

## DFWL

### DFWL SERIE MULTIFUNKTIONALE GEWICHTS-ANZEIGE



Hohe Leistung und Zuverlässigkeit zu einem wettbewerbsfähigen Preis. Der digitale Wägeindikator DFWL ist leistungsstark, leicht zu programmieren und zu nutzen. Vielseitige Funktionen und Schnittstellen für industrielle und kommerzielle Anwendungen, wie Plattformwaagen, mobile Wägetechnik etc. Geeignet für Tischaufstellung, Stativ- oder Wandmontage. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

Vertrieb und Service:

**Andreas Hammer GmbH**

Notthaftrasse 17 - A-2544- Leobersdorf  
Tel. 0043 664 1247474  
aha@hammergmbh.at

Die ideale Lösung für  
fortschrittliche industrielle  
Anwendungen

## TECHNISCHE DATEN

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten.
- Hinterleuchtetes 25mm LCD Display mit 6 kontraststarken Zeichen und Symbolen aktiver Anwendungen.
- Schutzart ABS IP54, einfach zu reinigen und geeignet für raue Umgebungen
- Gehäuseform wahlweise geeignet für Tischaufstellung oder Wandmontage (optionaler Haltewinkel).
- Ausgestattete Edelstahlwandhalterung mit einstellbarem Neigungswinkel
- A/D Umwandlung 24-Bit 4-Kanal Sigma-Delta, mit max. 200 Wandlungen/Sek. Autoselect und bis zu 8 Linearisierungspunkte mit DINITOOLS
- Max. 10.000e oder Mehrbereich 3x3000e @ 0,3  $\mu\text{V/d}$  in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Verkehr.
- Max. 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte mit interner Auflösung von bis zu 3.000.000 Punkten.
- Anschlussmöglichkeit von bis zu 8 Wägezellen mit einem Eingangswiderstand von 350 Ohm oder 16 Wägezellen mit 700 Ohm.
- Digitale Justage und Set-Up, über die Tastatur oder über PC mit DINITOOLS™.
- Stromversorgung mit 5, 6, 9 oder 12 Vdc.
- Serienmäßig ausgestattet mit herausnehmbarem Batteriefach mit 4 Batterien Typ AA (auch wiederaufladbar / nicht im Lieferumfang enthalten) und mit 12V externes Netzteil.

## FUNKTIONEN

- TASTENFUNKTIONEN: Nullstellung, Tara-Abzug, Tara-Handeingabe, Ausdruck und/oder Datenübertragung, Funktions-Wähltaste, Ein-/ Ausschaltung.
- WÄHLBARE FUNKTIONEN:
  - Anzeige mit erhöhter Auflösung x 10.
  - Netto/Brutto oder Umschaltung Lb/kg.
  - Summierung der Gewichte.
  - Chargenverwiegung.
  - Geeichte Übertragung des Gewichts an PC/PLC oder Speicherung auf MMC/USB (mit Option Alibi Speicher ALMEM).
  - Stückzählung (max. Zählauflösung 1.500.000 Unterteilungen).
  - Ein-/Ausgangs Wägung.
  - + / - Kontrolle.
  - Prozentuale Wägung.
  - Gewichtshaltefunktion und Spitzenwert.

## OPTION MASTER/REPEATER (CODE MSTSLV)

- Spezifisches Programm für die Verwendung der Anzeige als Universal- oder Multiwaagen-Repeater (MASTER) in Verbindung mit DFW/DGT/MCW.

### FUNKTIONS-MODI:

- Multiwaagen-Repeater (MASTER)  
Wägefunktion, die es ermöglicht das Gewicht von bis zu 32 unabhängigen Waagen anzuzeigen, mit der Möglichkeit deren Funktionen zu steuern oder auch die Gewichtssumme aller Waagen anzuzeigen und zu drucken.
- Universeller Gewicht-Repeater  
Erlaubt das Gewicht jeder Waage wiederzugeben und zwar mittels der Konfigurierung des Eingangs-Strings.
- [Klicken](#) Sie hier für weitere Informationen.

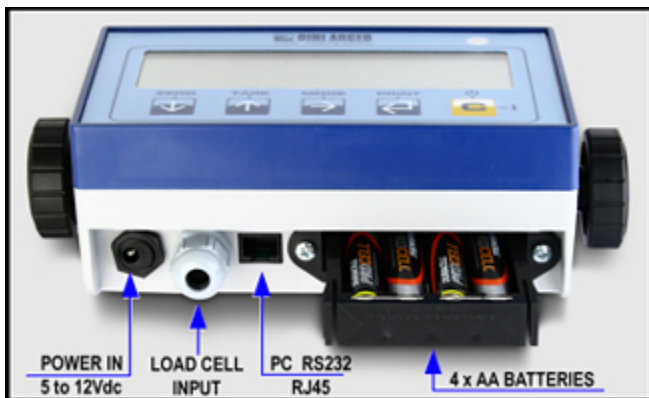
## OPTIONEN (werden nur im Werk eingebaut):

- Thermodrucker in Option Box.
- Uhrzeit und Datum.
- Alibi-Speicher mit Uhrzeit und Datum.
- Schnittstelle USB.
- Infrarot-Fernbedienung.

## SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Bidirektionaler Port RS232/C mit PC Anschluss über RJ Steckverbinder (optional USB) oder RS485, konfigurierbar für PC, SPS, Ferndisplay oder Funkmodem.
- Bidirektionaler Port RS232/C, konfigurierbar für Druckeranschluss / Etikettendrucker.
- IR Eingang für Fernbedienung.

## BEISPIEL 1



DFWL: Anschlusskabel und Stromversorgung



[www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com)



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
Nogent-sur-Marne

DINI ARGEO  
GMBH  
Sinsheim - Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
Taunton - United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
Shanghai - China

DINI ARGEO  
WEIGHBRIDGES  
Calto (RO) - Italy



HEAD OFFICE  
Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano - Modena - Italy



### **Andreas Hammer GmbH**

Notthaftrasse 17 - A-2544 - Leobersdorf

Tel. 0043 664 1247474

[aha@hammergmbh.at](mailto:aha@hammergmbh.at)

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE