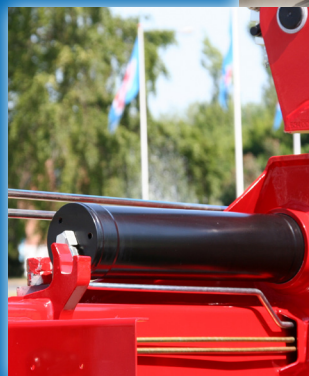


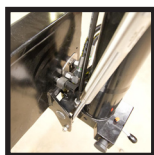
# 1720K-RC



- power to lift

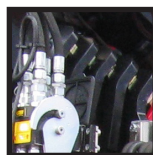


GRUPO DE CARGA HC1/HD4/B3		1720-K1	1720-K2	1720-K3	1720-K4	1720-K5	1720-K6
Tipo							K-RC
<b>DATOS TÉCNICOS</b>							
Momento de carga	tm	16,0	15,6	15,1	14,7	14,4	14,0
Alcance hidráulico	m	6,2	8,3	10,4	12,7	14,9	17,2
Momento de giro	kgm			1794			
Ángulo de giro	°			400			
Presión de trabajo	bar			330			
Peso sin estabilizadores	kg	1420	1560	1700	1835	1955	2050
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			
<b>GEOMETRÍA</b>							
Altura sobre el chasis	mm			2250			
Anchura grúa plegada	mm			2500			
Longitud sin válvulas extra	mm			825			
Longitud con 2 válvulas extra en enrollatubos interiores	m			825			
Sistema de biela doble 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
<b>MANEJO</b>							
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			
<b>MANEJO</b>							
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			
<b>OPCIONES: EQUIPO HIDRÁULICO</b>							
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			
<b>OTROS TIPOS DE EQUIPO</b>							
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			



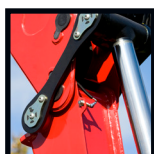
### Pata estabilizadora abatible de 180°

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.



### El sistema de bielas doble Power Plus

El sistema de bielas doble Power Plus de HMF eleva excelentemente en largo alcance, en la altura y cargas pesadas.



### 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 portatiguillos 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**

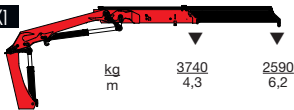
Las patas estabilizadoras de la grúa ofrecen estabilidad, pero deben ser fáciles de manejar y ocupar muy poco espacio, por lo que se pueden elegir entre patas estabilizadoras fijas, patas estabilizadoras abatibles manualmente 180° por medio de muelle de gas o patas estabilizadoras abatibles hidráulicamente 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.



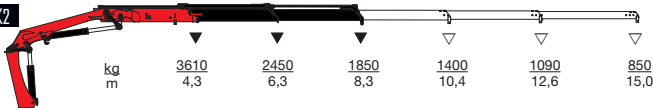
- power to lift

### HMF 1720K-RC

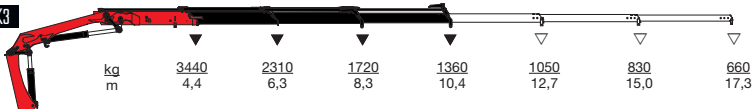
#### HMF 1720-K1



#### HMF 1720-K2



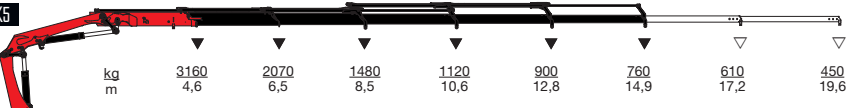
#### HMF 1720-K3



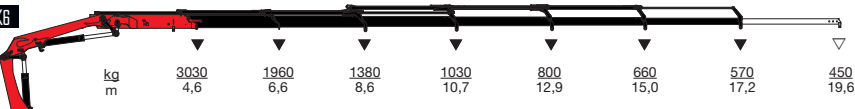
#### HMF 1720-K4



#### HMF 1720-K5



#### HMF 1720-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](http://www.hmf.dk)

Z008882-01

Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones.