

הוראות הפעלה

מאזני ספירה דיגיטליים

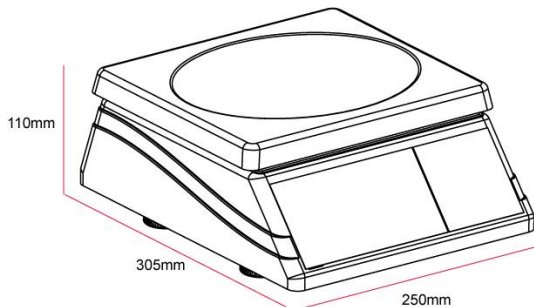
דגם BEC

הוראות הפעלה

אמצעי זהירות

- בעת קבלת המאזניים יש להטעין את הסוללה למשך שמונה שעות (קרא בעמוד 11) לפני ההפעלה.
- נא הטען את הסוללה אם המאזניים אוחסנו למשך תקופה ארוכה (מעל חודש). טעינת הסוללה נמשכת שמונה עד עשר שעות.
- נא הרכב את המגש לפני הפעלת המאזניים.
- אין להניח את המשקל על המגש למשך זמן רב.
- יש להרחיק את המאזניים ממקומות עם טמפרטורה קיצונית או לחות גבוהה וממקומות החשופים לטלטלות חזקות או משקל רב.
- ודא תמיד שהמאזניים מוצבים על משטח מישורי ויציב.
- אין להשתמש בנוכחות של חומרים דליקים.
- הפעלה במתח ותדרים שלא מפורטים עלול לגרום נזק לציוד, השתמש רק בספק כוח מאושר ע"י "שקל".

ממדים



תצוגה

❖ מחוון אפס (ZERO):

הפעל את המאזניים. בדרך כלל המאזניים מבצעים כוונון אוטומטי לנקודת אפס ▼ והסמן מופיע בצג WEIGHT LCD (משמאל להדפסה של ZERO). אם לא, לחץ על מקש [ZERO] כדי לכוון את המאזניים בנקודת אפס.

❖ מחוון משקל נטו (TARE):

הנח את המכל או האריזה על המגש ולאחר מכן לחץ על מקש [TARE]. הסמן ▼ מופיע בצד ימין של תצוגת LCD (משמאל להדפסה של NET). זה מאפשר למשתמש לקרוא את משקל הנטו של הפריטים שנשקלו עם אריזה או מיכל.

❖ מחוון כמות לא מספיקה: (S.Q.)

כאשר שוקלים פחות מעשרה פריטים, הסמן ▼ מהבהב בצד שמאל של תצוגת LCD (מימין להדפסה של S.Q.).

❖ מחוון משקל לא מספיק: (S.W.)

הרזולוציה הפנימית (דיוק) של המאזניים היא 30000. אם משקל המינימום של הפריט שנשקל נמוך מ- $max\ capacity / 30000$, הסמן מהבהב בצג UNIT WEIGHT LCD (מימין ל-S.W.). עם זאת מומלץ להקפיד שמשקל היחידה המינימלי של הפריט שנשקל לא יהיה נמוך מן הרגישות/קיבולת מינימלית. (עבור SSC 30 ק"ג x 5 ג', משקל יחידה חייב להיות 5 ג' ומעלה).

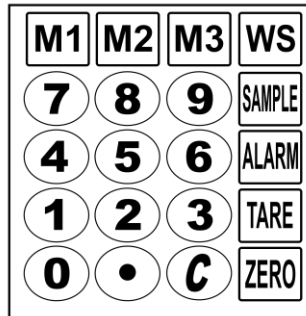
לדוגמא: למאזניים קיבולת מרבית של 30 ק"ג ורזולוציה פנימית של 3000.

$$3000 / ג' = 10 ג'$$

אם משקל היחידה של הפריט הנשקל נמוך מ-10 ג', הסמן מהבהב בצד שמאל של תצוגת LCD (מימין להדפסה של S.W.).

הפעלת לוח המקשים

לוח מקשים



■ 0 – 9 : >מקשי מספרים<

(1) הזן את המספר הרצוי ישירות בעזרת מקש מספר 0 – 9.

■ ● : >נקודה עשרונית<

1. להזנת הנקודה העשרונית.
2. להפעלת תאורה אחורית (אופציונלית):
אם המאזניים כוללים תאורה אחורית אופציונלית:
לחץ על מקש [●] למשך שלוש שניות כדי להפעיל תאורה אחורית.
לחץ שוב על מקש [●] למשך שלוש שניות כדי לכבות אותה.

■ C : >מחק את הספרות<

לחץ על מקש [CE] כדי למחוק את הספרות שמוצגות בצג
UNIT WEIGHT LCD.

■ ZERO (אפס) :

לחץ על מקש [ZERO] כדי לכוונן את המאזניים לנקודת אפס. הסמן ▼ מופיע בצד ימין של תצוגת LCD (משמאל להדפסה של ZERO).

■ TARE (משקל אריזה) :

לקבלת ערך משקל נטו (משקל נקי) יש להניח אריזה על המגש וללחוץ על מקש [TARE].
דוגמא: אם האריזה במשקל 200 ג', לאחר הסרת האריזה מן המגש מוצג **200-** בצג WEIGHT LCD.

שירות לקוחות: מפעל: קיבוץ בית קשת, ד.ג. גליל תחתון 1524700 טל': 04-6629100 פקס: 04-6765775
רח' המלאכה 22 ראש העין. טל 03-9026130 פקס: 03-9030904

■ SAMPLE (דגימה):

מקש זה נועד להגדיר את ערך הכמות של פריטים שנשקלים.

דוגמה: הנח 500 חתיכות ברגים על המגש.

שלבי פעולה: הזן 500 » לחץ על מקש [SAMPLE] » יחידת המשקל הממוצעת תוצג ב- UNIT WEIGHT LCD.

! הודעה: אם המשתמש מניח פחות מ-500 חתיכות על המגש, המאזניים יבצעו חישוב מחדש של יחידת המשקל הממוצעת (בצג UNIT WEIGHT LCD הערך המקורי נמחק ומוצג הערך החדש). בשלב זה אין להזיז או לשנות את המשקל או להחליף את פריטים שנשקלים על המגש. פעולות כאלו גורמות למאזניים לדגום משקל כללי שגוי של הברגים שנשקלים ולחשב באופן שגוי את יחידת המשקל.

■ WS:

מקש זה נועד להגדיר את משקל היחידה של הפריטים שנשקלים. זכור שמשקל היחידה המינימלי של פריט שנמדד חייב להיות גבוה מן הרגישות/קיבולת מינימום של המאזניים. (עבור 30 GRC ק"ג x 2 ג', משקל יחידה חייב להיות 2 ג' ומעלה).

דוגמה: הנח מספר ברגים במשקל 5 גרם/pc על המגש.

שלבי פעולה:

הזן 5 » לחץ על מקש [WS] » הכמות הכוללת של הפריטים שנמדדו מוצגת בצג QUANTITY LCD.

■ M1 ~ M3:

זיכרון לשמירה של שלושה משקלי יחידה שונים.

דוגמה: שמור 2.50 בזיכרון M1 עבור יחידת המשקל.

שלבי פעולה:

הזן 2.50 << לחץ על מקש [M1] והחזק עד שנשמע צפצוף מן המאזניים << סיים את ההגדרה.

כעת כאשר המשתמש לוחץ על מקש [M1], מופיע 2.50 בצג

UNIT WEIGHT LCD.

לשינוי ההגדרות, יש לבצע את השלבים שלעיל ולהזין שוב את משקל היחידה הרצוי.

■ ALARM (התראה):

מקש זה נועד להגדרת הפונקציה ALARM.

(א) הפונקציה ALARM כוללת שלושה סוגים:

A-1: התראת כמות

A-2: התראת מגבלת משקל גבוה/נמוך

A-3: התראת משקל עודף

(ב') הוראות הגדרה:

B-1: התראת כמות

דוגמה: 100 חתיכות ברגים בכל אריזה:

שלבי פעולה:

<1> לחץ על מקש [ALARM] כדי לבחור את PCS- בצג UNIT WEIGHT LCD.

<2> הזן 100 בצג WEIGHT LCD « לחץ על מקש [ALARM] כדי לאשר.

הודעה!!! ודא שההגדרות של מצב

HI- ומצב Lo- הן על 0.000.

כאשר כמות הפריטים הנשקלים ≤ 100 נשמע צפצוף רציף מן המאזניים.

B-2: התראת מגבלת משקל גבוה/נמוך

דוגמה: הגדר את הטווח של Hi / Low על 1.000 ± 10 ג'.

שלבי פעולה:

<1> לחץ על מקש [ALARM] כדי לבחור את Lo- בצג UNIT WEIGHT LCD « הזן 990 (כלומר

990 ג' = 0.990 ק"ג) בצג WEIGHT LCD « לחץ על מקש [ALARM] כדי לאשר

<2> לחץ על מקש [ALARM] כדי לבחור את HI- בצג UNIT WEIGHT LCD « הזן 1010 (כלומר

1010 ג' = 1.010 ק"ג) בצג WEIGHT LCD « לחץ על מקש [ALARM] כדי לאשר

הודעה!!! נא ודא שההגדרות של

מצב PCS- הן על 0.

נשמע צפצוף רציף מן המאזניים

0.990 ק"ג \geq ערך משקל כולל ≥ 1.010 ק"ג

B-3: התראת משקל עודף

דוגמה: הגדר 1.000 ק"ג כמגבלת משקל עודף.

שלבי פעולה:

<1> לחץ על מקש [ALARM] כדי לבחור את Lo- בתצוגת UNIT WEIGHT LCD « הזן 1000 (כלומר 1000

ג' = 1.000 ק"ג) בצג WEIGHT LCD « לחץ על מקש [ALARM] כדי לאשר

הודעה!!! ודא שההגדרות של

מצב HI- ומצב Lo- הן על 0.000 או 0.

כאשר משקל הפריטים הנשקלים ≤ 1 ק"ג, נשמע צפצוף רציף מן המאזניים.

טעינת הסוללה

כאשר הסוללה חלשה, בתצוגת QUANTITY מוצג **Lo**- ונשמעים שלושה צפצופים מן המאזניים. לחץ על מקש [CE] כדי למחוק את **Lo**- ב-QUANTITY LCD. לאחר מכן צג QUANTITY LCD מציג כל שלושים דקות **Lo**- כדי להזכיר למשתמש לטעון את הסוללה. ניתן להפעיל את המאזניים למשך מעל שעתיים עד שלוש שעות. עם זאת אם המשתמש ממשיך לעבוד עם המאזניים בלי לטעון את הסוללה, צג QUANTITY LCD מציג **OFF**- ונשמע צפצוף רציף מן המאזניים. נא כבה את המאזניים וטען מיד את הסוללה.

בעת הכנסת כבל החשמל לשקע בהתאם לדרישות החשמל, אור הטעינה נדלק בצבע אדום. כאשר הסוללה טעונה כמעט במלואה האור נדלק בצבע כתום. כאשר הסוללה טעונה במלואה האור נדלק בצבע ירוק. טעינת הסוללה נמשכת שמונה עד עשר שעות.

מקור חשמל

- זרם חילופין: 110V/60Hz ±10%
- או 220V/50Hz ±10%
- זרם ישר: P=0.2W ;6V / 25mA (מרבי)

מידע על שירות

המוצר שסופק לך יצא ממפעלנו לאחר שעבר סדרת בדיקות מעמיקה ומקיפה ונמצא תקין ומכיל כראוי.
אם בכל זאת נתקלת בתקלה כלשהי, נודה לך אם תפנה/י את תשומת לבנו לכך ונשמח לטפל בה.

במקרה של תקלה, אין לפתוח את המכשיר,
יש להודיע למרכז שירות מורשה:

מוקד שרות לקוחות ארצי:

מאזני שקל
קיבוץ בית קשת
הגליל התחתון 1524700

טל': 04-6629100

פקס: 04-6629146