

710K-RCS



- power to lift





Grupo de carga HC1/HD5/B3		710-K1	710-K2	710-K3	710-K4
Tipo				K-RCS	
DATOS TÉCNICOS					
Momento de carga	tm	6.2	6.1	5.8	5.7
Alcance hidráulico	m	5.2	7.1	8.9	10.8
Momento de giro	kgm		840		
Ángulo de giro	°		400		
Presión de trabajo	bar		335		
Peso sin estabilizadores	kg	655	730	800	860
Peso de los estabilizadores estándar	kg		120		
Caudal de la bomba	l/min		50		
Capacidad del tanque hidráulico en la grúa	l		50		
Potencia absorbida	kW		28		
GEOMETRÍA					
Altura sobre el chasis	mm	1840	1840	1860	1895
Anchura grúa plegada	mm		2100		
Longitud sin válvulas extra	mm		661		
Longitud con 2 válvulas extra en enrollatubos interiores	mm		661		
Sistema de biela simple Power Plus			Basic		
Inclinación superior a la horizontal en la grúa	°		15		
Altura de gancho a 1 m de la columna	m	2.53	2.44	2.36	2.27
Manejo					
CONTROL REMOTO POR RADIO				ESTÁNDAR	
Manejo manual de las funciones de los estabilizadores				Estándar	
Botonera con InfoCenter de HMF				Opción	
Botonera con palancas en línea (L) o mando en cruz (J)				L/J	
MANEJO					
Sistema de seguridad RCL 5300				Estándar	
Distribuidor del tipo (RC) para el manejo de la grúa				Estándar	
Distribuidor del tipo (-h) para el manejo de las patas estabilizadoras y las vigas extensibles				Estándar	
Sistema de adaptación de velocidad HDL				Estándar	
OPCIONES: EQUIPO HIDRÁULICO					
Vigas extensibles hidráulicas				Opción	
Cabrestante hidráulico de 1000 kg en la grúa				Opción	
Válvulas extra con cadenas y latiguillos				Opción	
Válvulas extra en enrollatubos en las extensiones				Opción	
Válvulas extra en enrollatubos exteriores				Opción	
2 funciones disponibles (no en grúas con vigas extensibles hidráulicas)				Opción	
2 ó 4 funciones de las patas estabilizadoras manejadas por control remoto por radio				Opción	
Aceite biodegradable				Opción	
Tanque hidráulico de 50 l montado en la grúa				Opción	
OTROS TIPOS DE EQUIPO					
Número de prolongas manuales		1	1	1	1
Bomba de caudal constante o variable				Opción	
Proyector en la grúa				Opción	
Luz de trabajo manejada por la botonera				Opción	
Pata estabilizadora fija tipo V				Opción	
Pata estabilizadora abatible manualmente del tipo R, 45°, 90°, 135°, 180°				Opción	
Pata estabilizadora abatible manualmente del tipo GR, 45°, 90°, 135°, 180° con muelle de gas				Opción	
Limitación mecánica del área de giro 210°				Opción	



Sistema de regeneración

Una válvula hidráulica en las extensiones aumenta la velocidad del sistema de extensiones.



Peso propio excelente

Un peso propio muy bajo en combinación con un gran momento de carga ofrece una capacidad de carga muy grande y una carga y descarga muy eficaz.



HMF RCL 5300

El sistema de seguridad supervisa la carga de la grúa y la estabilidad del vehículo, asegurando así la seguridad del operario de la grúa.



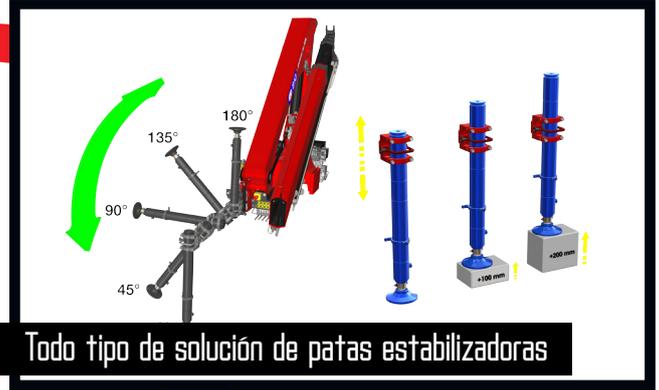
Sistema de biela simple Power Plus

El sistema de biela simple Power Plus de HMF eleva excelentemente en largo alcance y trabaja muy rápido a la carga y descarga de la carrocería del camión con la bivalva de arena.



Manejo RC de las patas estabilizadoras

Todas las funciones de las patas estabilizadoras se pueden manejar por medio de la botonera con el InfoCenter de HMF (opcional). En la pantalla se indica un símbolo de las patas estabilizadoras y se pueden manejar las vigas extensibles y los cilindros de patas estabilizadoras. Así, el operario puede realizar el manejo de los estabilizadores en la manera más fácil, rápida y segura, ya que el operario puede observar todos los movimientos.



Todo tipo de solución de patas estabilizadoras

Las patas estabilizadoras son robustas, fáciles de manejar y sólo ocupan poco espacio. Se puede elegir entre patas estabilizadoras fijas y patas estabilizadoras abatibles manualmente (45°, 90°, 135°, 180°) con o sin muelle de gas. El cilindro se puede ajustar +/- 200 mm con una carrera completa.



Control remoto por radio HMF del tipo RC

(Remote Control)
El control remoto por radio de HMF ofrece todas las ventajas y posibilidades para el control remoto de las funciones de grúa y de las funciones de seguridad importantes. El operario puede moverse libremente en toda el área de trabajo, así que puede realizar las elevaciones de manera óptima y segura. El modelo de grúa está equipado con el sistema HDL que automáticamente adapta la velocidad de la grúa a la situación de trabajo cuando está sometida a una carga intensiva.



Tubería interna

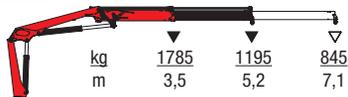
La grúa se representa muy elegante con la tubería interna en la columna y las vigas extensibles, lo que ofrece una protección máxima de los latiguillos contra desgaste, luz solar y daños.



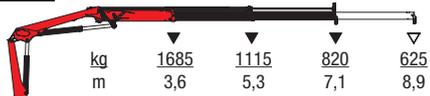
- power to lift



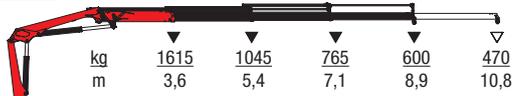
710K1-RCS



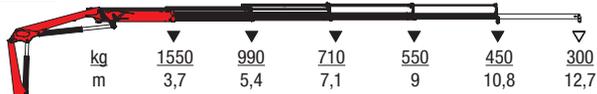
710K2-RCS



710K3-RCS



710K4-RCS



▼ Capacidad de elevación sin prolongas manuales
 ▽ Capacidad de elevación con prolongas manuales



- power to lift
HMF Group A/S

Oddervej 200 · DK-8270 Højbjerg
 Tel.: +45 8627 0800 · info@hmf.dk

www.hmf.dk

Z008917-04

Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones.