

2130-K



- power to lift



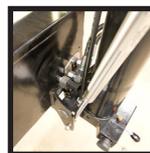


GRUPO DE CARGA HC1/HD5/B3		2130-K2	2130-K3	2130-K4	2130-K5	2130-K6	2130-K7	2130-K8
Tipo								KX+
DATOS TÉCNICOS								
Momento de carga	tm	19,5	19,0	18,5	18,1	17,6	17,2	16,9
Alcance hidráulico	m	8,3	10,3	12,5	14,8	17,2	19,4	21,7
Momento de giro	kgm				2426			
Ángulo de giro	°				400			
Presión de trabajo	bar				345			
Peso	kg	1770	1925	2080	2220	2345	2450	2535
Peso de estabilizadores est.	kg				275			
Caudal de la bomba	l/min				70-100			
Capacidad del tanque, sep.	l				90			
La potencia absorbida	kW				40-58			
GEOMETRÍA								
Altura sobre el chasis	mm				2295			
Anchura grúa plegada	mm				1005			
Longitud sin válvulas extra	mm	885	885	885	885	885	995	995
Longitud con 2 válvulas extra en enrollatubos interiores	m	2,7	2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2
Sistema de biela simple Power Plus					Grúa básica			
Inclinación superior a la horizontal en la grúa	°				15			
Altura de gancho a 1 m de la columna		2,7	2,7	2,6	2,5	2,4	2,3	2,2
VERSIÓN								
Control remoto por radio de la grúa					Grúa básica			
Manejo manual de las funciones de las patas estabilizadoras					Grúa básica			
Unidad de mando con InfoCenter de HMF					Opción			
Unidad de mando con palancas en línea (L) o mando en cruz (J)					L/J			
Mando elevado con soporte para el control remoto por radio					Opción			
Asiento elevado en la columna con sujetador para la unidad de mando					Opción			
MANEJO								
Sistema de seguridad RCL 5300					Grúa básica			
Distribuidor proporcional del tipo (-d) para control remoto por radio					Grúa básica			
Mando doble de las funciones de las patas estabilizadoras (grúa)					Grúa básica			
Sistema de adaptación de velocidad eléct. HDL-d					Grúa básica			
OPCIONES: EQUIPO HIDRÁULICO		2130-K2	2130-K3	2130-K4	2130-K5	2130-K6	2130-K7	2130-K8
Refrigerador de aceite					Opción			
Cabrestante hidráulico de 1.500 kg					Opción			
Cabrestante hidráulico 2.500 kg					Opción			
Funciones de las patas estabilizadoras manejadas por control remoto por radio					Opción			
Sistema de válvulas extra en cadenas de latiguillos		Opción	Opción	Opción	Opción	Opción		
Válvulas extra en enrollatubos en las extensiones		Opción	Opción	Opción	Opción	Opción		
Válvulas extra en enrollatubos exteriores							Opción	Opción
Tanque hidráulico de 90 l montado en la grúa					Opción			
2 funciones disponibles (viga extensible manual)					Opción			
4 funciones disponibles (viga extensible hidráulica)					Opción			
Funciones de las patas estabilizadoras manejadas por control remoto por radio					Opción			
OTROS TIPOS DE EQUIPO		2130-K2	2130-K3	2130-K4	2130-K5	2130-K6	2130-K7	2130-K8
Número de prolongas manuales				3	3	3	2	1
Proyector en la grúa					Opción			
Vigilancia de la temperatura					Opción			
Una sección de válvula disponible del control remoto por radio en la base					Opción			
Protección del cilindro de articulación					Opción			



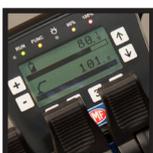
Conexión múltiple

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



Pata estabilizadora abatible de 180°

Pata estabilizadora abatible de 180° que se maneja hidráulicamente o por medio de un muelle de gas.



InfoCenter de HMF

En el InfoCenter de HMF (opcional) aparecen el estado de funcionamiento y las causas de parada y fallos de la grúa. Por el sistema EVS se indica la estabilidad actual.



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 el pulpo.



- power to lift.



Color y brillo - año tras año

En HMF no transigimos con el tratamiento superficial. Esto lo conseguimos con el tratamiento preliminar ZetaCoat de HMF, seguido por la pintura en polvo EQC que asegura la resistencia contra la corrosión. Garantizamos la más alta calidad de la superficie que se puede imaginar y no se descolora ni se daña.



Válvulas extra con variación

La tubería bien conocida hasta la punta de brazo es que se llevan 1 ó 2 válvulas extra en cadenas portalatiguillos 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.



Control remoto por radio de HMF

El control remoto por radio de HMF forma parte de un sistema de seguridad y de manejo único (TCC - Total Crane Control) y ofrece todas las ventajas y posibilidades al operario para el manejo por control remoto de radio de las funciones de grúa y de seguridad importantes en el sistema RCL de HMF. Independiente de un lugar de manejo fijo, es posible realizar muchas operaciones, además del manejo de la grúa.



- power to lift



HMF 2130-K2

kg	4500	3100	2350
m	4,3	6,2	8,2

HMF 2130-K3

kg	4320	2940	2200	1760
m	4,4	6,3	8,2	10,2

HMF 2130-K4

kg	4140	2790	2040	1610	1320	1040	840	660
m	4,5	6,4	8,3	10,3	12,4	14,7	17,1	19,4

HMF 2130-K5

kg	3970	2640	1910	1480	1190	1000	790	620	500
m	4,6	6,4	8,4	10,4	12,5	14,7	17,1	19,4	21,7

HMF 2130-K6

kg	3810	2510	1790	1350	1070	880	750	550	450	325
m	4,6	6,5	8,5	10,5	12,6	14,8	17,0	19,4	21,7	24,1

HMF 2130-K7

kg	3650	2370	1660	1230	950	760	630	550	425	320
m	4,7	6,6	8,5	10,5	12,6	14,8	17,1	19,2	21,6	23,9

HMF 2130-K8

kg	3540	2280	1580	1150	870	680	560	480	430	320
m	4,8	6,7	8,6	10,6	12,7	14,9	17,2	19,3	21,6	23,9

▼ 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

Z008737-02

Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones.