



Medidor de Umidade de Grãos **MTK-1501**



Informações técnicas:

- Para medição da umidade de grãos como: trigo, centeio, arroz com casca, arroz sem casca, semolina, milho, soja, cevada, aveia, café, café verde, cacau, linhaça, lentilha, colza, semente de mostarda, sorgo, milo, semente de girassol, semente de beterraba, linho, ervilha progreta, ervilha, amendoim, semente de azevém, panasco, trigo brando, semente de trevo branco, semente de trevo vermelho, trigo sarraceno, semente mostarda preta, semente de couve, feijão, fava, materiais fibrosos tipo chá, entre outros.
- É possível também realizar a medição da umidade em grãos não listados acima, desde que se tenha uma amostra com umidade conhecida como referência - Consulte!
- Resolução: 0,1%
- Exatidão: $\pm (0,5\%n + 0,5)$, onde n é igual ao valor medido.
- Display: LCD de 2"
- Dígitos: 10mm (facilitando a leitura)
- Temperatura de utilização: 0 a 50°C
- Umidade de operação: < 90%
- Dimensões da unidade de leitura: 140 x 70 x 31mm
- Dimensões da unidade de medição: 368 x 44 x 44mm
- Dimensões das agulhas de medição: Ø6 x 290mm
- Distância entre as agulhas: 14mm
- Peso: 420g (unidade de leitura e unidade de medição juntas)



1 Ano de Garantia



- Componentes de alta qualidade e longa durabilidade, como o corpo em plástico ABS, garantem que não seja necessária manutenção por longo período. A caixa plástica também é desenvolvida para um confortável encaixe nas mãos do usuário.
- Desligamento manual ou automático (após permanecer um tempo sem utilização).
- Aviso de baixa carga das pilhas no display.
- Modos de medição simples ou contínuo (com cálculos estatísticos).
- Cálculo de estatísticas: último valor medido, valor médio, valor máximo, valor mínimo, número de medições realizadas.
- Memória para 240 medições (no modo simples).
- Memória para 99 medições (no modo contínuo).
- Valores de tolerância ajustáveis com alarme luminoso em LED para rápida visualização: verde para umidade dos grãos abaixo do valor estipulado, amarelo para umidade dos grãos dentro do limite estipulado, vermelho para umidade dos grãos acima do limite estipulado.

Acessório opcional:

- Cabo de comunicação USB e Software - **MTK-2000**

Composição padrão:

- Maleta de plástico para transporte e armazenagem
- Unidade de leitura
- Unidade de medição
- Manual de instruções em português
- 4 pilhas (palito) 1,5V tipo AAA (**DURACELL**)