



**KERN & Sohn GmbH**

Ziegelei 1

D-72336 Balingen

E-Mail: [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)

Tel: +49-[0]7433- 9933-0

N° de fax: +49-[0]7433-9933-149

Internet: [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)

# Instruções de utilização

## Balança de algibeira

**KERN TCB**

Versão 1.2

03/2003

P

TCB-BA-p-0312



# KERN TCB

Versão 1.2 03/2003

## Instruções de utilização

### Balança de algibeira

#### 1. Dados técnicos

- Gama de pesagem: 200 g
- Leitura d: 0,1 g
- Condições de funcionamento: 10 – 30 °C humidade do ar relativa max. 85% (não condensado)
- Abastecimento de corrente: Pilhas 2 x LR44

#### 2. Operação

- Virar o disco de cobertura em posição „ABERTO/OPEN“
- Apertar a tecla de ligação  A balança mostra brevemente „8888“ e passa para „0“.
- Colocar o material a pesar no prato de pesagem, no display aparece o peso em g.
- Mediante a tecla Tare  o visor da balança se pode pôr em „0“.
- Depois de terminar o processo de pesagem virar atrás para a posição „FECHADO/CLOSE“.

#### 3. Regulagem

- Manter a tecla  Tare apertada 3 segundos até aparecer „CAL“
- Soltar a tecla de ligação, o display indica „100“.
- Colocar um peso de controlo de 100g (classe de exactidão M3).
- O display salta para „F“; ajuste terminado.
- Em caso de dados divergentes no visor, o ajuste tem falhado. Repetir o processo de ajuste.

#### 4. Notas importantes:

- Não sobrecarregar a balança (em caso de sobrecarga aparece a mensagem de falho “E”)
- Em caso de aparecer campos electro-magnéticos pode haver grandes divergências no visor. Então trocar o lugar de implantação.
- Evitar alta humidade de ar, evitar vapores e poeira, pois a balança não está hermeticamente capsulada. Não expor a balança a contacto directo com líquidos. Estes poderiam penetrar no mecanismo medidor.
- Nenhuma carga permanente no prato de pesagem
- Nunca utilizar a balança em locais com risco de explosão, pois a versão série não está protegida contra explosão.
- Controlar regularmente a balança com pesos de controle externos (ver 3.).
- **A garantia caduca ao abrir a balança.**