



# HYGROFASTER-e

medidor portátil  
de umidade residual



## Descrição:

Dispositivo portátil baseado em microprocessador usado para medir a quantidade de umidade residual em fios, tecidos, fitas cortadas e fibras descontínuas, papel, etc. , entregue em um estojo adequado.

## Aplicações:

Medição do teor de umidade residual no cones, secadores de fios, máquinas de acabamento têxtil. Utilizado para a medição da residual em matérias-primas, produtos semi-acabados e produtos finais, em armazéns, laboratórios e linhas de produção.

## Funcionalidades:

Medição de umidade residual (podem ser escolhidas 24 fibras puras e mistas) com ampla faixa de medição de umidade (por exemplo, algodão 0,8% - 23,3%), seleção de idioma, software para baixar dados em um computador pessoal para armazenamento e impressão, medição da umidade e temperatura ambiente.

## Benefícios:

- Fácil de usar
- Medições rápidas e confiáveis durante o processo de produção
- Alternativa rápida ao teste de condicionamento
- Redução de custos
- Controle de qualidade
- A variedade de sondas permite muitas aplicações.

Representante Exclusiva no Brasil:



COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES TÊXTEIS

[www.tabatex.com.br](http://www.tabatex.com.br)



[www.etvsrl.com](http://www.etvsrl.com)



## Especificações técnicas

### Visão geral do produto:

Monitor LCD colorido de 3,5 "que exibe os valores medidos de umidade residual. As teclas fornecem acesso a um menu de navegação em vários níveis e permitem ao operador armazenar medições, incluindo o carimbo de data / hora. Fonte de alimentação: 4 pilhas recarregáveis Ni-MH, tamanho AA. Também podem ser usadas pilhas alcalinas não recarregáveis do mesmo tamanho. Indicador de carga, configuração de desligamento automático e conector USB para um computador ou um carregador.

Com carregador de bateria USB.

### Dimensões e peso:

Dispositivo de medição - Dimensões: 210X98x35 mm - Peso: 0,3 kg

Maleta - Dimensões: 345x300x105 mm - Peso: 2,5 kg (kit completo)



(código: HF1) sonda de agulhas de 45 mm para cones



(código: HF2) sonda de agulhas de 100 mm para madeixas ou fitas cortadas



(código: HF3) sonda de agulhas de 200 mm para fardos



(código: HF4) sonda de tampon com agulhas para tambores



(código: HF5) sonda de rouleau para tecidos em movimento



(código: HF6) sonda de tampon para tecidos fixos



(código: HF7) sonda punhal de 180 mm para dobras



(código: HF9) sonda de agulhas de 500 mm para fardos embalados

" Outros tipos de sonda estão disponíveis sob demanda "

ETV Elettronica Tessile S.p.A. - Via Carro del Fiori 37 - 21056 Inverigo Olona (VA) Italy

Representante Exclusiva no Brasil:



[www.tabatex.com.br](http://www.tabatex.com.br)



[www.etvsrl.com](http://www.etvsrl.com)