

## ***FOXCONTROL*** CONTROLES REMOTOS INDUSTRIAIS

**Uma INDÚSTRIA 100% Brasileira a serviço da Indústria no Brasil!!!!!!**

**TEM A SOLUÇÃO!!! Fone: (41)575-1020**  
**foxcontrolbr@hotmail.com--www.foxcontrol.com.br**

### **Balanças FOX-Hercules** **Pesagem Industrial**



“Aproximando o Futuro!!!!!!”

*Manual de Operação*

## **FOX -HERCULES- 5 TON**

### Especificações Gerais:

- a) Displays vermelhos de alto brilho 2" - 5 dígitos
- b) Sistema de auto-estabilização rápida "anti-shaking"+"anti-vibração" permite a estabilização de leitura em menos de 5 segundos
- c) Circuitos de baixo consumo de energia permitem longa vida às baterias com função "standby" permitindo redução de consumo para níveis mínimos quando não está executando pesagem.
- d) Com bateria totalmente carregada permite-se um período de trabalho superior a 100 horas sem recargas.
- e) Sistema de controle remoto sem fio, permite acesso aos parâmetros sem precisar baixar o moitão para ajuste manual de funções como "TARA"- "Zero" etc.
- f) \*Limite de capacidade segura de operação de até 150% (dano a partir de 200%).
- g) Altíssimo grau de resistência mecânica, devido sua carcaça de alumínio fundido e célula em aço inox.
- h) Alto grau de Isolação IP67

## Operação da Balança

### a) Chave **HOLD/ON/OFF**:

Pressione esta chave por aproximadamente 3 segundos para LIGAR OU DESLIGAR a balança. Mantendo esta tecla apertada durante uma pesagem ela manterá no visor a última leitura mesmo que outra tecla seja pressionada durante o processo.

### b) Chave **TARA/ZERO**:

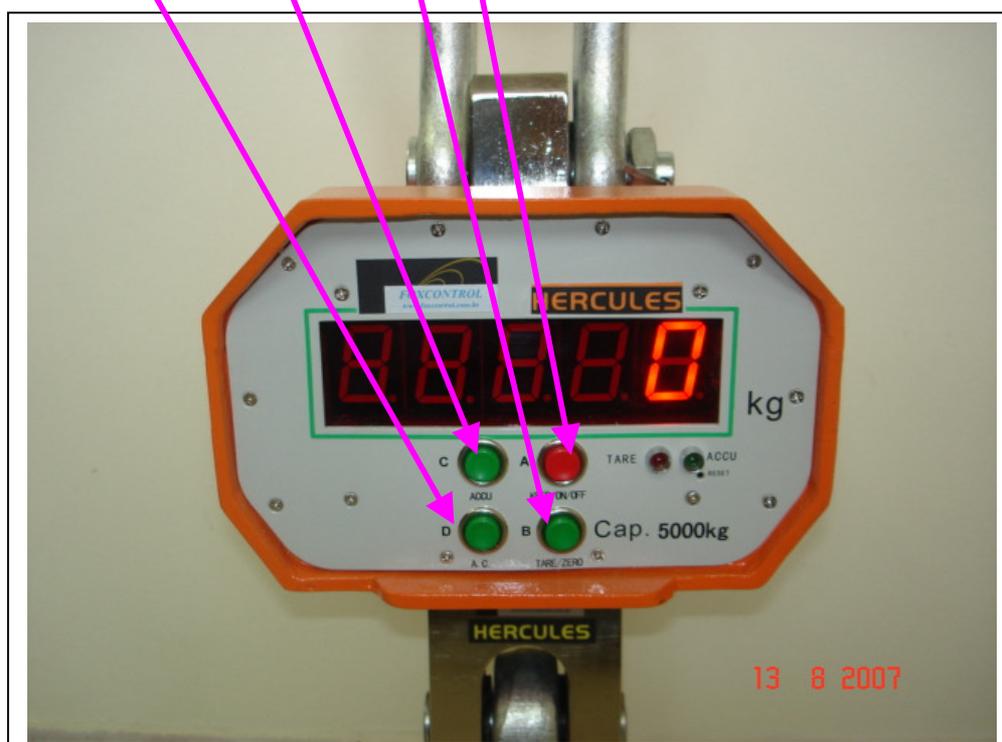
Aperte esta chave sempre que se desejar "TARAR" sempre que se desejar "Talar" a balança, no caso de troca de balancins, cabos de pesagem, cadinhos etc.

### c) Chave **Acc**:

Durante um processo que inclui várias pesagens, desejando-se obter o peso final, aperte esta tecla quando o peso for = zero e não solte até concluir a várias pesagens. Ao soltar a tecla a balança emitira o peso total das várias pesagens acumuladas.

### d) Chave **A. C.**

Aperte esta tecla para limpar a última pesagem no modo cumulativo



## Como Zerar e Tarar a Balança

1. Após levantar uma carga (**balancins, cabos, etc**) e a movimento se estabilizar, aperte o botão TARA/ZERO . Se o peso for muito pequeno e ainda estiver no “range” de zero da balança , a tecla funcionará como “zeramento” e não como tara (normalmente ocorre com pesos iniciais menores que 5 kg). Se o peso for maior que este valor e atingir um valor “tarável” a função TARA será ativada e o LED “TARA” acenderá indicando a operação
2. **Taramento automático (9 segundos).** Aperte o botão TARE/ZERO e não libere. Após 03 segundos o display mostrará “tAr-9”; solte o botão, o valor no display reduzirá a uma velocidade – 1 por segundo e mostrará : “tAr-x”. Erga o produto agora. Quando o display mostrar “tAr-0” está tarando automaticamente. Se a pesagem não está estabilizada, o display mostrará “----” até estabilizar, então após a taragem automática ela mostrará “Zero” e o led de tara acenderá.
3. **Apagando o Peso de Tara:** Com o led de TARA aceso aperte O BOTÃO .

## MODOS STAND BY

Quando o peso fica estável em zero por um minuto ou mais, a balança de ponte rolante ***Fox Hércules*** irá automaticamente para o modo “econômico” para salvar energia da bateria. Para retornar ao estado normal, basta movimentar a talha ou o apertar o botão.

### Operação por CONTROLE REMOTO

Chave A: HOLD/ON/OFF  
Chave B: **TARA/ZERO**  
Chave C: **Acc**  
Chave D: **A. C**

