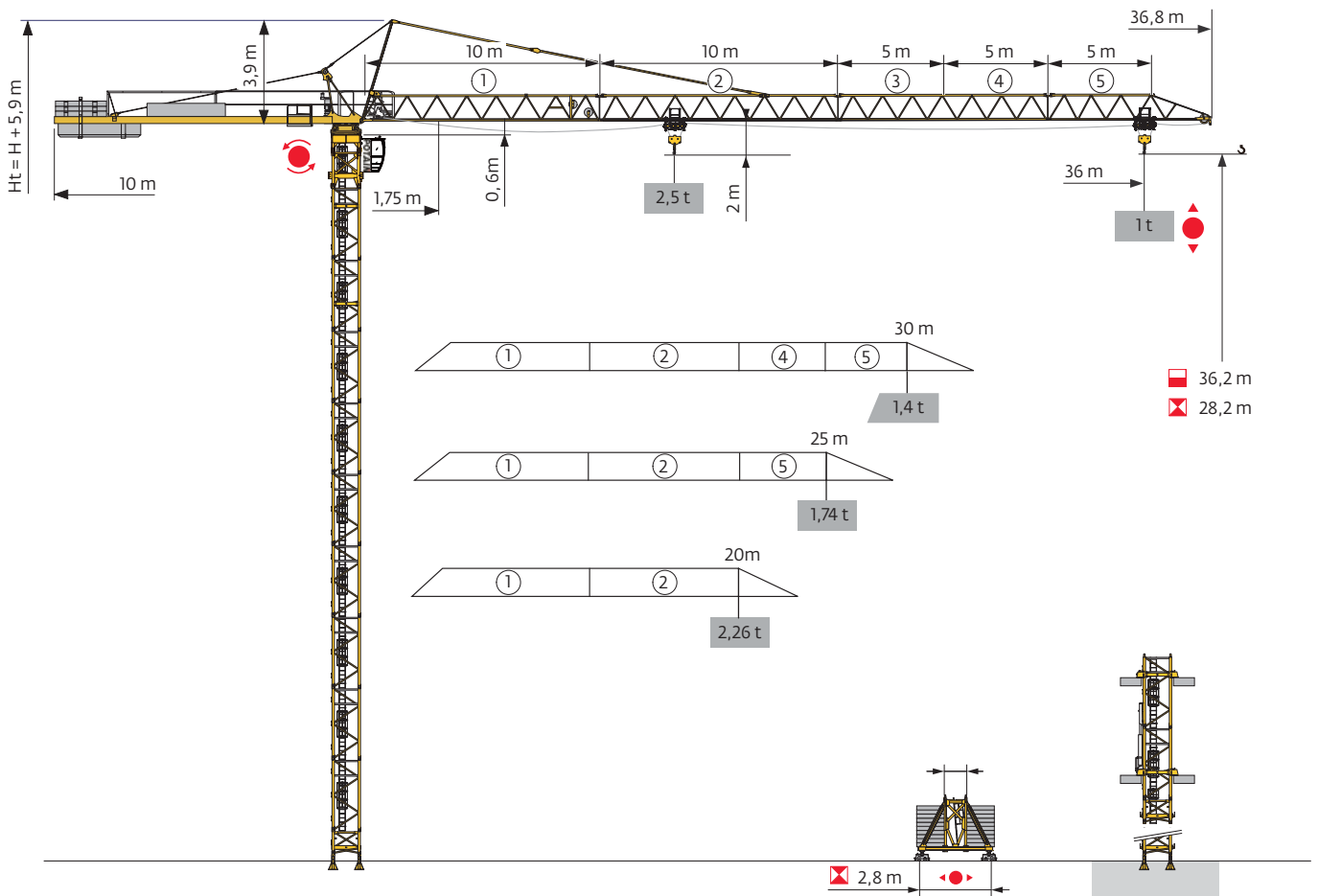
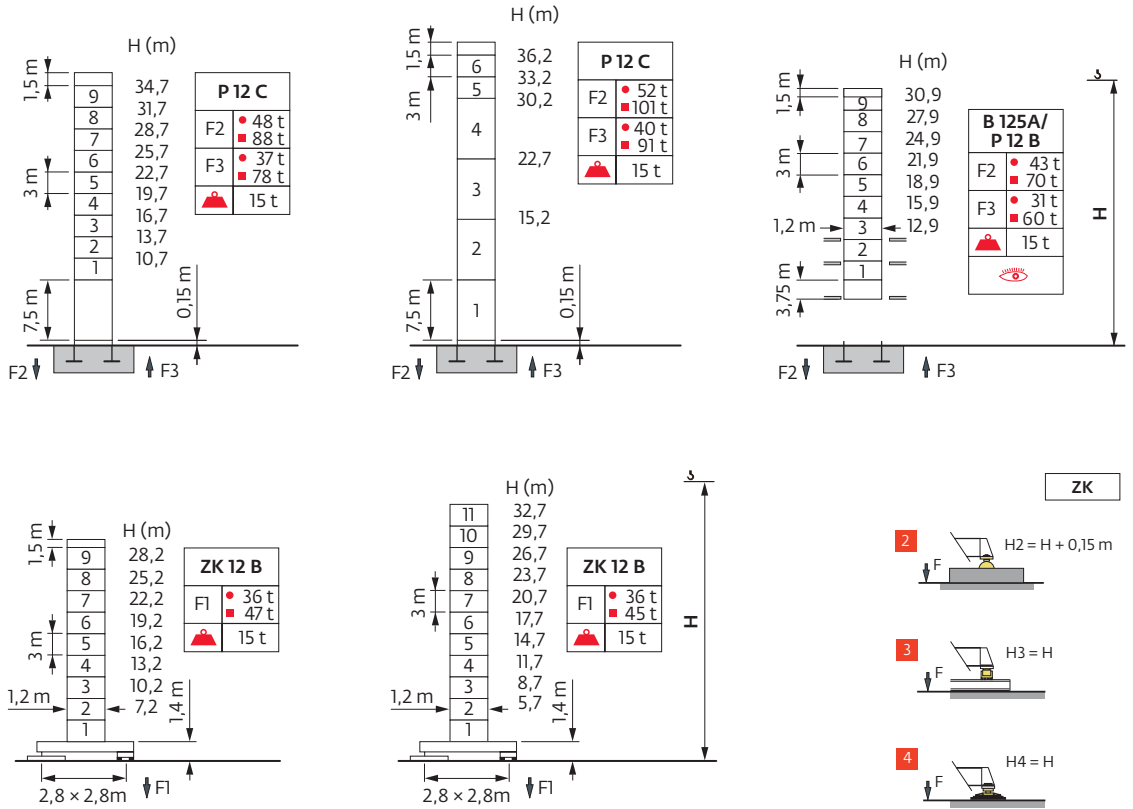


Potain MCI 48 C

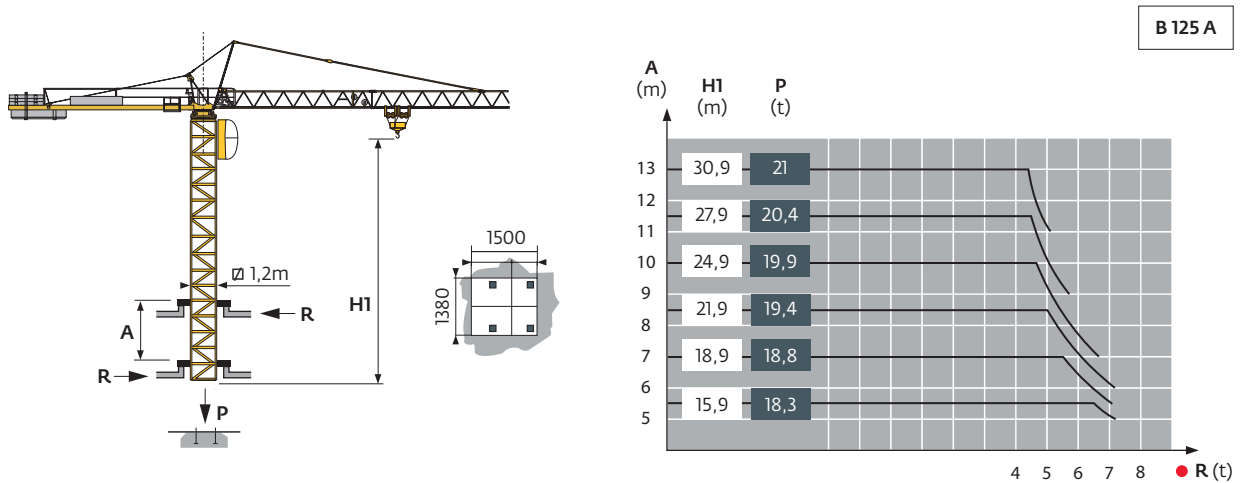


Mât - Réactions / Mast - Reaktionskräfte / Mast - Reactions / Mástil - Reacciones / Torre - Reazioni
 Tramo - Reações / Реакция опор мачты

1,2 m
 20 m → 36 m

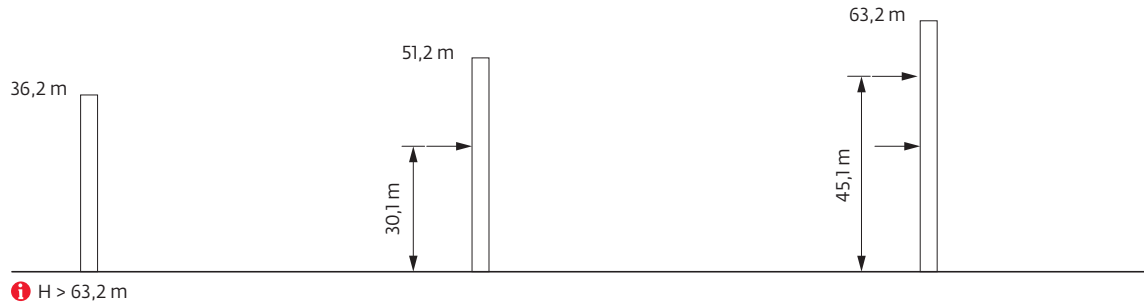


Télescopage sur dalles / Kletterkrane im Gebäude / Climbing Crane / Telescopage grua trepadora / Gru in cavedio
 Telescopagem sobre lajes / Кран, ползущий внутри здания



Ancrages / Verankerungen / Anchorages / Anclajes / Ancoraggi
 Ancoragem / Анкера

P 12C



Courbes de charges / Lastkurven / Load curves / Curvas de cargas / Curve di carico
 Curvas de carga / Кривые нагрузок



Height (m)	1,75	▶	16,8	17	20	22	25	27	30	32	35	36	m
36 m	1,75	▶	2,5	2,45	2,05	1,85	1,55	1,45	1,25	1,15	1,05	1	t
30 m	1,75	▶	18,3	20	22	25	27	30	m				
			2,5	2,25	2	1,75	1,6	1,4	t				
25 m	1,75	▶	18,3	20	22	25	m						
			2,5	2,25	2	1,74	t						
20 m	1,75	▶	18,3	20	m								
			2,5	2,26	t								

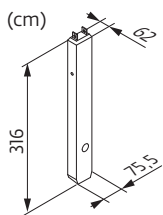
Lest de base / Grundballast / Base ballast / Lastre de base / Zavorra di base
 Lastro da base / Базовый Балласт

1,2 m	ZK 12 B	H (m)	32,7	29,7	26,7	23,7	20,7	17,7	14,7	11,7	8,7	5,7
	◀●▶	⚖️ (t)	55	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	ZK 12 B	H (m)	28,2	25,2	22,2	19,2	16,2	13,2	10,2	7,2		
	◀●▶	⚖️ (t)	55	40	40	40	40	40	40	40		

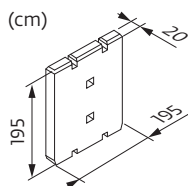
Lest de contre-flèche / Gegenauslegerballast / Counter-jib ballast / Lastre de contra-flecha / Zavorra di controbraccio
 Lastro da contra lança / Противовес стрелы

▶▶▶▶	3400 kg	1700 kg	800 kg	⚖️ (kg)
36 m	1	1	1	5900
30 m	1	1	1	5900
25 m	1	1	0	5100
20 m	1	0	1	4200

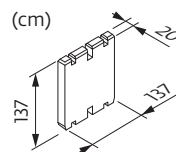
CV - 3400 kg



CW - 1700 kg



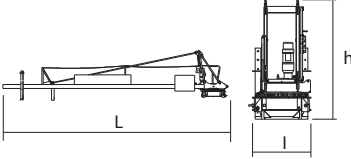
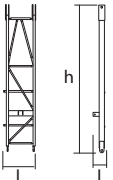
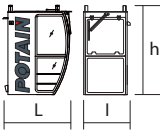
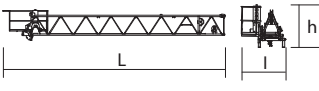
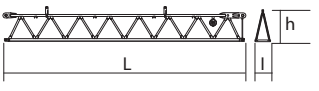
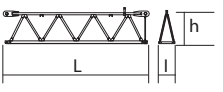

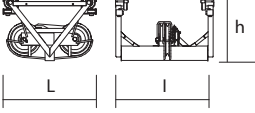
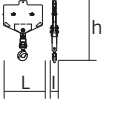
CX - 800 kg


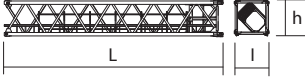
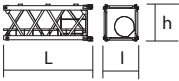
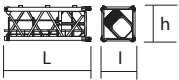

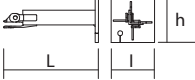
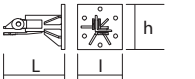
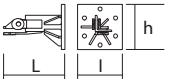

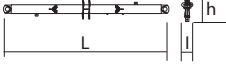
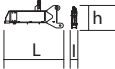


Encombremet et poids / Abmessungen und Gewicht / Dimensions and weight / Dimensiones y peso / Ingombro e peso
 dimensões e pesos / габаритные размеры и вес







Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part / Parte giratoria
 Parte rotante / Parte rotativa / Поворотная часть : 36 m - 25 PC 13 - 5




Partie tournante / Drehender Kranteil / Slewing crane part Parte giratoria / Parte rotante / Parte rotativa Поворотная часть	L (m)	I (m)	h (m)	kg (+/- 5%)
Contre-flèche / Gegenausleger Counter-jib / Contra-flecha Controbraccio / Contra-lança Контр-стрела 	10,64	1,26	2,42	2341
Poinçon / Auslegerhaltebock Strut / Puntal Puntone / Extrator стойка 	0,84	0,29	3,87	197
Cabine / Kabine Cab / Cabina Cabina / Cabina Кабина  Smartview	1,68	1,18	2,31	385
Élément de flèche / Auslegerelement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы  ① 15 PC 13-5	11	1,62	1,48	724
Élément de flèche / Auslegerelement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы  ②	10,2	0,797	1,1	480
Élément de flèche / Auslegerelement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы  ③ ④	5,13 5,1	0,797 0,797	1,02 1,01	220 170
Élément de flèche / Auslegerelement Jib section / Elemento de flecha Elemento di braccio / Elemento de lança Секция стрелы  ⑤	6,02	0,797	1,01	172
Chariot / Laufkatze Trolley / Carrello Carro / Carro-distribuidor Тележка  2,5t	0,89	0,96	0,61	97
Moufle / Hubflasche Pulley block / Aparejo Bozzello / Cadernal Полиспаст  2,5t	0,72	0,16	1,02	110

Equipement de télescage / Teleskopierüstung / Telescoping equipment Equipo de telescopaje / Equipaggiamento di telescopaggio / Equipamento de telescopagem Оборудование для телескопирования						
Cage de télescage / Teleskopwagen Telescopic cage / Jaula de telescopaje Gabbia di telescopaggio / Gaiola de telescopagem для телескопирования крана		\square 1,2 m	6,3	3,61	3,63	1980
Mâtture / Mastwerk / Masts Mástil / Torre / Coluna Мачты						
SR 24 J2		\square 1,2 m	7,7	1,26	1,29	1668
S 24 D1		\square 1,2 m	3,2	1,26	1,29	711
S 24 D2		\square 1,2 m	3,2	1,26	1,29	759
Mât raccord / Verbindungsmast Connecting mast / Tramo unión Elemento raccordo / Tramo raccordo Переходная мачта		\square 1,2 m	1,7	1,6	1,55	522
Bases / Kranbasen / Crane bases Bases / Basi / Bases Фундамент под кран						
Pieds de scellement / VerankerungsfüÙe Fixing angles / Pie de empotramiento Montante da anpegare / Angulos fixadores анкера		P 12A	0,98	0,45	0,45	106
		P 12C	1,02	0,3	0,3	76
		R 12A	0,55	0,45	0,45	97
		R 12C	0,68	0,5	0,5	146
Bras de croix / Fundamentkruzträger Cross girder / Brazo en cruz Braccio croce / Braço da cruz Поперечная балка		ZK 12B	4,22	0,55	1,17	1020
1/2 Bras de croix / 1/2 Fundamentkruzträger 1/2 Cross girder / 1/2 Brazo en cruz 1/2 Braccio croce / 1/2 Braço da cruz 1/2 Поперечная балка		ZK 12B	2,033	0,41	1,17	558

Mécanismes / Triebwerke / Mechanisms / Mecanismos / Meccanismi
 Mecanismos / Механизмы

400 V - 50 Hz						hp	kW	
	15 PC 13-5	m/min	7,1	21	42	15	11	130
		t	2,5	2,5	1,3			
	1 D2 V1	m/min	18 - 36			1,2	0,9	
	RCV 30	rpm	0 → 0,8			4	3	
ZF 	TVD 324	m/min	26			2 x 4	2 x 2,9	

CEI 38  IEC 38	
400 V (+10% -10%) 50 Hz	15 PC : 16 kVA

	FR	DE	EN	ES	IT	PT	RU
	Appel de flèche	Auslegerüberhöhung	Jib elevation	Elevación de la flecha	Inclinazione braccio	Desvio da lança	подъем стрелы
	Réactions en service	Reaktionskräfte in Betrieb	Reactions in service	Reacciones en servicio	Reazioni in servizio	Reacções em serviço	Реакция при работе
	Réactions hors service	Reaktionskräfte außer Betrieb	Reactions out of service	Reacciones fuera de servicio	Reazioni fuori servizio	Reacções fora de serviço	Реакция в покое
	A vide sans lest avec flèche et hauteur maximum	Gewicht ohne Last, ohne Ballast, mit Ausleger und max. Höhe	Weight without load, without ballast, with jib and max. height	Peso en vacío sin lastre, con flecha y altura máxima	Peso a vuoto, senza zavorra, con braccio e altezza massimi.	Peso em vazio sem lastro com lança e altura máxima.	Вес пустого, без балласта, со стрелой, максимальной высоты.
	Poids total du lest	Ballast-Gesamtgewicht	Total ballast weight	Peso total del lastre	Peso totale della zavorra	Peso total do lastro	Общий вес балласта
	Camion 13.4 m	Lkw 13.4 m	Lorry 13.4 m	Camión 13.4 m	Camion 13.4 m	Camião 13.4 m	Ррузовой автомобиль 13.4 м
	Conteneur High Cube 40"	Container High Cube 40"	Container High Cube 40"	Contenedor High cube 40"	Container High Cube 40"	Contentor 40"	Контейнер повышенной вместимости длиной 40"
	Cadre d'ancrage serré	Fester Verankerungsrahmen	Tightened anchorage frame	Marco de anclaje de apriete	Quadro di ancoraggio stretto	Quadro de amarração apertado	Прикрепленная анкерная рама
	Cadre d'ancrage desserré	Looser Verankerungsrahmen	Loosened anchorage frame	Marco de anclaje de desapriete	Quadro di ancoraggio allentato	Quadro de amarração solto	Отсоединенная анкерная рама
	Levage	Heben	Hoisting	Elevación	Sollevarmento	Elevação	Подъем
	Distribution	Katzfahren	Trolleying	Distribución	Distribuzione	Distribuição	Перемещение по стреле
	Orientation	Schwenken	Slewing	Orientación	Rotazione	Rotação	Поворот
	Translation	Kranfahren	Travelling	Traslación	Traslazione	Translação	Перемещение крана
	Puissance nominale	Nennleistung	Rated power	Potencia nominal	Potenza nominale	Potência nominal	Номинальная мощность
	Voir télescopage sur dalles	Siehe Kletterkrane im Gebäude	See climbing crane	Vea grua trepadora	Consultare gru in cavedio	Ver telescopagem sobre lages	См. кран, ползущий внутри здания
	Nous consulter	Auf Anfrage	Consult us	Consultarnos	Consultateci	Consultar-nos	Проконсультируйтесь у нас
	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.



Regional sales and Crane Care offices

Pune, India • Tel: +91 20 66445500
Bangalore, India • Tel: 91 998 0179977
Chennai, India • Tel: 91 44 42831171
Delhi, India • Tel: +91 124 4780100
Hyderabad, India • Tel: +91 40 40114034
Mumbai, India • Tel: 91 738 7272981

Ref. MCI 48C 2013 28 EN