# ANALISADOR DE UMIDADE

## PCE-W3




Este analisador de umidade foi projetado para uso profissional no controle de entrada de pilhas de papel usado ou também em contêineres de papel disperso. O medidor detecta a umidade absoluta do papel usado. Isso permite conhecer o teor exato de umidade no centro de coleta ou na fábrica de papel, permitindo liquidar as contas ou reclamar. Assim, evitará pagar mais do que deveria. Outra vantagem é sua operação simples, ínfimas dimensões e sua sonda de penetração muito robusta. O medidor de umidade de papel usado é enviado calibrado de fábrica, embora seja possível solicitar opcionalmente o certificado de calibração ISO. Poderá pedir uma recalibração a qualquer momento. Simples, preciso e robusto.

O analisador de umidade possui uma sonda de penetração muito robusta para a detecção precisa de umidade absoluta. Basta inseri-la no papel usado, girar o interruptor no medidor para "ON" e ler o valor de umidade absoluta na tela.

## Especificação

| Umidade | |
|---|---|
| Material | Papel usado |
| Faixa de medição | 6 ... 30 % |
| Resolução | 0,1 % |
| Precisão | ±10 % do valor |

| Dados técnicos gerais | |
|---|---|
| Tipo do display | LCD |
| Tamanho do display | 2 polegada |
| Dimensões | Comprimento do elétrodo: 85 mm |
| Proteção IP (dispositivo) | IP20 |
| Alimentação | Baterias |
| Bateria | 1 x 9 V Pilha de 9 V , Manganês alcalino |
| Capacidade | 640 mAh |
| Condições operacionais | 5 ... 40 °C , 0 ... 80 % HR |
| Condições de armazenamento | 5 ... 40 °C , 20 ... 70 % HR |
| Dimensões ( C x L x A ) | 165 x 80 x 33 mm |
| Peso | 200 g |