

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG

CÂN TPS60LSS



I. Thông số kỹ thuật chính (Major Parameters)

- Mức cân lớn nhất: Max = 60 kg
- Độ chia: d = 20 g
- Độ chia kiểm: e = 20 g
- Mức cân nhỏ nhất: Min = 20e
- Kích thước đĩa cân: (250 × 300) mm
- Kích thước cân: (280 x 300 x 230) mm
- Phím chức năng: 14 phím trong đó có 10 phím số.
- Màn hình LED 2 mặt trước sau.
- Thiết kế 3 màn hình tiện dụng :
 - + Màn hình 1: thể hiện số kg khi đặt lên cân.
 - + Màn hình 2: thể hiện giá tiền do người bán nhập.
 - + Màn hình 3: thể hiện tổng giá tiền khách phải trả.
- Thiết kế mặt sau tiện dụng cho khách hàng (người mua hàng) để dàng quan sát từ phía sau:
- Pin sử dụng: Pin Lithium hoặc Pin axit chì
- Phím chức năng: trừ bì (Tare), về 0 (Zero), xóa (Clear)
- Kích thước thùng: 4 cái/ thùng (615 x 480 x 285) mm

II. Phương pháp vận hành

1. Cài đặt về 0 (Zero)

Đảm bảo đèn báo Zero sáng.

Khi trên bàn cân còn tồn dư nhỏ (0.25 ~ 0.5 d) (thuộc trạng thái không tải), cửa sổ hiển thị khối lượng vẫn hiển thị 0 nhưng đèn Zero không sáng.

Lúc này, nhấn phím [Zero] để bật đèn báo Zero.

(Khi không có vật trên cân nhưng màn hình vẫn hiển thị giá trị dương hoặc âm, hãy sử dụng chức năng Zero để duy trì khả năng tự động theo dõi điểm 0 của cân.)

2. Trừ bì (Tare)

(1) Đặt bao bì lên cân → nhấn [Tare]

→ Màn hình khối lượng hiển thị 0 và đèn TARE sáng

(2) Muốn thay đổi giá trị bì:

→ Đặt bao bì mới → nhấn [Tare]

→ Giá trị bì sẽ tự động cập nhật

(3) Muốn xóa giá trị bì:

→ Lấy vật bì ra → nhấn [Tare]

→ Giá trị bì sẽ được xóa

Lưu ý:

Nếu dùng thùng chứa cố định: phải đặt lên cân trước khi bật nguồn

Khi đó đèn Zero sáng nhưng không được để đèn TARE sáng liên tục lâu

→ nếu không chức năng theo dõi điểm 0 sẽ mất và gây trôi điểm 0

3. Cài đặt đơn giá

(1) Dùng phím số và dấu thập phân để nhập đơn giá

Nhập cùng một đơn giá: khoảng cách giữa các lần bấm không quá 2 giây

Nhập đơn giá khác: khoảng cách ít nhất 3 giây

(2) Có thể nhập đơn giá trước hoặc sau khi đặt hàng lên cân

4. Lưu và gọi đơn giá (áp dụng cho cân có phím [Save])

Nhấn [Save] → màn hình hiển thị "SAVE"

Nhập đơn giá (ví dụ: 3.45) → nhấn lần lượt [3] [.] [4] [5]
 Nhấn phím lưu tương ứng [Unit Price 1] → [Unit Price 8]
 → Muốn gọi lại đơn giá → nhấn phím đã lưu

5. Cân thông thường

Đặt hàng lên cân và nhập đơn giá

→ Màn hình sẽ hiển thị:

Khối lượng

Đơn giá

Thành tiền

(1) Xóa cộng dồn

Khi đang ở chế độ cộng dồn → nhấn [Delete] để xóa toàn bộ

(2) Sửa đơn giá nhập sai

Ở chế độ cân bình thường → nhấn [Delete] → nhập lại ngay

Ở chế độ cộng dồn → phải chờ 3 giây để nhập lại

→ hệ thống sẽ tự thay thế đơn giá sai

6. Lưu khối lượng đơn vị (Unit Weight)

Ở chế độ đếm:

Nhấn [Save]

Nhấn phím đơn giá tương ứng

→ Khối lượng mẫu sẽ được lưu vào phím đó

III. Thông báo lỗi

(1) Quá tải

→ Màn hình hiển thị “FULL”

→ Có tiếng “tích tích tích...”

(2) Tràn giá trị tiền

→ Khi > 9999.99 → hiển thị “...FU”

(3) Tràn số lần cộng dồn

→ > 99 lần → hiển thị “ADD.FU”

(4) Tràn tổng tiền

→ > 9999.99 → hiển thị “...FU”

IV. Lưu ý quan trọng

1. An toàn

(1) Sử dụng nguồn điện đúng cách, đảm bảo nối đất tốt

(2) Phải rút nguồn điện trước khi thay cầu chì

2. Bảo trì

(1) Di chuyển nhẹ nhàng, tránh va đập

(2) Vệ sinh bằng khăn khô hoặc ẩm

Không rửa trực tiếp bằng nước

Không dùng dung môi hóa học (tránh hồng vôi và bong sơn)

(3) Không đặt tải vượt quá tải trọng tối đa (dù có bật hay tắt máy)

→ để bảo vệ cảm biến loadcell

3. Sử dụng

(1) Kiểm tra đèn AC khi dùng điện lưới

Nếu không sáng → kiểm tra dây nguồn hoặc cầu chì

Có thể tháo pin để kiểm tra đèn

(2) Đặt và lấy hàng nhẹ nhàng để đảm bảo chính xác

(3) Chỉ dùng tay để bấm phím

Không dùng vật cứng (bút, vật nhọn)

(4) Không sử dụng cân trong môi trường:

Âm cao

Nhiệt độ cao

Từ trường mạnh

Bụi nhiều hoặc rung động

(5) Nên kiểm tra đối chiếu cân mỗi ngày

→ Nếu có nghi ngờ → ngừng sử dụng và đem kiểm định

(6) Cảnh báo pin yếu:

Nếu màn hình đơn giá hiển thị “Lb” → pin sắp hết

Nếu cả màn hình khối lượng và đơn giá đều hiển thị “Lb”

→ phải sạc ngay