

Hướng dẫn sử dụng cân điện tử Iconix FX1

I. ĐẶC TÍNH KĨ THUẬT

Điện áp cung cấp: 12V DC (tối đa 19V DC).

Cảnh báo pin yếu: Khi điện thế pin xuống tới 11,4 V, con trỏ ▲ xuất hiện ở vị trí LOW BAT. Hãy nạp pin và tiếp tục. Bộ hiển thị tự động tắt khi điện thế khoảng 10V.

Khả năng cân tối đa: 2.000 kg; **Nhiệt độ làm việc:** -5°C đến 50°C

Độ chính xác: $\pm 0,5\%$ khối l-ợng ± 1 b-ớc nhảy (1 thang chia = 0,1 hoặc 0,2 hoặc 0,5 kg phụ thuộc vào khối l-ợng nằm trong khoảng nào).

B-ớc nhảy

0-20 kg: 0,1kg; 20-50 kg: 0,2kg; 50-200kg: 0,5 kg; 200-500 kg: 1,0kg; 500-2000 kg: 2,0kg

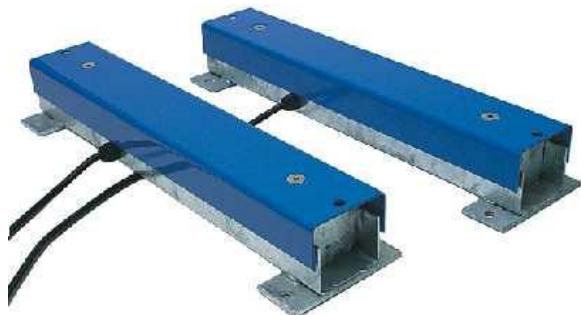
Tự động hiệu chỉnh về 0 (zero)

Những vật thể nhỏ còn sót lại giữa các lần cân (nh- đất bẩn, phân động vật) đ- ợc tự động loại trừ và cân sẽ tự động hiệu chỉnh về 0, khi đó con trỏ ▲ xuất hiện ở vị trí ZERO.

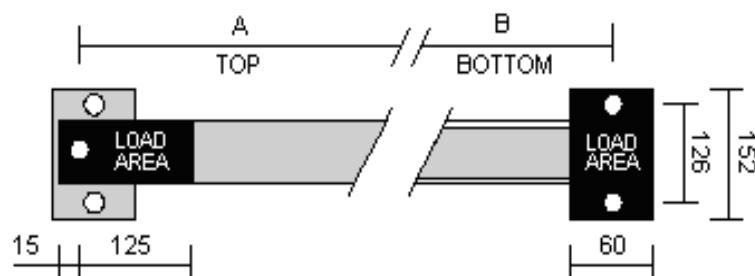
Khi bật máy, khối l-ợng bị loại trừ là 0,015% của khả năng cân tối đa (0,3kg cho loại có thanh tải trọng 2000kg).



Bộ hiển thị



Thanh tải trọng



LOADBAR	DIMENSION	
	A	B
600mm	570	546
1000mm	970	946

II. CHUẨN BỊ NƠI ĐẶT CÂN

Thanh tải trọng phải đ- ợc gắn chặt và tiếp xúc với nền; Bề mặt nền ghồ ghề hoặc vênh sẽ tạo ra sai lệch khi cân; Đặt bộ hiển thị sao cho dễ quan sát kết quả nhất; Chuẩn bị nơi đặt cân cẩn thận, giúp súc vật di chuyển qua hệ thống cân dễ dàng và thoải mái.

III. BẮT ĐẦU

1. Nối cáp nguồn với bộ hiển thị và nguồn điện một chiều 12V.
 2. Nối 2 dây cáp của thanh tải trọng với bộ hiển thị.
 3. Ấn phím ON, cân sẽ tự động về số 0. Khi con trỏ ▲ ở vị trí ZERO, cân đang ở vị trí 0. Để trừ bì (tấm sàn, ...), đ- a cân về vị trí 0, ấn phím ZERO.
 4. Kiểm tra con trỏ ▲ ở đã vị trí ZERO ch- a. Đ- a con vật lên sàn cân, sau đó ấn phím WEIGH. Ngay lập tức con vật đ- ợc cân và kết quả sẽ đ- ợc hiển thị trên màn hình.
 6. Cho con vật xuống, khối l- ợng của con cuối cùng sẽ đ- ợc l- u lại trên màn hình. Kiểm tra con trỏ ▲ ở vị trí ZERO giữa các lần cân. Nếu con trỏ ▲ không xuất hiện ZERO thì kéo con vật đó xuống trở lại, làm sạch tấm sàn và bấm phím ZERO, sau đó tiếp tục cân.
 7. Sau khi cân xong, ấn phím OFF. Tháo pin và dây cáp của thanh tải trọng.
- Chú ý: Các đỉnh tấm sàn cân cần đặt chắc chắn lên trên 2 thanh tải trọng.

IV. BẢO QUẢN

Hệ thống cân FX1 đ- ợc thiết kế để làm việc ổn định trong thời gian dài và các điều kiện bất lợi. Tuy nhiên, giống nh- bất kỳ một thiết bị nào khác, ý thức và cách bảo quản đúng cách sẽ giúp cân luôn ở trong điều kiện hoạt động tốt.

Những điểm đầu ở cuối cáp và các hốc của bộ hiển thị nếu không sử dụng, cần phải xoáy nắp kín. Treo đầu cáp lên để tránh bụi bẩn. Cân có thể bị h- hại, nếu sử dụng quá khả năng cân. Dây cáp của thanh tải trọng cần đ- ợc bảo quản trong điều kiện tốt.

V. BẢO QUẢN PIN

Tuổi thọ của pin sẽ giảm nếu không đ- ợc bảo quản tốt; Luôn luôn nạp lại pin 8-16 giờ sau khi sử dụng; Nếu không sử dụng trong thời gian hơn 1 tuần, phải nạp pin ít nhất 8-16 giờ tr- ớc khi sử dụng; Để bảo quản tốt nạp pin một tháng một lần; Sử dụng bộ nạp điện Iconix cấp kèm theo cân để nạp pin.