

GANCHOS PESADORES PARA GRÚAS SERIE MCWHU "HULK"



MCWHU con eslabón de unión y gancho giratorio opcional

Ganchos pesadores para grúas de alta capacidad de usos industriales simples y fiables, indicados tanto para almacenes comerciales como para ambientes más hostiles. Disponibles tanto para uso interno de fábrica como en versión HOMOLOGADA CE-M. TAMAÑO VERTICAL REDUCIDO para un uso óptimo de los equipos de elevación (puentes grúas, grúas, etc.). Predispuesto para montaje de eslabón de unión superior y gancho inferior. Completo de certificado de prueba con pesos de muestra, hasta 15000 kg de capacidad.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Pantalla LED ROJOS de 40 mm.
- Teclado impermeable con 5 teclas CERO, TARA AUTOMATICA, MODE, PRINT y ON/OFF.
- Cubierta protectora en plexiglás para pantalla y teclado.
- Precisión: +/- 0.03% sobre la capacidad máxima
- Construcción muy robusta en chapa de acero pintado al horno, con grado de protección **IP67**, contra polvo y agua.
- Peso 86 kg aprox.
- Equipado de control remoto de infrarrojos para uso de hasta 8 m de distancia. El control remoto se puede configurar como sólo tara auto pesada o como teclado remoto.
- Batería recargable extraíble de serie, autonomía 60 horas aprox., diseñado para combinación con la opción MCWHBK para el uso continuo del gancho pesador 24/24h. La recarga se puede hacer directamente a través del gancho pesador o a través del dispositivo externo de recarga, con opción MCWHBK.
- Set-Up y calibración digital programable directamente por teclado con peso muestra.
- Temperatura de funcionamiento: -10/+80°C con Escudo térmico (-10/+40 °C en versión homologada CE-M).
- Filtro digital y auto apagado programable.
- Cargador de batería 230 Vac 50 Hz en dotación, para la recarga de la batería del gancho pesador.

FUNCIONES SELECCIONABLES

- Totalización pesos.
- Control +/-.
- Pesada porcentaje.
- Cuentapiezas.
- MANTIENE (bloqueo del peso visualizado).
- PICO (máximo valor leído).
- Conversión unidad de medida en lb.
- Peer-to-peer.
- Visualización con sensibilidad x 10.

FUNCIONES DISPONIBLES POR EL CONTROL REMOTO

- **Control remoto de infrarrojos con 19 teclas** (de serie): cero, tara / tara manual, activa / desactiva función, impresión, apagado.
- **Control remoto en radiofrecuencia con 6 teclas** (opcional): cero, tara, activa / desactiva función, impresión, apagado.

OPCIONES A PEDIDO SOLAMENTE EN FASE DE ORDEN

- Transmisión peso por radio frecuencia al visor remoto hasta 70m indoor.
- Interfaz WI-FI.
- Opción Box impresora térmica unida al visor.
- Escudo térmico para protección contra los rayos infrarrojos y altas temperaturas.
- Visor de peso remoto (ver visores de peso serie DFW., 3590., TRS., DGT..) con impresora u otros accesorios conectados por radio frecuencia.
- Estación de recarga separada 230 Vac 50 Hz, para uso continuo 24/24 h, compuesta de paquete batería adicional y adaptador para la recarga externa de la batería.
- Versión ATEX.
- Alibi memory.



**SOFTWARE
SCALEMONITOR**



Scalemonitor es una solución simple y económica para PC para recibir los datos de peso de una o más balanzas haciéndolos adecuados para la impresión y el almacenamiento en los formatos más comunes del mundo de Office.



descubra
SCALEMONITOR

- Fecha y hora.
- Control remoto en radiofrecuencia 433MHz.
- Certificado de calibración SIT según las normas OIML/ASTM.

Versiones disponibles			
Código	Capacidad max Kg	Divisiones Kg	Divisiones CE-M Kg
MCWHU10	10000	2	
MCWHU15	15000	2	
MCWHU25	25000	5	
MCWHU35	35000	10	
MCWHU10M 	10000		5
MCWHU15M 	15000		5

Visor conectable con MCWH a través transmisión radio opcional

Código	Descripciones
3590KR01	Visor de peso en versión "AF01" para sistemas de totalización y dosificación, con pantalla a LED 15mm, pantalla LCD 9mm, teclado 24 teclas y maleta de transporte en ABS.
DFWPM	Repetidor de peso portátil en radiofrecuencia, con contenedor en ABS, teclado 5 teclas y pantalla LCD retroiluminada.
DFWPM10USB	Repetidor de peso portátil en radiofrecuencia, con contenedor en ABS, teclado 5 teclas, pantalla LCD retroiluminada, salida USB y memoria para almacenar las pesadas.
DFW06XPCC	Visor de peso multifunción con contenedor en ABS IP65, teclado 5 teclas, pantalla LCD retroiluminada y programa estándar de pesaje.

Opciones a pedido solamente en fase de orden

Código	Descripciones
MSTSLV	Programa opcional para utilizar el visor como un repetidor de peso universal o multi balanza (MASTER) combinado a DFW / DGT / MCW.
RFITR	Módulo radiofrecuencia 868MHz integrado al visor, completo de salida RS232. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. Máximo 50 canales configurables. (RFITR debe estar juntada con otro radio módulo).
OBRF	Módulo radiofrecuencia 868MHz externo para visor/repetidor de peso, con contenedor de protección en ABS IP65, cable de conexión 3 m; alimentación a través del visor/repetidor de peso. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. 50 canales configurables (OBRF debe estar juntada con otro módulo radio).
OBRFUSB	Módulo radiofrecuencia 868MHz para el ordenador, con contenedor en PVC, cable de conexión USB/mini USB de 1 m, alimentación directa a través de la salida USB. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. 50 canales configurables (OBRFUSB debe estar juntada con otro módulo radio).
OBRF232	Módulo radiofrecuencia 868MHz para el ordenador, con contenedor de protección en ABS IP65, cable de conexión 3 m con conector 9 pines y alimentador exterior. Distancia máxima de funcionamiento en condiciones ambientales y de instalación adecuadas: 70m indoor, 150m outdoor. 50 canales configurables (OBRF232 debe estar juntada con otro módulo radio).
ALMEM	Memoria Alibi (memoria fiscal, máximo 120.000 pesadas) para transmisión homologada del peso a PC/PLC. Reloj/calendario integrado para impresión de fecha/hora.
TPRP	Impresora térmica de panel cable de conexión, alimentación 5 V (adaptador no incluido).
TLR	Control remoto en radiofrecuencia 433MHz, 6 teclas, para utilización hasta 50 m de distancia, en condiciones ambientales adecuadas.
DFCLK	Reloj calendario, para impresión/visualización de fecha y hora.
WIFIT	Interfaz WI-FI para la conexión sin hilos (mediante access point) al sistema informático de la empresa.
MCWHS	Escudo térmico par protección desde altas temperaturas (el dinamómetro puede funcionar con una temperatura entorno máx. 80°C). El escudo térmico impide que el calor alrededor del mismo, en forma de rayos infrarrojos, aumente rápidamente la temperatura del dinamómetro. El escudo térmico permite el pasaje rápido sobre fuentes de calor a fuerte emisión de rayos infrarrojos. El tiempo de permanencia o de pasaje de estas fuentes es en función de la energía de la misma y de la distancia que el dinámometro obtiene de ésta.
MCWHBK	Kit compuesto de batería recargable extraíble adicional, para utilización continua del gancho pesador 24/24 h y dispositivo de carga con señalización luminosa del estado. Predispuesto para utilización con alimentador en dotación al gancho pesador.
EEAC	Certificado de calibración SIT/ASTM para los ganchos pesadores con capacidad a partir de 1500 kg. PRECIO NETO

Accesorios

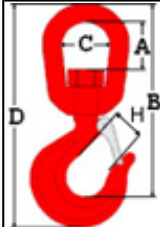
Código	Descripciones
GG15	Gancho inferior giratorio con cierre de seguridad 15 t.
GG22	Gancho inferior giratorio con cierre de seguridad 22 t.
GG30	Gancho inferior giratorio con cierre de seguridad 30 t.
CA15	Eslabón de unión de 15 t.
CA30	Eslabón de unión de 30 t.
CA40	Eslabón de unión de 40 t.
DFTL12	Control remoto de infrarrojos, con 19 teclas, para utilización hasta máximo 8 m de distancia.

UKPLUG Adaptador de Schuko a BS1363.

TECMAN Manual técnico impreso (descargable de Internet, gratis). PRECIO NETO.

UMAN Manual usuario impreso (descargable gratis de Internet y contenido en el CD en dotación al producto). PRECIO NETO.

MEDIDAS DE LOS GANCHOS EN mm

	Código	A	B	C	D	H
	GG15	95	354	96	455	63
	GG22	121	432	120	565	80
	GG30	133	568	139	667	88

MEDIDAS DE LOS ESLABONES EN mm

	Código	A	B	C
	CA15	174	110	200
	CA30	270	180	340
	CA40	292	190	350