

KRANWAAGEN SERIE MCW "PROFESSIONAL"



Kranwaagen MCW und MCWR2

GEWICHTEN

Code	Gewicht (inkl. Verpackung)
MCW150R2	21 kg
MCW300R2	21 kg
MCW600R2	21 kg
MCW1500R2	21 kg
MCW3000	16 kg
MCWT6	16 kg

VERFÜGBAREN FUNKTIONEN VON DER FERNBEDIENUNG

- **Infrarot-Fernbedienung mit 19 Tasten** (serienmäßig), funktionierende bis 8 m: Nullstellung; Tara / Tara-Handeingabe; Aktivieren / Deaktivieren Funktion; Ausdruck; Ausschaltung.
- **Radiofrequenz-Fernbedienung mit 6 Tasten** (Option), funktionierende bis 50 m: Nullstellung; Tara; Aktivieren / Deaktivieren Funktion; Ausdruck; Ausschaltung.

Einfach bedienbare, zuverlässige Kranwaagen aus Edelstahl, für Innenräume, aber auch für die Nutzung im Freien (staub- und spritzwassergeschützt gemäß IP67). Erhältlich mit CE-M ZULASSUNG bei Wägebereichen. Ausgestattet mit einem Testzertifikat, das mit Prüfgewichten durchgeführt wurde.

TECHNISCHE DATEN

- Großes hinterleuchtetes LCD-Display, 25 mm, gut ablesbar bei allen Lichtverhältnissen und niedrigen Temperaturen.
- Oberer verzinkter Schäkel und unterer drehbarer Haken geprüft und bescheinigt.
- Minimaler Abstand zwischen oberem und unterer Schäkel.
- Genauigkeit: +/- 0.05% des Wägebereichs (v.E.).
- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Tasten: NULLSTELLUNG, TARA-ABZUG, MODE, PRINT und ON/OFF.
- Konfigurierbare Mode-Taste nach Wahl als: **Spitzenwert (höchster gemessener Wert), Haltefunktion (blockiert angezeigten Wert), Addition von Gewichtswerten, Umschaltung lb/kg/N.** Andere mögliche Funktionen, siehe Benutzerhandbuch.
- EDELSTAHL-Gehäuse IP67 (staub- und spritzwassergeschützt).
- Serienmäßige Fernbedienung bis zu 8 m Distanzüberwindung. Vom Kunden als Taraabzug oder als Fernastatur konfigurierbar.
- Hermetisch dichte, wiederaufladbare Batterie, Betrieb ca. 40 Std. Optionaler Zusätzliche austauschbare Batterie, für durchgehendes Arbeiten 24/24h.
- Batterieladegerät 230 Vac 50 Hz, serienmäßig.
- Betriebstemperatur: -10 / +40° C.
- Digitaler Filter und programmierbare Selbstabschaltung.

OPTIONEN (WERDEN NUR IM WERK EINGEBAUT):

- Virtueller oder Thermodrucker in Option-Box, fest mit der Anzeige verbunden.
- Integrierter Thermodrucker (Code TPRPR2 für "R2" Versionen).
- WI-FI Schnittstelle.
- Funk-Datenübertragung des Gewichtes an Fernanzeige bis über 70m im Gebäude, 150m im Freien, mit angemessene Umwelt- und Einbaubedingungen.
- 433MHz Radiofrequenz-Fernbedienung (kompatibel mit Funk-Fernanzeigegerät).
- 40mm Roten SMD-LED Display.
- Zusätzliche austauschbare Batterie, für durchgehendes Arbeiten 24/24h (Code MCWKBK für "R2" Versionen; Code MCWBK für MCW3000, MCW3000M, MCWT6, MCWT6M Versionen).
- ACCREDIA Kalibrierungszertifikat gemäß OIML/ASTM.
- Gewichts-Fernanzeige (siehe Gewichtsanzeigen Serie DFW..., 3590.,TRS., DGT60..) mit Drucker oder anderem, über Funkfrequenz angeschlossenem Zubehör.

Verfügbare Versionen

Code	Wägebereich max kg	Standard Ziffernschritt kg	HR Ziffernschritt kg	CE-M Ziffernschritt kg
MCW300R2	300	0,1	0,05	
MCW600R2	600	0,2	0,1	
MCW1500R2	1500	0,5	0,2	

MCW3000	3000	1	0,5
MCWT6	6500	2	1
MCW150MR2 M	150		0,05
MCW300MR2 M	300		0,1
MCW600MR2 M	600		0,2
MCW1500MR2 M	1500		0,5
MCW3000M M	3000		1
MCWT6M M	6000		2

Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

Code	Beschreibung
SWM	Software "Weimonitor" für PC, die alle auf der angeschlossenen Waage Wiegungen in Echtzeit überwacht und speichert.
EHR	Hochauflösende Ausführung für die innerbetriebliche Anwendung.
OBTPRI	Thermo-Drucker für die Montage an die Anzeige, mit Edelstahlgehäuse, Verbindungskabel, Stromspeisung durch Anzeige. Kombinierbar mit "XT" Edelstahlanzeigen.
OBBMCI	Virtueller Drucker für die feste Montage an die Anzeige, mit Edelstahlgehäuse, Verbindungskabel und Speicherkarte, Stromspeisung mittels Anzeige. Kombinierbar mit "XT" Edelstahlanzeigen.
TPRPR2	Integrierter Thermodrucker (für "MCW...R2" Versionen) mit Verbindungskabel, Stromspeisung durch Instrument.
WIFIT	WI-FI Schnittstelle für eine drahtlose Verbindung (mittels Zugangsstellen) zum firmeninternen Computersystem.
RFITR	868 MHz Funk Modul in die Anzeige integriert, komplett mit RS232 Port. Max. funktionierende Entfernung bei angemessene Umwelt- und Einbaubedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar.
OBRFUSB	868 MHz Funk Modul für PC, mit Box in PVC und USB/mini USB Anschlusskabel 1m; Direkte Stromspeisung vom USB Port. Max. funktionierende Entfernung bei angemessenen Umwelt- und Einbaubedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar. (Funkmodem muss zusammen mit einen anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden)
OBRF232	868 MHz Funk Modul für PC, mit Box in ABS IP65 und RS232 Anschlusskabel 3m mit 9-pol-Input und externes Netzteil. Max. Funktionieren Entfernung mit angemessene Umwelt- und Einbaubedingungen: 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar. (Funkmodem muss zusammen mit einen anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden).
TLR	433MHz Radiofrequenz-Fernbedienung , 6 Tasten, für den Gebrauch aus bis zu 50 m Entfernung, in geeigneten Umgebungsbedingungen.
DFCLK	Kalender und Uhrzeit für Ausdruck / Visualisierung von Datum/Uhrzeit.
ALMEM	Alibi-Speicher (max. 120.000 Wägungen) für geeichte Übertragung des Gewichts an PC/PLC. Integrierte Datum/Uhrzeit Option für deren Ausdruck.
MCWLB	Modelle mit roten LEDs 40 mm.
MCWLB R2	Modelle mit roten LEDs 40 mm, für "MCW...R2" Versionen.
MCWKB	Kit für durchgehendes Arbeiten 24/24h bestehend aus austauschbarer Batterie, zusätzlicher austauschbarer Batterie und Ladestatusanzeigergerät (muss mit Netzteil verwendet werden, das zusammen mit dem Gabelhubwaagen geliefert wird). ANMERKUNG: kompatibel mit MCW3000, MCW3000M, MCWT6, MCWT6M Versionen.
MCWKBK	Kit für durchgehendes Arbeiten 24/24h Bestehend aus austauschbarer Batterie, zusätzlicher austauschbarer Batterie und Ladestatusanzeigergerät (muss mit Netzteil verwendet werden, das zusammen mit dem Gabelhubwaagen geliefert wird).
EEAC	Kalibrierschein mit ACCREDIA Referenzgewichten fuer Kranwaagen mit Waagebereich > 1500 kg. NETTOPREIS

Anzeigergerät anschließbar an MCW über optionale Funkdaten-Übertragung

Code	Beschreibung
DFWPM	Funk-Fernanzeigergerät für DFW Indikatoren und MCW Kranwaagen. Handlich und kompakt, dadurch sehr gut zu transportieren und abzulesen.
DFWPM10USB	Funk-Fernanzeigergerät für DFW Indikatoren und MCW Kranwaagen. Handlich und kompakt, dadurch sehr gut zu transportieren und abzulesen. Ausgestattet mit USB Port und Wägelisten Speicher.
DFW06XPCC	Multifunktion Gewichtsanzeige mit ABS IP65 Gehäuse, 5 Tasten, hintergrundbeleuchtetes LCD-Display und Standardprogramm.
DFWK06PXPC	Multifunktion Gewichtsanzeige mit ABS IP65 Gehäuse, 17 Tasten, hintergrundbeleuchtetes LCD-Display, integrierte Thermodrucker und Standardprogramm.
DGT60R	Gewichtsrepeater mit Gehäuse aus IP68 Edelstahl, Tastatur mit 5 Tasten, 60mm LED Display, und eigens dafür vorgesehenes Programm (beinhaltet nicht die Wägefunktionen).
MSTSLV	Optionales Programm für die Verwendung der Anzeige als universeller Repeater oder als Multiwaagen-Repeater (MASTER) in Verbindung mit DFW/DGT/MCW.
OBRF	868 MHz Funk Modul für Gewichtsanzeige/Verstärker , mit Box in ABS IP65 und RS232 Anschlusskabel 3m; Stromspeisung vom Gewichtsanzeige/Verstärker. Max. Funktionieren Entfernung mit angemessene Umwelt- und Einbaubedingungen : 70m im Gebäude, 150m im Freien. Max 50 Kanäle konfigurierbar. (Funkmodem muss zusammen mit einen anderen entsprechenden Funkmodem bestellt werden).

Zubehör

Code	Beschreibung
GG1T5	Drehbarer unterer Haken mit Sicherheitsverriegelung 1,5 t.
GG7	Drehbarer unterer Haken mit Sicherheitsverriegelung 7 t.
CA2	Verbindungsring 2,5 t.
CA4	Verbindungsring 4 t.

CA8 Verbindungsring 8 t.

UKPLUG Adapter von Schuko auf BS1363

TECMAN Technisches Handbuch in gedruckter Form (kostenfrei, über das Web downloaden). NETTO-PREIS

UMAN Benutzerhandbuch in gedruckter Form (kostenfrei, über das Web downloaden und auf der dem Produkt beigelegten CD enthalten). NETTO-PREIS

ABMESSUNGEN VON HAKEN IN mm

Code	A	B	C	D	H
GG1T5	53	164	47	207	30
GG7	84	315	90	410	48

ABMESSUNGEN VON VERBINDUNGSRINGE IN mm

Code	A	B	C
CA2	86	60	110
CA4	111	75	135
CA8	152	100	180