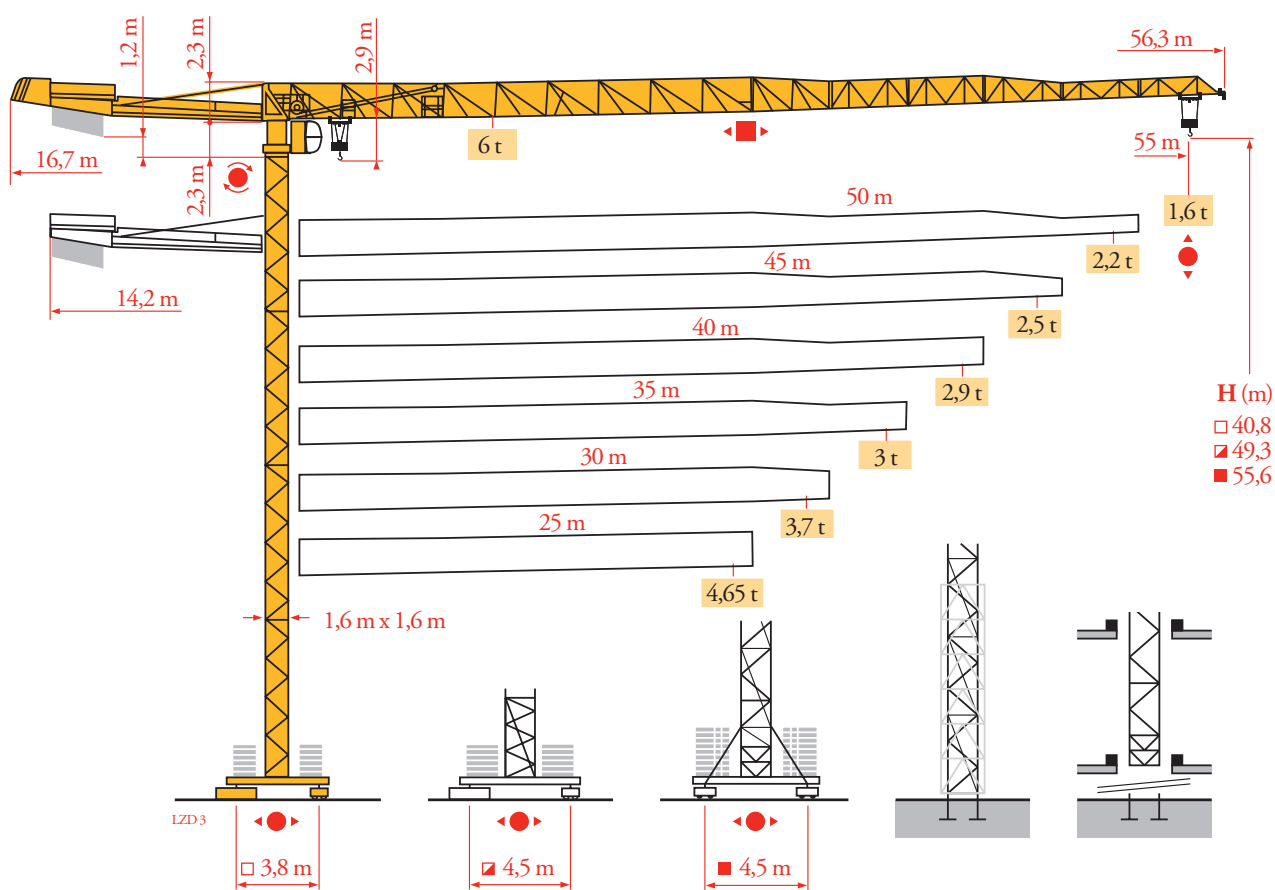
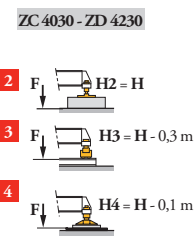
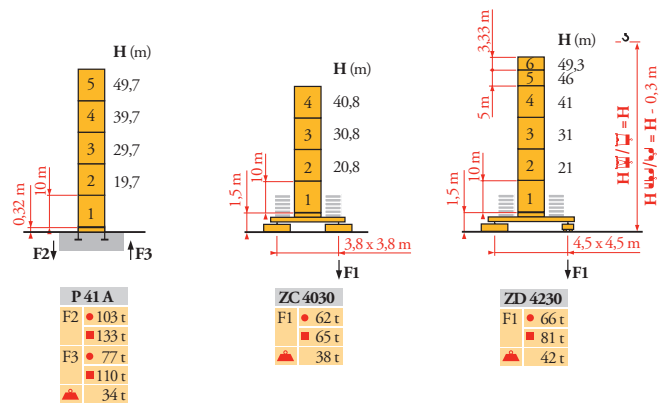


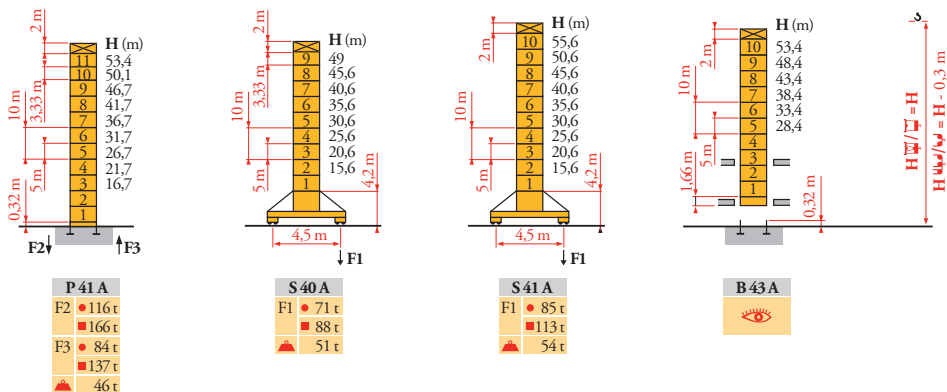
Potain MDT 128



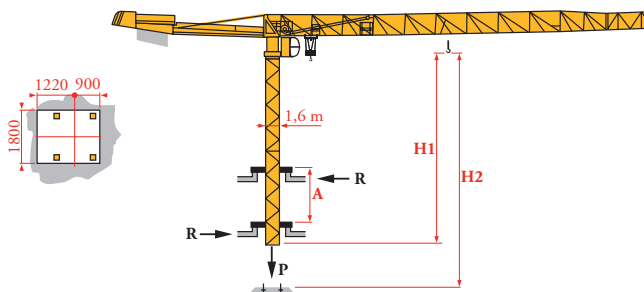
Mat / Réactions City 1,6 m
Maste / Eckdrücke
Masts / Reactions
Mástil / Reacciones
Torre / Reazioni
Tramo / Reacções
Композиции башни / Реакции



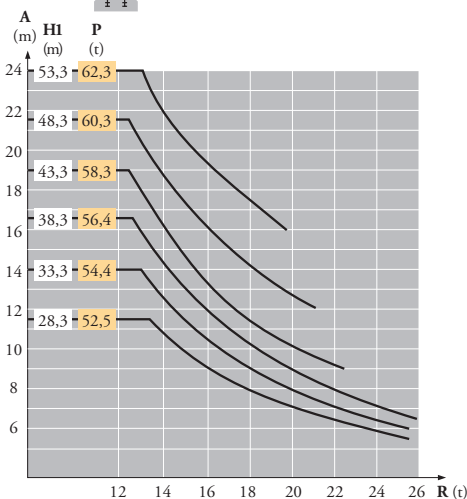
Télescopable 1,6 m
Teleskopierbar 1,6 m
Telescopico 1,6 m
Telescopico 1,6 m
Telescopico 1,6 m
Telescopagem 1,6 m
Телескопируемый, башня 1,6 м х 1,6 м



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



B 43 A



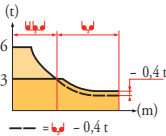
FR	DE	EN	ES	IT	PT	RU
● Réactions en service	Reaktionskräfte in Betrieb	Reactions in service	Reacciones en servicio	Reazioni in servizio	Reacções em serviço	Реакции при работе
■ Réactions hors service	Reaktionskräfte außer Betrieb	Reactions out of service	Reacciones fuera de servicio	Reazioni fuori servizio	Reacções 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 assali 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

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

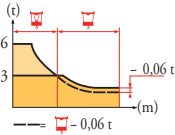
L2D 3



55 m	3,1 ▶	17,3	20	22	25	27	30,1	33,2	35	37	40	42	45	47	50	52	55 m
▲▲▲▲		6	5	4,5	3,8	3,5	3	3	2,8	2,65	2,4	2,25	2,05	1,95	1,8	1,7	1,6 t
50 m	3,1 ▶	20	22	25	27	30	32	35,1	38,7	40	42	45	47	50 m			
▲▲▲▲		6	5,4	4,6	4,2	3,7	3,4	3	3	2,9	2,7	2,5	2,35	2,2 t			
45 m	3,1 ▶	20	22	25	27	30	32	35	38,7	40	42	45 m					
▲▲▲▲		6	5,4	4,6	4,2	3,7	3,4	3	3	2,9	2,7	2,5 t					
40 m	3,1 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35,2	38,9	40 m							
▲▲▲▲		6	5,4	4,6	4,2	3,7	3,4	3	3	2,9 t							
35 m	3,1 ▶	20,1	22	25	27	30	32	35 m									
▲▲▲▲		6	5,4	4,6	4,2	3,7	3,4	3 t									
30 m	3,1 ▶	20,2	22	25	27	30 m											
▲▲▲▲		6	5,4	4,6	4,2	3,7 t											
25 m	3,1 ▶	20,2	22	25 m													
▲▲▲▲		6	5,4	4,65 t													



55 m	2,4 ▶	17,5	20	22	25	27	30	31,2	31,7	35	37	40	42	45	47	50	52	55 m																													
▲▲▲▲		6	5,1	4,6	3,9	3,6	3,2	3	3	2,65	2,45	2,25	2,1	1,9	1,8	1,65	1,55	1,45 t																													
50 m	2,4 ▶	20,4	22	25	27	30	32	35	36,4	37	40	42	45	47	50 m																																
▲▲▲▲		6	5,5	4,7	4,3	3,8	3,5	3,2	3	3	2,75	2,55	2,35	2,2	2,05 t																																
45 m	2,4 ▶	20,4	22	25	27	30	32	35	36,4	37	40	42	45 m																																		
▲▲▲▲		6	5,5	4,7	4,3	3,8	3,5	3,2	3	3	2,75	2,55	2,35 t																																		
40 m	2,4 ▶	20,6	22	25	27	30	32	35	36,7	37,3	40 m																																				
▲▲▲▲		6	5,5	4,8	4,4	3,8	3,6	3,2	3	3	2,75 t																																				
35 m	2,4 ▶	20,6	22	25	27	30	32	35 m																																							
▲▲▲▲		6	5,6	4,8	4,4	3,9	3,6	3,2 t																																							
30 m	2,4 ▶	20,6	22	25	27	30 m																																									
▲▲▲▲		6	5,6	4,8	4,4	3,8 t																																									
25 m	2,4 ▶	20,6	22	25 m																																											
▲▲▲▲		6	5,6	4,8 t																																											



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

L2D 3

		1 100 kg - 3 600 kg
▲▲▲▲		▲ (kg)
55 m	16,7 m	12 700
50 m	14,2 m	12 700
45 m	14,2 m	11 600
40 m	14,2 m	10 500
35 m	14,2 m	9 400
30 m	14,2 m	9 400
25 m	14,2 m	8 300

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

L2D 3

1,6 m	ZC 4030	H (m)	40,8	30,8	20,8	10,8		
		▲ (t)	70	65	60	55		
1,6 m	ZD 4230	H (m)	49,3	46	41	31	21	11
		▲ (t)	80	75	60	45	45	45
1,6 m	S 40 A	H (m)	49	45,6	40,6	35,6	30,6	25,6
		▲ (t)	84	72	54	42	42	36
1,6 m	S 41 A	H (m)	55,6	50,6	45,6	40,6	35,6	30,6
		▲ (t)	114	96	72	54	42	42

A
H1
P
R

FR
Distance entre cadres
Hauteur grue
Poids de la grue(en service)
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

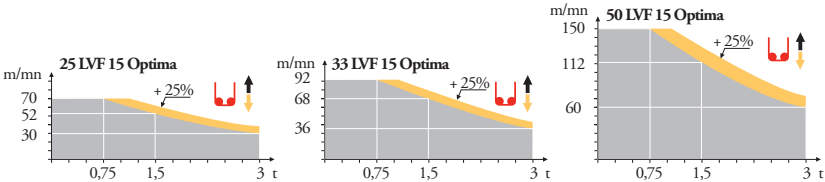
PT
Distância entre quadros
Altura da grua
Peso da grua (em serviço)
Reacção horizontal
Ver telescopagem sobre lages

RU
Расстояние между рамками крепления
Высота крана
Вес крана (при работе)
Горизонтальные реакции
См. кран, ползущий внутри здания

Mécanismes
Antriebe
Mechanisms
Mecanismos
Meccanismi
Mecanismos
Механизмы

LZD 7

																				ch - PS hp	kW								
	25 LVF 15 Optima	m/min	3,2 → 8,6 → 30 → 40 → 52 → 70												1,6 → 4,3 → 15 → 20 → 26 → 35						25	18	260 m						
		t	3 3 3 2,25 1,5 0,75												6 6 6 4,5 3 1,5														
	33 LVF 15 Optima	m/min	3 → 12 → 36 → 48 → 68 → 92												1,5 → 6 → 18 → 24 → 34 → 46						30	22	260 m						
		t	3 3 3 2,25 1,5 0,75												6 6 6 4,5 3 1,5														
	50 LVF 15 Optima	m/min	5 → 20 → 60 → 78 → 112 → 150												2,5 → 10 → 30 → 39 → 56 → 75						50	37	472 m						
		t	3 3 3 2,25 1,5 0,75												6 6 6 4,5 3 1,5														
	7 DVF 4	m/min	0 → 79																		6,5	4,8							
	RVF 152 Optima +	tr/min U/min rpm	0 → 0,8																		2 x 5,5	2 x 4							
	ZC 4030 RT 224	m/min	25																		2 x 4	2 x 2,9							
	ZD 4230 RT 324	m/min	12,5 - 25																		2 x 7	2 x 5,2							
	S 40 A RT 324 R ≥ 10 m	m/min	12,5 - 25																		2 x 7	2 x 5,2							
	S 41 A RT 443 A1 2V R ≥ 10 m	m/min	15 - 30																		4 x 5	4 x 3,7							
CEI 38			IEC 38																										
400 V (+6% -10%) 50 Hz															25 LVF : 40 kVA 33 LVF : 50 kVA 50 LVF : 65 kVA														



FR
Leverage
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 commercial
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
Manitowoc France SAS
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

MDT 128

RÉF. 2003 48 LZD 9