

## MEDIDOR DE HÚMEDAD

### Descripción

El medidor de humedad textil determina la humedad residual en bobinas de hilado, rollos de tela, filamentos, rellenos de fibra, etc.

El principio de medición está basado en la conductividad eléctrica del material que siempre sostiene una relación con la humedad. Todos los cambios en resistencia dentro de los rangos de interés de medición son suficientemente pronunciados para asegurar una precisión de alto grado para las lecturas obtenidas.

El instrumento tiene escalas múltiples para lecturas directas de lana (8-24.5%), rayón (2-23%) y algodón (2-12%), y escala 0-100 para tablas de comparación para otros materiales como poliéster, poliamida y muchas otras mezclas de materiales.

Es un instrumento fácil de usar, portátil, operado con baterías, y con alta precisión y repetibilidad.

Es vendido como un kit completo con estuche portátil de piel, sujetador de electrodo, electrodos de aguja de 25 y 100 mm, y cable de conexión.

Hay más electrodos opcionales.



SCHMIDT

control instruments

### **Características Técnicas**

Precisión	± 0.1%
Reproducibilidad	± 0.2%
Alimentación	Batería de 9V
Peso	900 g
Dimensiones	20 x 25 x 7 cm