

I. Technische Daten:

Betriebsanleitung Hängewaage HÄWA 500

LCD Display mit 6 Digit

- ✓ Batterie Betrieb mit 3 Stück 1,5 V / Typ AA
- ✓ Minimaler Stromverbrauch für lange Batterielebensdauer.
- ✓ Auto-Schlaf-Funktion.
- ✓ 2 Ablesbarkeit zu auswählen
- ✓ Mit einer zusätzlichen Batterie kann eine Betriebszeit von 70 Std. erreicht werden.
- ✓ Überlastsicher = 125% Wägebereich, Bruchlast = 200% Wägebereich.
- ✓ Arbeitsbedingungen: -10°C ~ +40°C, 85%RH.

I.1 VERFÜGBARE VERSIONEN:

| Model: | Wägebereich | Wägebereich. | Zifferschritt |
|---------|-------------|--------------|---------------|
| HÄWA500 | 500 kg | 0.4kg | 0.2kg |
| | | | |

II. FUNKTIONS MODI

II.1 FUNKTION DER TASTEN

- a) **On&Off/Tare/Zero:** Zum Einschalten Taste für 3 Sek. Drücken. Im Betrieb dient die Taste der Null- und Tarafunktion. A.C.: Zum Löschen der akkumulierten Werte. Bei langem Drücken kommt man in das Programmier-Menü.
- b) **Accu:** Zum akkumulieren der Gewichtswerte drücken; (der entspr. Pfeil erscheint). Bei unbelasteter Waage für die Anzeige des Gesamtgewichtes. Im Programmier-Menü als "verlassen".
- c) **Div.:** Zum Ändern der Teilung der Anzeige (Ablesbarkeit nach dem Modell zu auswählen, Sehen Sie bitte Par. I.1). **ANMERKUNG:** Die angelegte Ablesbarkeit gespeichert bleibt, obwohl das Gerät abgestellt wird. Im Programmier-Menü dient die Taste zum Ändern der Parameter.
- d) **Hold:** Beim Wägen dient die Taste zum "einfrieren" der Anzeige. (der entspr. Pfeil erscheint) Durch erneutes Drücken wird die Funktion wieder abgeschaltet. Die Taste funktioniert nicht wenn der akkumulierte Wert gezeigt wird. Im Programmier-Menü kann mit dieser Taste die Maßeinheit, die Hintergrundbeleuchtung und die Abschaltfunktion gesetzt werden. (siehe auch Abs. IV, V, VI).

II.2 NULLSTELL UND TARAFUNKTION

- a) **TARAFUNKTION:** Wenn das angezeigte Gewicht stabil ist und kleiner als der Nullstellbereich von 4% (ist einstellbar) des Skalenbereiches wird beim Drücken der Taste [On&Off/Tare/Zero] die Waage Nullgestellt. Der ZERO Pfeil erscheint in der Anzeige (Nullstellung). Wenn das Gewicht größer ist wird die Waage tariert. Der TARE Pfeil erscheint in der Anzeige (Tariierung)
- b) **LÖSCHEN DER TARA:** Zum Löschen der Tara die Taste [Tare/Zero] drücken. Die Tara wird gelöscht, die Tara Anzeige geht aus und das Bruttogewicht wird angezeigt.

III. KALIBRIERUNG

- (1) **Einstieg in das Kalibrieremenü:** Taste [A.C.] für ca. 3 Sek. Drücken: Das Display zeigt die Konverterpunkte des Gewichts.
- (2) Taste [A.C.] drücken, das Display zeigt "F= xxx": mit Taste [Div] den Wägebereich wählen;
- (3) Taste [A.C.] drücken, Display zeigt "d=0.xx": mit Taste [Div] die Teilung der Waage wählen;
- (4) Taste [A.C.] drücken, Display zeigt "CAL-0" (Null-Kalibrierung): bei unbelasteter Waage warten auf den Pfeil „Stable“.
- (5) Taste [A.C.] drücken, Display zeigt "L-xx" (Kalibrierung mit Mustergewicht): mit Taste [Div] das Gewicht für die Kalibrierung wählen;
- (6) Waage beladen und Stillstand abwarten.
- (7) Taste [A.C.] drücken zum Speichern und Menü verlassen.

An: während der Kalibrierung kann mit der Taste [Tare/Zero] zurück gesprungen oder das Menü ohne speichern verlassen werden; die neuen Daten werden erst abgespeichert wenn die Prozedur bis zum Enden (7) durchgeführt wurde.

IV. HINTERGRUNDBELEUCHTUNG

- 1) Taste [Hold] ca. 3 Sek. drücken
- 2) Mit Taste [Div] wählen:
 - "b-Auto" → Hintergrundbeleuchtung bei instabiler Anzeige;
 - "b-off" → keine Hintergrundbeleuchtung
- 3) Taste [Hold] drücken zum Speichern und Menü verlassen.

V. WAHL DER MAßEINHEIT

- 1) Taste [Hold] ca. 3 Sek. drücken:
 - 2) Taste [Accu] sooft drücken bis das Display "U - xx" zeigt;
 - 3) Mit Taste [Div] wählen:
 - kg ("U - kg");
 - Lb ("U - Lb").
 - 4) Taste [Hold] drücken zum Speichern und Menü verlassen.
- Anm.: Die Anzeige ist auf der rechten Seite des LCD Displays.

VI. AUTOMATISCHE ABSCHALTUNG

- 1) Taste [Hold] ca. 3 Sek. drücken:
- 2) Taste [Accu] sooft drücken bis das Display "Off xx" zeigt;
- 3) Mit Taste [Div] wählen:
 - "Off- 0" Funktion gesperrt
 - "Off- x": für x kann eingestellt werden ob nach 1,5,10,30 Minuten ungebrauchter Waage die Waage abgeschaltet werden soll.
- 4) Taste [Hold] drücken zum Speichern und Menü verlassen.

VII. Warnhinweise

- Keine Schläge auf den Waagenkörper zulassen. Wenn die Waage nicht in Gebrauch ist, an einem trockenen gelüfteten Ort abseits von Hitzequellen lagern.
- Bei Gewitter im Freien Waage sofort abschalten.
- Um die Sicherheit der Waage zu gewähren, die Last nicht verdrehen.
- Die Waage nicht überlasten damit die Wägezelle nicht beschädigt wird.
- Der Aufenthalt unter hängender Last ist verboten.

