

Humimeter BM1 medidor humedad biomasa

Aplicaciones: Medidor de humedad de alta precisión con compensación automática de la densidad aparente para la determinación rápida del contenido de agua de astillas de madera, cortezas, pellets de madera, virutas de madera, aserrín y mazorcas de maíz, para proveedores y operadores de plantas de calefacción de biomasa

Características:

- Rango de medición de 5 a 50-60% según material
- Resolución del 0,5% de contenido de agua
- Precisión de calibración +/- 1.5%
- Compensación automática de temperatura
- Compensación manual de la densidad aparente con una balanza externa
- Función de retención de hasta 10,000 valores
- 12.5 litros de volumen de muestra.
- Función de retención de hasta 10,000 valores
- Dimensiones 490 x 290 x 230 mm/ Peso aprox. 5,3 kg
- Calibraciones: Astillas de madera, cortezas, pellets de madera, virutas de madera, aserrín y mazorcas de maíz
- Incluye: BM1 con cubo de plástico y pilas



Ventajas de este equipo:

- Medición muy rápida y precisa gracias al volumen de muestra de 13 litros
- Densidad aparente compensada mediante el uso de una escala

artículo no. 11907

1.750.-€

Accesorios

no.11656	Báscula digital 10.000g con pilas y alimentador 220V Dimensiones: 320 x 260 x 60 mm, peso: 1,65 kg, número de tarifa de aduana: 8423.8190	95.-€	
no.11737	Conjunto para determinar la densidad aparente de astillas de madera y productos similares con herramienta de cálculo de peso seco para MS Excel, número de tarifa de aduana 9031.8098	95.-€	
no.10600	Cert. de calibración	99.-€	
no.12318	Kit test correcto funcionamiento BMA/BMC	75.-€	

Modo de uso:

Encienda el instrumento y seleccione la curva de calibración correspondiente a su material. Llene completamente la cámara de medición del material seleccionado utilizando el cubo de plástico suministrado, y utilice la báscula inferior para sacar material hasta que observe el pesaje indicado según la calibración escogida. La pantalla iluminada muestra inmediatamente el contenido de agua y la temperatura del material.

El instrumento ofrece un registrador de datos de medición, así como la posibilidad de ingresar datos adicionales, por ejemplo, un número de lote. Para cada serie de medición guardada, el dispositivo calcula automáticamente el promedio

