

1710K-RC



- power to lift





GRUPO DE CARGA HC1/HD4/B3		1710-K1	1710-K2	1710-K3	1710-K4	1710-K5	1710-K6
Tipo		K-RC					
DATOS TÉCNICOS							
Momento de carga	tm	16,1	15,6	15,2	14,8	14,4	14,1
Alcance hidráulico	m	6,2	8,3	10,4	12,7	14,9	17,2
Momento de giro	kgm	1794					
Ángulo de giro	°	400					
Presión de trabajo	bar	330					
Peso sin estabilizadores	kg	1370	1510	1650	1785	1905	2000
Peso de los estabilizadores estándar	kg	200					
Caudal de la bomba	l/min	50-70					
Capacidad del tanque, sep.	l	90					
Potencia absorbida	kW	27,5-38					
GEOMETRÍA							
Altura sobre el chasis	mm	2245					
Anchura grúa plegada	mm	2500					
Longitud sin válvulas extra	mm	825					
Longitud con 2 válvulas extra en enrollatubos interiores	m	825					
Sistema de biela simple Power Plus		Estándar					
Inclinación superior a la horizontal en la grúa	°	15					
Altura de gancho a 1 m de la columna	m	2,8	2,7	2,6	2,5	2,4	2,4
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					
Mando elevado con soporte para la botonera		Opción					
Asiento elevado en la columna con sujetador para la botonera		Opción					
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							
Refrigerador de aceite		Opción					
Filtro de alta presión		Opción					
Viga extensible hidráulicamente		Opción					
Conexión múltiple para válvulas extra en cadenas portatiguillos		Opción					
Sistema de válvulas extra con cadenas y latiguillos		Opción					
Válvulas extra en enrollatubos en las extensiones		Opción					
2 ó 4 funciones disponibles para viga extensible adicional		Opción					
Cabrestante hidráulico de 1500 kg en la grúa		Opción					
Tanque hidráulico de 90 l montado en la grúa		Opción					
OTROS TIPOS DE EQUIPO							
Número de prolongas manuales		-	3	3	3	2	1
Bomba de caudal constante o variable		Opción					
Proyector en la grúa		Opción					
Pata estabilizadora abatible manualmente del tipo R, 30°/60°, 0,8-1,3 m		Opción					
Pata estabilizadora abatible manualmente con muelle de gas		Opción					
Aceite biodegradable		Opción					
Placa de apoyo aumentada con 100 mm ó 200 mm		Opción					



Pata estabilizadora abatible de 180°

Pata estabilizadora abatible hidráulicamente de 180°. Con o sin control remoto por radio.



Conexión múltiple

La conexión múltiple permite un montaje y desmontaje rápido y fácil del equipo auxiliar hidráulico.



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.



Ancho de instalación corto

El corto ancho de instalación ofrece más espacio en la carrocería y con eso una buena economía de funcionamiento.



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.



Válvulas extra con variación

La tubería bien conocida hasta la punta de brazo es que se llevan 1 ó 2 válvulas extra en cadenas portatiguiños robustas delante del sistema de extensiones. Si se requiere una protección más eficaz de los latiguillos, se pueden llevar 1 ó 2 válvulas extra en tubería interna, lo que ofrece la máxima protección a los latiguillos. En grúas con más de 6 extensiones hidráulicas o con un alcance de más de 17 metros, se llevan 1 ó 2 válvulas extra en enrollatubos externos efectivos de accionamiento suave.



EVS - sistema de control de estabilidad activo

El sistema de control de estabilidad EVS de HMF (solicitado de patente) considera continuamente la carga actual del vehículo, de modo que la grúa y el camión están en equilibrio perfecto. El sistema EVS registra e incluye el peso de la carga en el peso propio del camión, lo que significa que se obtiene un área de trabajo más grande con carga en la carrocería.



Todo tipo de solución de patas estabilizadoras

Las patas estabilizadoras de la grúa ofrecen estabilidad, pero deben ser fáciles de manejar y ocupar muy poco espacio, por lo que se pueden elegir entre patas estabilizadoras fijas, patas estabilizadoras abatibles manualmente 180° por medio de muelle de gas o patas estabilizadoras abatibles hidráulicamente 180°. Se puede elegir entre una viga extensible hidráulica o manual, también si la grúa está equipada con el avanzado sistema de supervisión de la estabilidad EVS.



- power to lift



HMF 1710K-RC

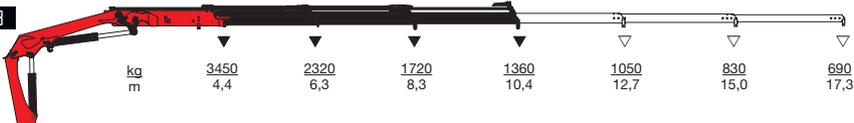
HMF 1710-K1



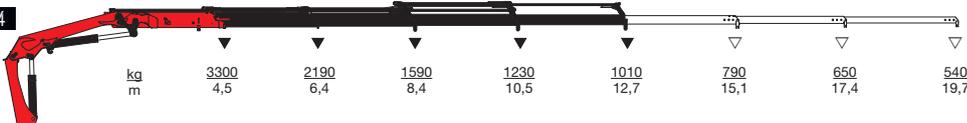
HMF 1710-K2



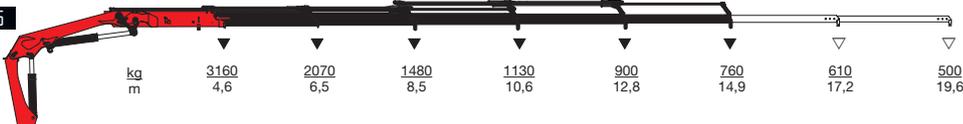
HMF 1710-K3



HMF 1710-K4



HMF 1710-K5



HMF 1710-K6



▼ 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 · Fax: +45 8627 0744 · info@hmf.dk

www.hmf.dk

Z008887-01

Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones.