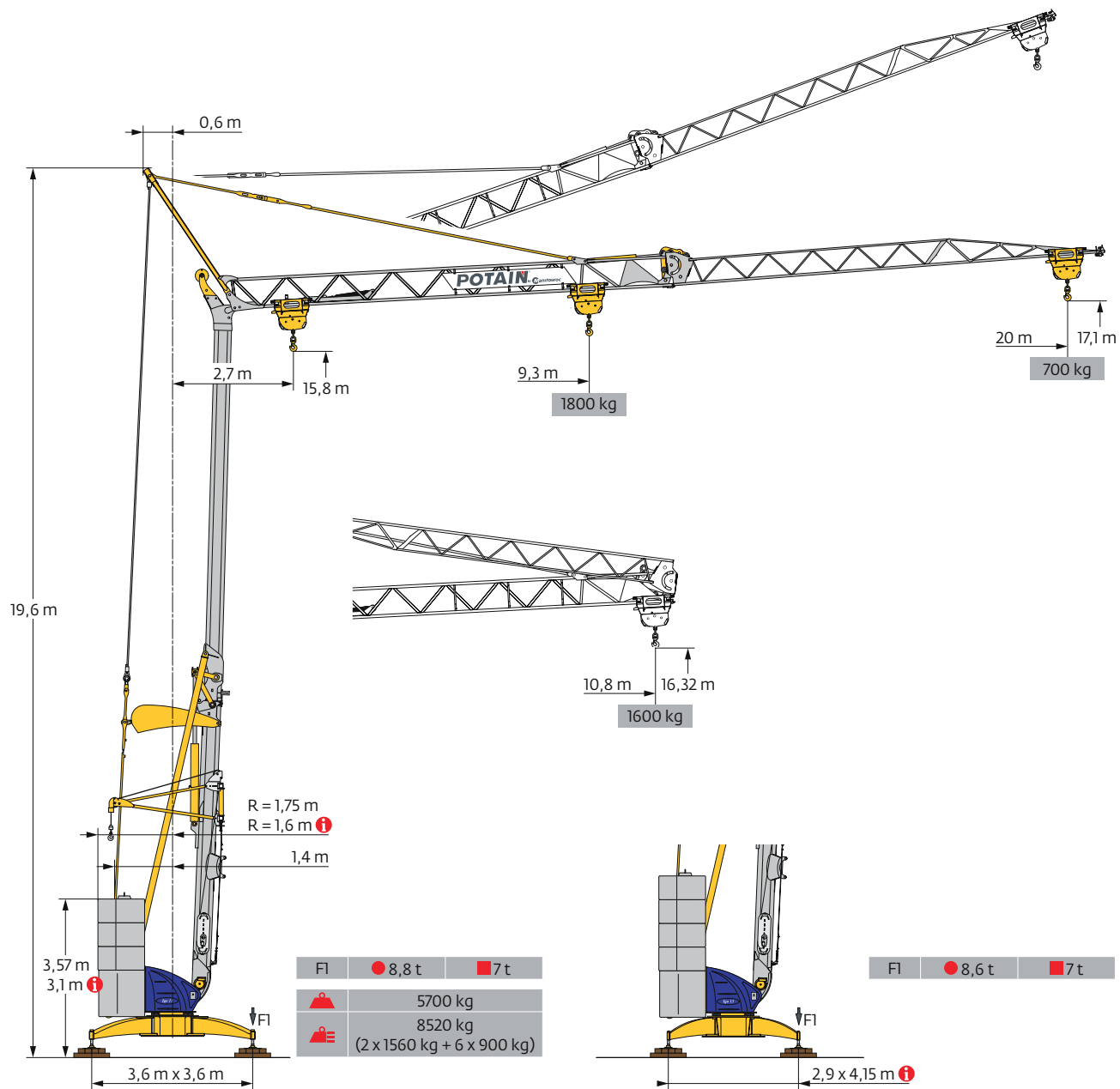
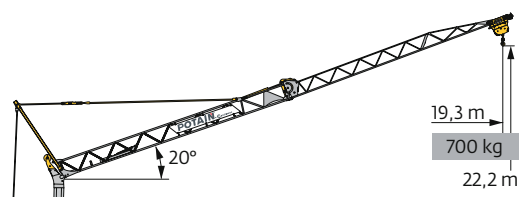
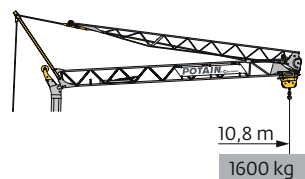


Igo 13



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

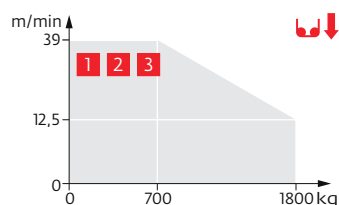
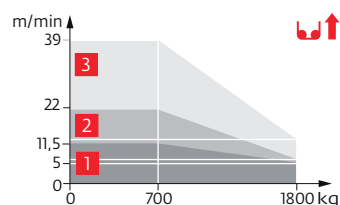


Mécanismes / Triebwerke / Mechanisms / Mecanismos / Meccanismi
Mecanismos / Механизмы

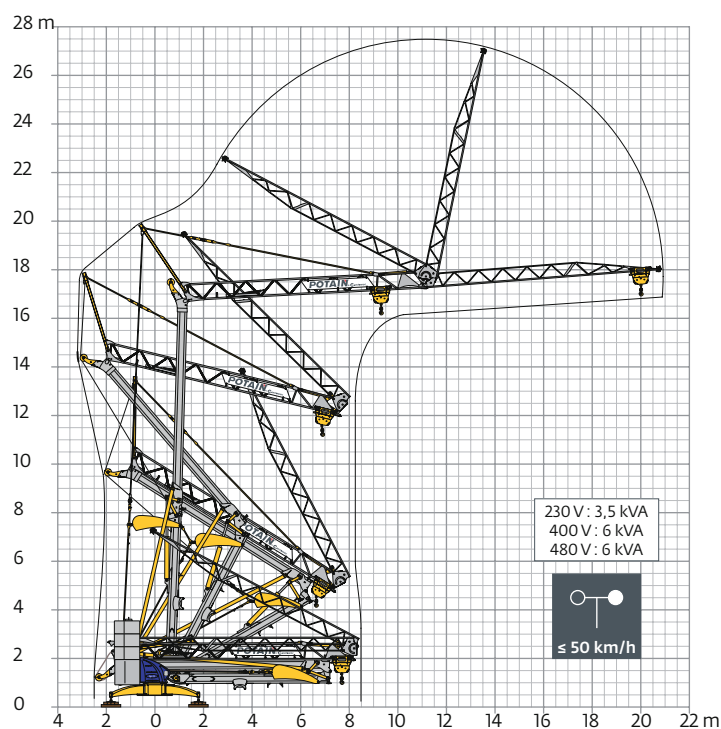
230 V - 50 Hz 400 V - 50 Hz 480 V - 60 Hz							ch - PS hp	kW		
	8 LVF 9 Optima	230 V 	m/min	 3,5	 5	 12,5	 11,5	 39	3,3	2,4
		20 A 	kg	1800	1800	700				
		230 V 	m/min	 3,5	 6,5	 12,5	 22	 39	5,2	3,8
		32 A 	kg	1800	1800	700				
		400 V 	m/min	 3,5	 12,5	 39			7,5	5,5
		480 V 	kg	1800	1800	700				
	1 DVF 4		m/min	14 - 28				1,5	1,1	
	RVF 20		tr/min U/min rpm	0 → 1				1,5	1,1	

 IEC 60204-32	 kVA
230 V (+10% -10%) 50 Hz 400 V (+10% -10%) 50 Hz 480 V (+6% -10%) 60 Hz	230 V 20 A : 4,6 kVA 230 V 32 A : 7,4 kVA 400 V / 480 V : 11 kVA

8 LVF 9 Optima

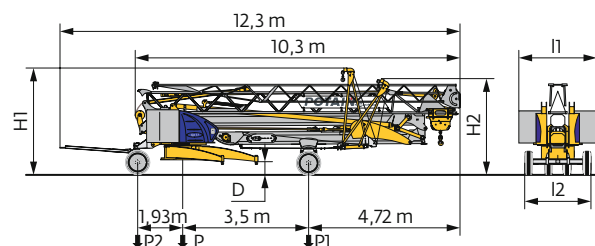


Montage / Montage / Erection / Montaje / Montaggio
Montagem / Монтаж

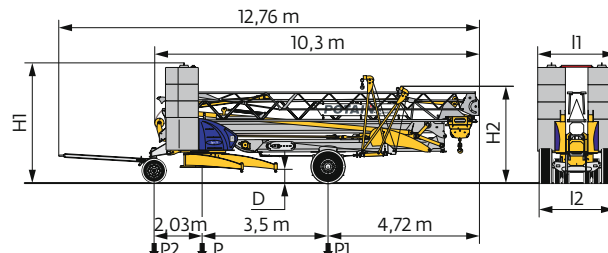


Transport / Transport / Transport / Transporte / Trasporto
Transporte / Транспортировка

DS62/S81 - DS65/S65

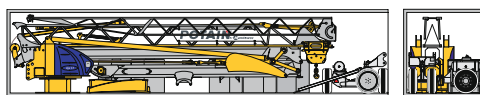


DJ100/S120 - DJ105/S125



	km/h	D (m)	H1 (m)	H2 (m)	I1 (m)	I2 (m)	P (kg)	P1 (kg)	P2 (kg)
DS62/S81	10	0,33/0,18	3,41/3,26	2,98/2,83	2,48/2,2	2,2	9340	4970	4370
DS65/S65	25	0,33/0,18	3,41/3,26	2,98/2,83	2,48/2,2	2	9700	5100	4600
... / ...									
DJ100/S120	10	0,33/0,18	3,74/3,59	3/2,85	2,48/2,2	2,4	15455	6275	9180
DJ105/S125	25	0,33/0,18	3,74/3,59	3/2,85	2,48/2,2	2,4	15745	6485	9260
... / ...									

Conteneur High Cube 40' / Container High Cube 40' / Conteneur High Cube 40' / Contenedor High Cube 40'
Container High Cube 40' / Contentor High Cube 40' / 40-футовый контейнер повышенной вместимости High Cube



	FR	DE	EN	ES	IT	PT	RU
R	Rayon de giration	Schwenk radius	Rear slewing radius	Radio de giro	Raggio di rotazione	Raio de rotação	Задний габарит
i	Nous consulter	Auf Anfrage	Consult us	Consultarnos	Consultateci	Consultar-nos	Проконсультируйтесь у нас
•	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
⚖	Poids à vide, sans lest, sans trains de transport, avec flèche maxi. et hauteur standard.	Gewicht ohne Last, ohne Ballast, ohne Transportachsen, mit max. Auslager und Standardhöhe	Weight without load, without ballast, without transport axes, with max. jib and standard height	Peso en vacío, sin lastre, sin trenes de transporte con flecha y altura estandar	Peso a vuoto, senza zavorra, senza assali di trasporto, con braccio max e altezza standard.	Peso em vazio, sem lastro, sem eixos de transporte com lança máxima e altura standard.	Вес без груза, без балласта, без осей для транспортировки, с максимальным вылетом стрелы и стандартной высотой
⚖	Poids total du lest	Ballast-Gesamtgewicht	Total ballast weight	Peso total del lastre	Peso totale della zavorra	Peso total do lastro	Общий вес балласта
□	Équipements standards	Standardausrüstungen	Standard equipment	Equipamiento de serie	Equipaggiamento standard	Equipamento de série	Стандартное оборудование
□	Équipements optionnels	Sonderausrüstungen	Options	Equipamiento opcional	Equipaggiamento in opzione	Equipamento opcional	Дополнительное оборудование (опция)
⬆	Levage	Heben	Hoisting	Elevación	Sollevamento	Elevação	Подъем
⬆	Distribution	Katzfahren	Trolleying	Distribución	Distribuzione	Distribuição	Перемещение по стреле
⬆	Orientation	Schwenken	Slewing	Orientación	Rotazione	Rotação	Поворот
⚡	50 Hz Monophasé	50 Hz Einphasige	50 Hz Single phase	50 Hz Monofasica	50 Hz Monofase	50 Hz monofásica	Однофазное напряжение 50Hz
kVA	Puissance requise	Erforderliche Leistung	Required power	Potencia Necesaria	Potenza richiesta	Potência Necessária	Потребляемая мощность
⚙	Transport grue toute lestée.	Krantransport mit voller Ballastierung.	Transport of crane with full ballast.	Transporte grúa completamente lastrada.	Trasporto con gru completamente zavorrata.	Transporte de grua totalmente balastrada.	Перевозка крана с полным балластом
⚠	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.

LOCATION DE GRUES
04 93 29 81 81
GRUES MATERIELS COTE D'AZUR
326 BD DU MERCANTOUR 06200 NICE



© 2016 The Manitowoc Company, Inc.
www.manitowoc.com