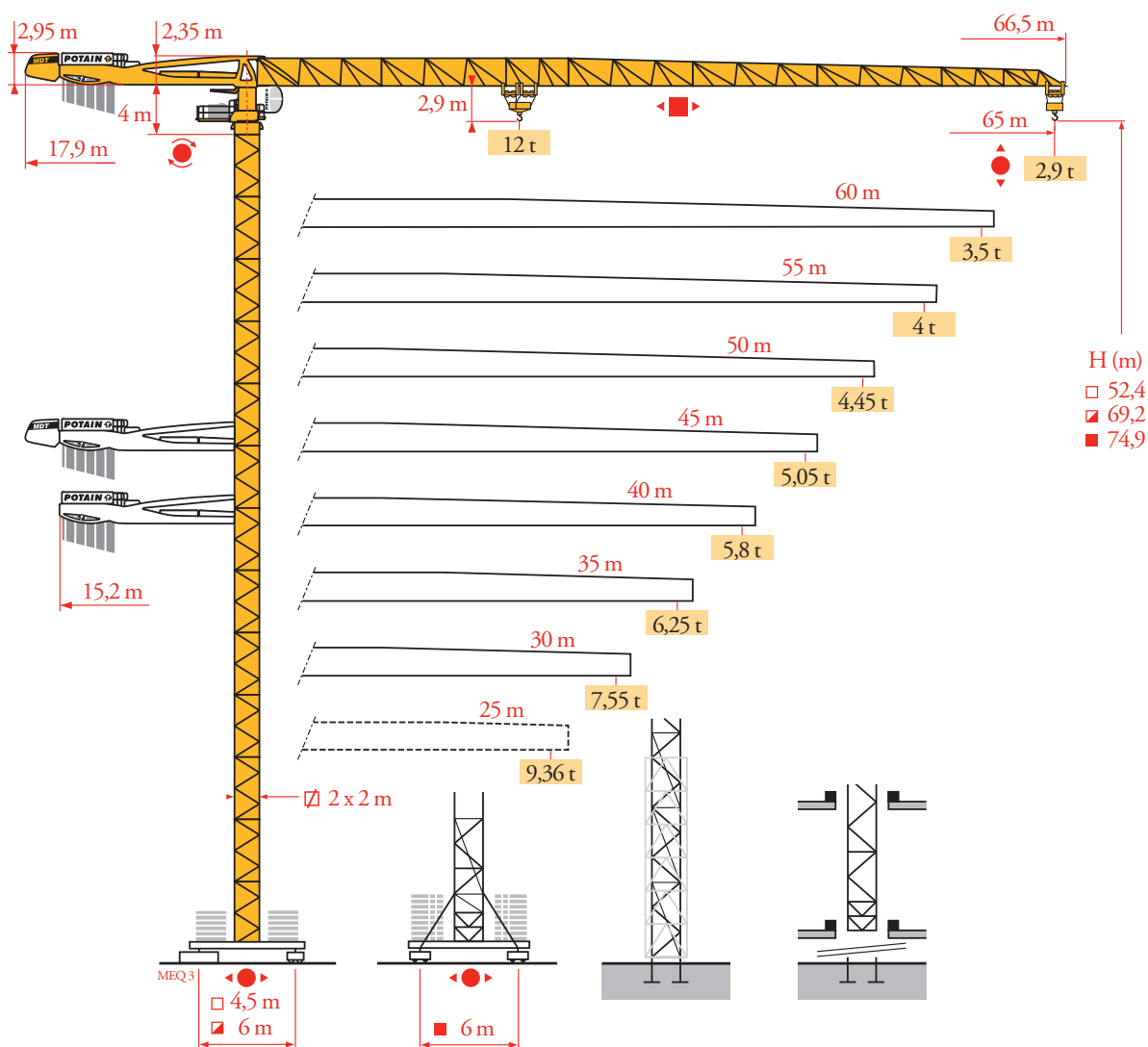


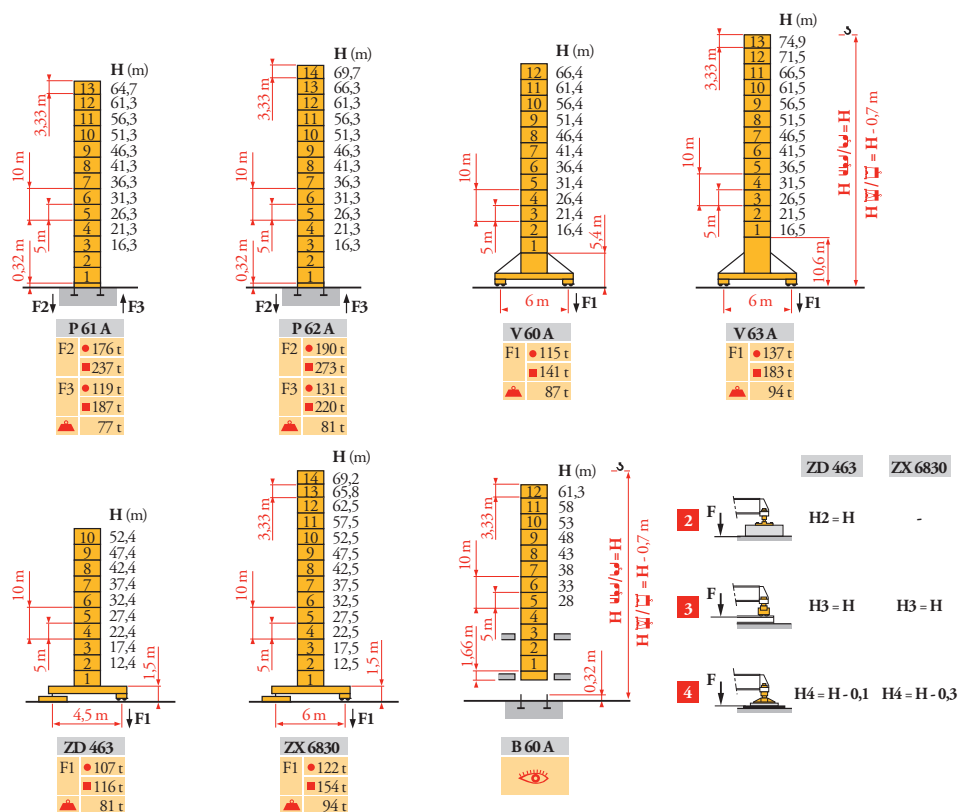
Potain MDT 268 J₁₂



Mat / Réactions 2 m

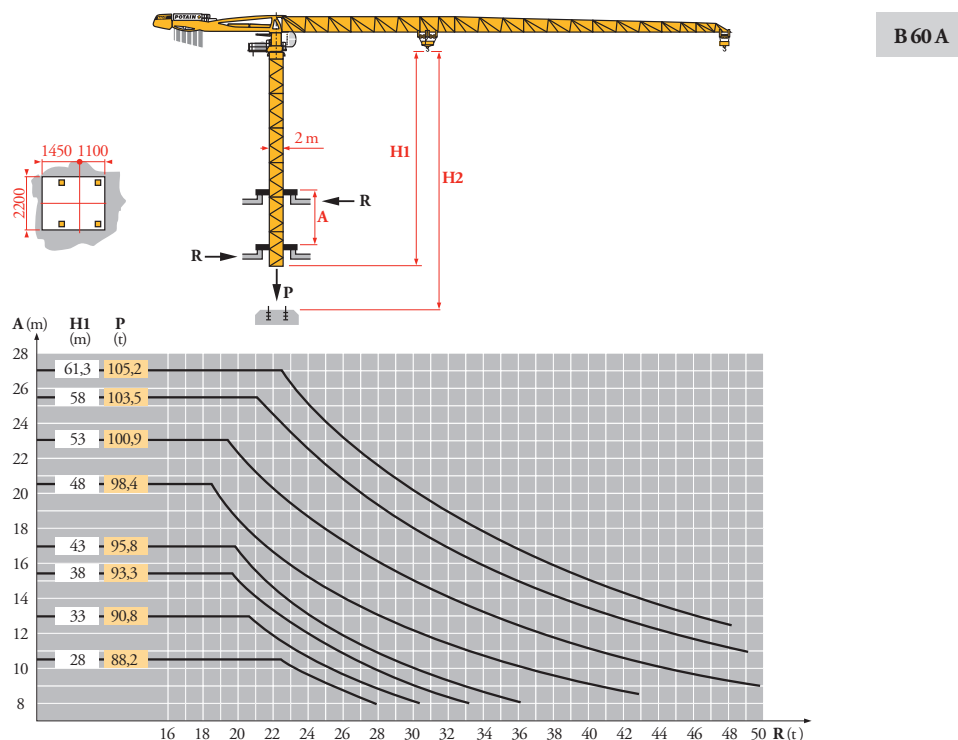
Maste / Eckdrücke
Masts / Reactions
Mástil / Reacciones
Torre / Reazioni
Tramo / Reações
Композиции башни /
Реакции

MEQ 4



Télescopage sur dalles
Kletterkrane im Gebäude
Climbing crane
Telescopage gruas trepadoras
Gru in cavedio
Telescopagem sobre lages
Кран, ползущий внутри здания

MEQ 4



- | | | | | | | |
|---|--|--|--|---|---|--|
| FR | DE | EN | ES | IT | PT | RU |
| ● Réactions en service | ● Reaktionskräfte in Betrieb | ● Reactions in service | ● Reacciones en servicio | ● Reazioni in servizio | ● Reações em serviço | ● Реакции при работе |
| ■ Réactions hors service | ■ Reaktionskräfte außer Betrieb | ■ Reactions out of service | ■ Reacciones fuera de servicio | ■ Reazioni fuori servizio | ■ Reações fora de serviço | ■ Реакции в покое |
| ⚖ A vide sans lest (ni train de transport) avec flèche et hauteur maximum | ⚖ Ohne Last, Ballast (und Transportachse), mit Maximalausleger und Maximalhöhe | ⚖ Without load, ballast (or transport axes), with maximum jib and maximum height | ⚖ Sin carga, sin lastre, (ni tren de transporte), flecha y altura máxima | ⚖ A vuoto, senza zavorra (ne tren di trasporto) con braccio massimo e altezza massima | ⚖ Sem carga (nem trem de transporte)- sem lastro com lança e altura máximas | ⚖ Вес без груза, балласта (или транспортных осей), с максимальной длиной стрелы и максимальной высотой |
| ℹ Nous consulter | ℹ Auf Anfrage | ℹ Consult us | ℹ Consultarnos | ℹ Consultateci | ℹ Consultar-nos | ℹ Проконсультируйтесь у нас |

Courbes de charges
Lastkurven
Load diagrams
Curvas de cargas
Curve di carico
Curva de cargas
Диаграммы
грузоподъемностей

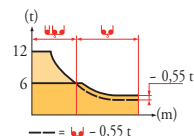
MEQ 4



65 m	3,1 ▶	18,4	20	22	25	27	30	32	33	35,5	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
▲▲▲▲		12	10,9	9,8	8,4	7,7	6,7	6,2	6	5,7	5,2	4,9	4,6	4,3	4,0	3,8	3,6	3,4	3,2	3,1	2,9	t	
60 m	3,1 ▶	19,6	20	22	25	27	30	32	35	35,3	37,9	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m		
▲▲▲▲		12	11,7	10,5	9,1	8,3	7,3	6,8	6,1	6	5,6	5,3	4,9	4,7	4,4	4,2	3,9	3,7	3,5	t			
55 m	3,1 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35	36,1	38,8	40	42	45	47	50	52	55	m					
▲▲▲▲		12	10,8	9,3	8,5	7,5	7	6,2	6	5,8	5,5	5,1	4,8	4,5	4,3	4	t						
50 m	3,1 ▶	20	22	25	27	30	32	34	35,9	38,6	40	42	45	47	50	m							
▲▲▲▲		12	10,7	9,3	8,5	7,5	6,9	6,4	6	5,8	5,4	5	4,8	4,45	t								
45 m	3,1 ▶	20	22	25	27	30	32	35	36	38,7	40	42	45	m									
▲▲▲▲		12	10,8	9,3	8,5	7,5	6,9	6,2	6	5,8	5,5	5,05	t										
40 m	3,1 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35	36,1	38,8	40	m											
▲▲▲▲		12	10,8	9,3	8,5	7,5	7	6,2	6	5,8	t												
35 m	3,1 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35	m														
▲▲▲▲		12	10,8	9,3	8,5	7,5	7	6,25	t														
30 m	3,1 ▶	20,2	22	25	27	30	m																
▲▲▲▲		12	10,9	9,4	8,6	7,55	t																
25 m	3,1 ▶	20,2	22	25	m																		
▲▲▲▲		12	10,9	9,36	t																		

(t)

— = $-0,55 t$

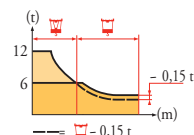


65 m	2,4 ▶	18,6	20	22	25	27	30	32	33,4	34,1	35	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	62	65	m
▲▲▲▲		12	11	9,9	8,5	7,8	6,8	6,3	6	5,8	5,4	4,9	4,6	4,3	4	3,7	3,5	3,3	3,1	2,9	2,8	2,6	t	
60 m	2,4 ▶	19,7	20	22	25	27	30	32	35	35,6	36,3	37	40	42	45	47	50	52	55	57	60	m		
▲▲▲▲		12	11,8	10,6	9,1	8,3	7,4	6,8	6,1	6	5,9	5,3	5	4,6	4,4	4,1	3,9	3,6	3,4	3,2	t			
55 m	2,4 ▶	20,2	22	25	27	30	32	35	36,4	37,2	40	42	45	47	50	52	55	m						
▲▲▲▲		12	10,9	9,4	8,6	7,6	7	6,3	6	5,5	5,2	4,8	4,5	4,2	4	3,7	t							
50 m	2,4 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35	36,2	37	40	42	45	47	50	m								
▲▲▲▲		12	10,8	9,3	8,5	7,5	7	6,3	6	5,5	5,2	4,7	4,5	4,15	t									
45 m	2,4 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35	36,3	37,1	40	42	45	m										
▲▲▲▲		12	10,8	9,4	8,6	7,6	7	6,3	6	5,5	5,2	4,75	t											
40 m	2,4 ▶	20,2	22	25	27	30	32	35	36,4	37,2	40	m												
▲▲▲▲		12	10,9	9,4	8,6	7,6	7	6,3	6	5,5	t													
35 m	2,4 ▶	20,2	22	25	27	30	32	35	m															
▲▲▲▲		12	10,9	9,4	8,6	7,6	7	6,3	t															
30 m	2,4 ▶	20,2	22	25	27	30	m																	
▲▲▲▲		12	10,9	9,4	8,6	7,6	t																	
25 m	2,4 ▶	20,2	22	25	m																			
▲▲▲▲		12	10,9	9,41	t																			

(t)

h (m)

— — — — — $-0,15 \tau$



Lest de contre-flèche
Gegenauslegerballast
Counter-jib ballast
Lastre de contra flecha
Contrappeso
Lastros da contra lança
Балласт на консоли

MEQ 4

	4 600 kg - 3 070 kg - 1 530 kg
▲▲▲▲	(kg)
65 m	24 530
60 m	24 530
55 m	23 000
50 m	19 930
45 m	19 930
40 m	18 400
35 m	16 870
30 m	15 330
25 m	13 800

Lest de base
Grundballast
Base ballast
Lastre de base
Zavorra di base
Lastros da base
Базовый балласт

MEQ 4

 2 m	V 60 A 	H (m)  (t)	66,4 132	61,4 96	56,4 72	51,4 48	46,4 36	41,4 36	36,4 36	31,4 36	26,4 36	21,4 36	16,4 36			
 2 m	V 63 A 	H (m)  (t)	74,9 180	71,5 168	66,5 132	61,5 108	56,5 72	51,5 48	46,5 36	41,5 36	36,5 36	31,5 36	26,5 36	21,5 36		
 2 m	ZD 463 	H (m)  (t)	52,4 95	47,4 80	42,4 80	37,4 80	32,4 80	27,4 80	22,4 80	17,4 80	12,4 80	7,4 80				
 2 m	ZX 6830 	H (m)  (t)	69,2 141	65,8 121	62,5 101	57,5 71	52,5 41	47,5 41	42,5 41	37,5 41	32,5 41	27,5 41	22,5 41	17,5 41	12,5 41	7,5 41

FR

A Distance entre cadres

Hi

Hauteur grue

P Poids de la grue(en service)

R Réaction horizontale

Voir télescopage sur dalles

DE

Abstand zwischen den Rahmen

Kranhöhe

Krangewicht (in Betrieb)

Horizontalkräfte

Siehe Kletterkrane im Gebäude

EN

Distance between collars

Crane height

Crane weight (in service)

Horizontal reaction

See climbing crane

ES

Distancia entra marcos

Altura grúa

Peso de la grúa (en servicio)

Reaccion horizontal

Vea grua trepadora

IT

Distanza fra i telai

Altezza gru

Peso della gru (in servizio)

Reazione orizzontale

Consultare gru in cavedio

PT

Distância entre quadros

Altura da grua

Peso da grua (em serviço)

Reacção horizontal

Ver telescopagem sobre lages

RU

Расстояние между рамками

Высота крана

Вес крана (при работе)

Горизонтальные реакции

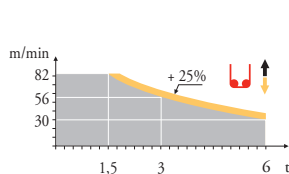
См. кран, ползущий внутри здания

Mécanismes
Antriebe
Mechanisms
Meccanismi
Mecanismos
Механизмы

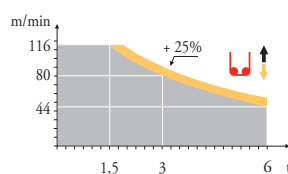
MEQ 5

												ch - PS hp		kW				
	50 LVF 30 Optima	m/min	2,6 → 10 → 30 → 40 → 56 → 82						1,3 → 5 → 15 → 20 → 28 → 41						50	37	337 m	
		τ	6	6	6	4,5	3	1,5	12	12	12	9	6	3				
	75 LVF 30 Optima	m/min	3,8 → 44 → 56 → 80 → 116						1,9 → 22 → 28 → 40 → 58						75	55	766 m	
		τ	6			4,5	3	1,5		12		9	6	3				
	100 LVF 30 Optima	m/min	0 → 60 → 80 → 110 → 162						0 → 30 → 40 → 55 → 81						100	75	941 m	
		τ	6			4,5	3	1,5		12		9	6	3				
	RVF 162 Optima +	tr/min U/min - rpm	0 → 0,8												2 x 7,5	2 x 5,5		
	6 DVF 4	m/min	0 → 50 (12 t) - 0 → 100 (6 t) - 0 → 120 (3 t)												5,5	4		
 	V 60 A RT 544 A1 - 2V R ≥ 13 m	m/min	13,5 - 27												4 x 7	4 x 5,2		
 	V 63 A																	
 	ZD 463 RT 443 A1 - 2V	m/min	15 - 30												4 x 5	4 x 3,7		
 	ZX 6830 RT 664 A2B - 2V	m/min	16 - 32												6 x 7	6 x 5,2		
			IEC 60204-32															
			400 V(+10% -10%) 50 Hz / 480 V(+ 6% -10%) 60 Hz						50 LVF: 75 kVA - 75 LVF: 100 kVA - 100 LVF: 125 kVA									

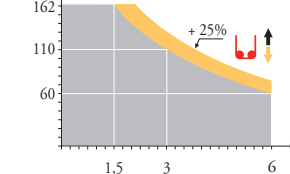
50 LVF 30 Optima



75 LVF 30 Optima



100 LVF 30 Optima



FR

Levage
Distribution
Orientation
Translation

DE

Heben
Katzfahren
Schwenken
Kranfahren

EN

Hoisting
Trolleying
Slewing
Travelling

ES

Elevación
Distribución
Orientación
Traslación

IT

Sollevamento
Distribuzione
Rotazione
Traslazione

PT

Elevação
Distribuição
Rotação
Translação

RU

Подъем
Перемещение каретки
Поворот
Перемещение крана



Document commercial non contractuel. Pour toute information technique se référer à la notice correspondante.

Unverbindliches Vertriebsdokument. Für technische Informationen, siehe die entsprechenden Anweisungen.

This commercial document is not legally binding. For any technical information, please refer to the corresponding instructions.

Documento comercial no contractual. Para cualquier información técnica, ver la noticia correspondiente.

Documento commerciale non vincolante. Per tutte le informazioni tecniche fare riferimento al catalogo istruzioni.

Documento comercial não contratual. Para qualquer informação técnica complementar consultar as respectivas instruções.

Этот коммерческий документ не является юридически обязательным. Для получения технической информации, см. соответствующие инструкции.



Manitowoc - Americas - World Headquarters
2400 S. 44th Street • Manitowoc • WI 54220 USA
Tel: +1 920 684 4410 • Fax: +1 920 652 9778

Manitowoc - Europe, Middle East & Africa
Ecully, France
18, rue de Charbonnières B.P. 173 • 69132 ECULLY Cedex • FRANCE
Tel: +33 (0)4 72 18 20 20 • Fax: +33 (0)4 72 18 20 00

Manitowoc - Asia Pacific
16F Xu Hui Yuan Building,
1089 Zhongshan No.2 Road (S) • Shanghai 200030 China
Tel: +86 21 6457 0066 • Fax: +86 21 6457 4955