

# DFWPM

## DFWPM "PLAY MOBILE": FERNBEDIENUNG UND TRAGBARER GEWICHTS-REPEATER



Funk-Fernbedienung und Gewichts-Repeater in einem Gerät, für Indikatoren der Serie DFW und Kranwaagen MCW.

Leicht zu transportieren durch geringe Abmessungen und gut ablesbar über hintergrundbeleuchtetes Display. DFWPM kann die Hauptwaagen-Funktionen über seine integrierten Tasten fernsteuern. Die USB-Version kann Gewichte zur Weiterverarbeitung mit einem PC speichern. Ausgestattet mit langlebiger wiederaufladbarer Batterie. Schutzart IP65.

### Vertrieb und Service:

**HELGA B. KOCH UND GÜNTER KOCH GbR**

DORFSTRASSE 7 - 94486 - OSTERHOFEN-GERGWEIS - GERMANY  
Tel. 0049-8547-914232 Fax. 0049-8547-914233  
info@waegetechnik-koch.de

Die ideale Lösung für  
**fortschrittliche industrielle  
Anwendungen**

## TECHNISCHE MERKMALE

- 25mm hintergrundbeleuchtetes LCD-Display mit 6 kontrastreichen Ziffern und Symbolen zur aktiven Funktionsanzeige.
- Wasserdichtes Bedienfeld mit 5 mechanischen Tasten.
- Schutzart IP65.
- Kompaktes und stabiles Gehäuse, leicht zu reinigen und dauerhaft in rauen und korrosiven Umgebungen einsetzbar.
- Abmessungen (LxHxW): 173x98x54mm
- Max. Übertragungsstrecke bei entsprechenden Umgebungs- und Einbaubedingungen: 70m im Innenbereich, 150m im Freien. 50 konfigurierbare Kanäle.
- Ausgestattet mit einem langlebigen Akku (80h) serienmäßigem Ladegerät.
- DFWPM kann mit Waagen oder Kranwaagen mit optionalem Funkmodul gekoppelt werden.

Zusätzliche Merkmale bei Modell DFWPMxxUSB:

- Speicher für Wägedaten.  
*ANMERKUNG: Für die Zulassung von Handelsanwendungen muss die angeschlossene Waage mit der optionalen Alibispeicher-Platine ausgestattet sein.*
- Mini USB-Standard-Port zum Download der Wägedaten per PC mit Software WeighConsole (Mini USB auf USB, Kabeladapter nicht im Lieferumfang enthalten).

## SERIELLE SCHNITTSTELLEN

- 868MHz integriertes Funkmodul, mit 50 verschiedenen Funkkanälen, leicht programmierbar über PC, zur Kommunikation mit Indikator, Waage und Kranwaage.
- USB-Anschluss (standardmäßig bei Modell DFWPM10USB) zum schnellen Anschluss an den PC.
- IR-Empfänger für Funktion mit Fernbedienung.
- 

## FUNKTIONEN

- Fernanzeige des Gewichts, Meldungen und metrologische / funktionale Icons.
- Fernsteuerung der angezeigten Waagenfunktionen: NULL, TARA, DRUCKEN, AKTIVIEREN/DEAKTIVIEREN des FUNKTIONSMODUS und AUSSCHALTEN.

Zusätzliche Funktionen des Modells DFWPM10USB:

- Aufzeichnung von 500 Gewichten für den internen Gebrauch, ausgeführt auf einer oder mehreren Waagen / Kranwaagen (Gewicht jeder Waage und Summe)
- Verbindung zum PC über USB-Port zum Lesen der Gewichtsliste über die Software "Weigh Console" oder mit einem bestimmten seriellen Kommunikationsprotokoll.
- Aufzeichnung von 250 Gewichten für gesetzlichen Warenhandel, Ausführung auf einer Waage / Kranwaage mit optionalem Alibispeicher.

## BEISPIEL 1



## BEISPIEL 2



## BEISPIEL 3

RECORD	SCALE	DATE TIME	GROSS	TARE	NET	UM
1	1	01/01/00 20:03	100.1	0.0	100.1	kg
2	1	01/01/00 20:03	100.9	0.0	100.9	kg
3	1	01/01/00 20:03	100.3	0.0	100.3	kg

Buttons: Get List, Delete List, Save List, Close

## BEISPIEL 4

### DFWPM USB - Function mode scheme

- 1 Store the weights**  

A diagram showing a scale with a hand pressing a button and a wireless signal icon.
- 2 Connect the PC**  

A diagram showing a scale connected to a laptop via a USB cable. The laptop screen displays the 'WeighConsole' software.
- 3 Download the weights**  

A screenshot of the 'WeighConsole' software window showing a table of weighing records.

***HELGA B. KOCH UND GÜNTER KOCH GbR***

*DORFSTRASSE 7 - 94486 - OSTERHOFEN-GERGWEIS - GERMANY*

*Tel. 0049-8547-914232 Fax. 0049-8547-914233*

*info@waetechnik-koch.de*

***SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE***