≥ 13 m	m/min	13,5 - 27									4 x 7	4 x 5,2										
CEI 38 		IEC 38	kVA																				
400 V (+6% -10%) 50 Hz			50 LVF : 75 kVA 75 LVF : 100 kVA 100 LVF : 125 kVA 150 LCC : 175 kVA						2000/14														



F
Levage
Distribution
Orientation
Translation
Conforme aux directives CEE sur le niveau acoustique

D
Heben
Katzfahren
Schwenken
Kranfahren
Gemäss EWG-Richtlinien für den Schall-Leistungspegel

GB
Hoisting
Trolleying
Slewing
Travelling
In compliance with the EEC Instructions on noise level

E
Elevación
Distribución
Orientación
Traslación
Conforme con las directivas CEE sobre el nivel acústico

I
Sollevamento
Distribuzione
Rotazione
Traslazione
Conforme alle direttive CEE sul livello acustico

P
Elevação
Distribuição
Rotação
Translação
Conforme as directivas CEE sobre o nível acústico



ARCOMET

Industrieweg 139 - 3583 Paal-Beringen - BELGIUM - T +32 (0)11 450 950 - EMAIL arcomet@arcomet.com - www.arcomet.com

