

## Hướng dẫn sử dụng cân bàn YHT7

### I. Các thao tác trước và sau khi sử dụng cân :

1. Trước khi cho cân vào sử dụng ta đặt cân và căn chỉnh cân cho thăng bằng.
2. Khi bắt đầu bật nguồn sử dụng cân, cần kiểm tra loại bỏ vật lạ khỏi bàn cân rồi mới cắm điện.
3. Chờ số chỉ trên bộ chỉ thị (đầu cân) ổn định ở vị trí điểm “0” mới bắt đầu cho tải lên bàn cân (Lưu ý: Chỉ được phép cho tải lên cân khi số chỉ trên bộ chỉ thị đang hiển thị số “0” tránh thất thoát khối lượng. Nếu chỉ số trên bàn cân khi bật nguồn không hiển thị số “0” người điều hành phải ấn phím “Zero” để đưa số chỉ trên bộ chỉ thị về “0” sau khi đã kiểm tra bàn cân đã không tải trước khi bắt đầu cân.
4. Không cân tải nặng quá mức cân max.
5. Khi đặt tải lên cân ko quá mạnh.
6. Lưu ý không để tải quá lâu trên mặt bàn cân sẽ dẫn đến hiện tượng mỗi loadcell.
7. Hằng ngày luôn kiểm tra bàn cân, không để đá hoặc vật lạ chèn giữa mặt bàn cân và hàm cân gây sai số cho cân.
8. Khi không cân thì không để tải lên mặt sàn cân và tắt điện, rút phích cắm nguồn cung cấp cho đầu cân.

**Chú ý: khi cân cộng dồn nhiều mã, không cân quá khối lượng lớn nhất của cân. (100kg).**

### II. Các phím chức năng.

Stt	Phím	Chức năng
01	Zero	Xác lập điểm 0 và phím tăng giá trị trong lúc cài đặt.
02	Tare	Trừ bì hàng hóa và phím dịch chuyển vị trí số trong cài đặt.
03	Hold	Chuyển sang chế độ tạm giữ giá trị cân và phím xác nhận trong cài đặt.
04	Clear	Phím thoát khỏi chương trình cài đặt.
05	Func	Cài đặt chức năng.

### III. Các ứng dụng cơ bản.

#### 1. Tăng độ chính xác của cân.

- Khi bấm phím Func thì đầu cân sẽ chuyển sang chế độ hiển thị độ chính xác của cân lên gấp 10 lần.

#### 2. Chức năng giữ và giá trị trung bình.

- Khi đèn stb sáng, ta bấm nút Hold thì đèn Peak vale sáng. Lúc này cân sẽ thực hiện chức năng giữ tạm thời giá trị cân hiển thị trên màn hình. Chức năng chỉ thực hiện được khi giá trị cân lớn hơn 5% mức tải max.

- Bấm phím Hold lần nữa thì đèn Averag vale sáng. Lúc này cân sẽ hiển thị giá trị trung bình trong khoảng thời gian tính toán để đưa ra kết quả ổn định nhanh. Bấm phím Hold để trở về chế độ cân bình thường.

### **3. Chức năng cộng dồn.**

- Bấm phím Accumulation, chức năng cộng dồn sẽ được kích hoạt. Khi đó đầu cân sẽ cộng dồn các giá trị khi ổn định.

### **4. Chức năng tự động cộng dồn.**

- Bấm kết hợp hai phím Func và Accumulation. Đèn Accumulation sẽ sáng. Đầu cân sẽ tự động cộng dồn các mã cân khi giá trị cân ổn định. Để thoát khỏi chức năng tự động cộng dồn xin vui lòng bấm phím Hold.

### **5. Chức năng xóa.**

- Bấm phím Clear để xóa bộ nhớ dữ liệu cộng dồn.

### **6. Chức năng chuyển đổi đơn vị.**

- Bấm kết hợp phím Func và Hold để chuyển đổi đơn vị giữa Kg và Lb.

### **7. Chức năng khai báo trước giá trị bì và cài đặt cảnh báo mức cao thấp.**

- Bấm kết hợp phím Func và Tare để nhập trước giá trị bì. Ứng dụng chỉ sử dụng khi đã biết trước khối lượng bì theo quy định. Màn hình sẽ luôn hiển thị giá trị cài đặt bì này.

- Bấm kết hợp phím Func và Tare. Bấm phím Hold để chuyển màn hình về trạng thái H[000000], nhập giá trị cảnh báo mức cao bằng phím Zero và Tare. Sau đó bấm phím Hold để chuyển màn hình về trạng thái L[000000], nhập giá trị cảnh báo mức thấp bằng phím Zero và Tare. Bấm phím Hold để xác nhận và chuyển về trạng thái cân bình thường.

## **CÁC LỖI CƠ BẢN**

<b><i>BÁO LỖI</i></b>	<b><i>NGUYÊN NHÂN</i></b>
<b>[Err 1]</b>	Mức tải quá nhỏ hoặc mức cân max lớn hơn nhiều.
<b>[Err2]</b>	Giá trị nằm ngoài dải Zero
<b>[Err5]</b>	Mức tải quá nhỏ hoặc mức cân max lớn hơn nhiều.
<b>[Err7]</b>	JP7 chưa được cắm hoặc chưa kết nối loadcell.