

KRANWAAGEN SERIE MCWN "NINJA"



Digitale, zuverlässige und einfach zu bedienende Kranwaagen für den industriellen Gebrauch, mit Serienmäßiger Aufbewahrungs-bzw. Transportkoffer. Aufgrund ihres geringen Platzbedarfs ermöglicht die Kranwaage der Serie MCWN einen effektiven Einsatz von Hebe-Einrichtungen. Auch in eichfähiger Version (CE-M) verfügbar. Die RF Version ist serienmäßig mit einem Funk-Modul, einem USB Port für PC – Anbindung, Druckeranbindung und Gewichtsanzeige ausgestattet. Ausgestattet mit einem Testzertifikat, das mit Prüfgewichten durchgeführt wurde.

TECHNISCHE DATEN

- Großes LCD-Display 25 mm, hintergrundbeleuchtet, gut ablesbar bei allen Sichtverhältnissen;
- Oberer und unterer Schäkel serienmäßig;
- Kompakte Dimensionen und minimaler Abstand zwischen oberem und unterer Schäkel;
- Genauigkeit: +/- 0.03% des Wägebereichs (v.E.)
- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Tasten: NULLSTELLUNG, TARA-ABZUG (aut.oder manuell), MODE, PRINT und ON/OFF.
- Robustes einbrennlackiertes Stahlgehäuse;
- 868 MHz Multipoint Funk Modul (in den Versionen RF) für die Anbindung an Drucker, PC von einem oder mehreren Kranwaagen (auch geeichte Übertragung möglich mittels der Option Alibi Memory) oder an Gewichtsanzeige von einer oder mehreren Kranwaagen (mit Drucker, Etikettendrucker oder anderem Zubehör);
- Serienmäßige Fernbedienung bis zu 8 m Distanzüberwindung. Vom Kunden als Taraabzug oder als Ferntastatur konfigurierbar;
- Stromversorgung durch 4 Batterien (Typ AA), (Batterie-Aufladegerät nicht im Lieferumfang enthalten), Betrieb ca. 40 Std. (ohne Funkübertragung);
- Digitales Set-Up und Kalibrierung, direkt mit Mustergewicht über Tastatur oder PC (mit Dinintools) programmierbar;
- Digitaler Filter und programmierbare Selbstabschaltung
- Betriebstemperatur: -10 /+40° C
- RS232 Port mit RJ45 Anschluss für schnelle Programmierung mit Dinitools
- Serienmäßiger Aufbewahrungs-bzw. Transportkoffer, Abmessungen 410 x 260 x 240 mm (w x l x h).



Beachten Sie: Alle Versionen werden mit Kalibrierungszertifikat versehen, unter Verwendung eines Mustergewichts.

NUR BEI BESTELLUNG VERFÜGBARE OPTIONEN

- Funk-Fernanzeigegerät, mit Drucker, Etikettendrucker oder anderem Zubehör (siehe Anzeigen der Serie DFW..., 3590..., TRS..., DGT60...).
- Datum und Uhrzeit.
- Alibi-Speicher.
- ACCREDIA Kalibrierungszertifikat gemäß OIML/ASTM.

Beachten Sie: Die Optionen sind beim Bestellvorgang zu spezifizieren und sind nicht separat erhältlich.

FUNKTIONEN

- Gewichtssummierung.
- Kontrolle +/-.
- Prozentuale Wägung.
- Eingabe/ Ausgabe.
- Hold, Haltefunktion.
- Spitzenwert (zur Bestimmung des Höchstgewichtes).
- Empfindlichkeit HR x 10.
- Netto/Brutto oder Konversion in lb/kg.

Verfügbare Versionen

Code	Wägebereich max kg	Standard Zifferschnitt kg	CE-M Zifferschnitt kg
MCWNT1	300/600/1500	0,1/0,2/0,5	--

MCWNT1M M	1500	--	0,5
MCWNT1RF	300/600/1500	0,1/0,2/0,5	--
MCWNT1MRF M	1500	--	0,5
MCWN11T6	1500/3000/6000	0,5/1/2	--
MCWN11T6M M	6000	--	2
MCWN11T6RF	1500/3000/6000	0,5/1/2	--
MCWN11T6MRF M	6000	--	2
MCWNT9	3000/6000/9500	1/2/5	--
MCWNT9M M	9000	--	5
MCWNT9RF	3000/6000/9500	1/2/5	--
MCWNT9MRF M	9000	--	5

Anzeigegerät anschließbar an MCW über optionale Funkdaten-Übertragung

Code	Beschreibung
DFWPM	Funk-Fernanzeigegerät für DFW Indikatoren und MCW Kranwaagen. Handlich und kompakt, dadurch sehr gut zu transportieren und abzulesen.
DFWPM10USB	Funk-Fernanzeigegerät für DFW Indikatoren und MCW Kranwaagen. Handlich und kompakt, dadurch sehr gut zu transportieren und abzulesen. Ausgestattet mit USB Port und Wägelisten Speicher.
DFWLKRF	Wireless Gewichtsrepeater in Rack Version, um kabellose Wägestationen zu realisieren mit Kranwaagen oder DFWLAP Gewichtsanzeige. Transportkoffer, 5 Tasten, hintergrundbeleuchtetes LCD Display, Thermodrucker, serienmäßiges 868MHz Funkmodul und eigens dafür vorgesehenes Programm.

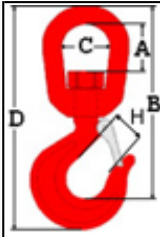
Optionen (werden nur im Werk eingebaut)

Code	Beschreibung
SWM	Software "Weimonitor" für PC, die alle auf der angeschlossenen Waage Wiegungen in Echtzeit überwacht und speichert.
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).
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.
EEAC	Kalibrierschein mit ACCREDIA Referenzgewichten fuer Kranwaagen mit Waagebereich > 1500 kg. NETTOPREIS

Zubehör

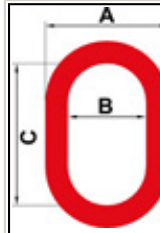
Code	Beschreibung
GG1T5	Drehbarer unterer Haken mit Sicherheitsverriegelung 1,5 t.
GG7	Drehbarer unterer Haken mit Sicherheitsverriegelung 7 t.
GG15	Drehbarer unterer Haken mit Sicherheitsverriegelung 15 t.
CA2	Verbindungsring 2,5 t.
CA8	Verbindungsring 8 t.
CA15	Verbindungsring 15 t.
TECMAN	Technisches 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
GG15	95	354	96	455	63

ABMESSUNGEN VON VERBINDUNGSRINGE IN mm



Code	A	B	C
CA2	86	60	110
CA8	152	100	180
CA15	174	110	200

Anwendungsbeispiel mit Funk-Fernanzeigegerät DFWPM oder DFWLKRF und 4 MCWNT6RF. Ermöglicht das Anzeigen des Gewichts der einzelnen Kranwaage oder die Summe.

