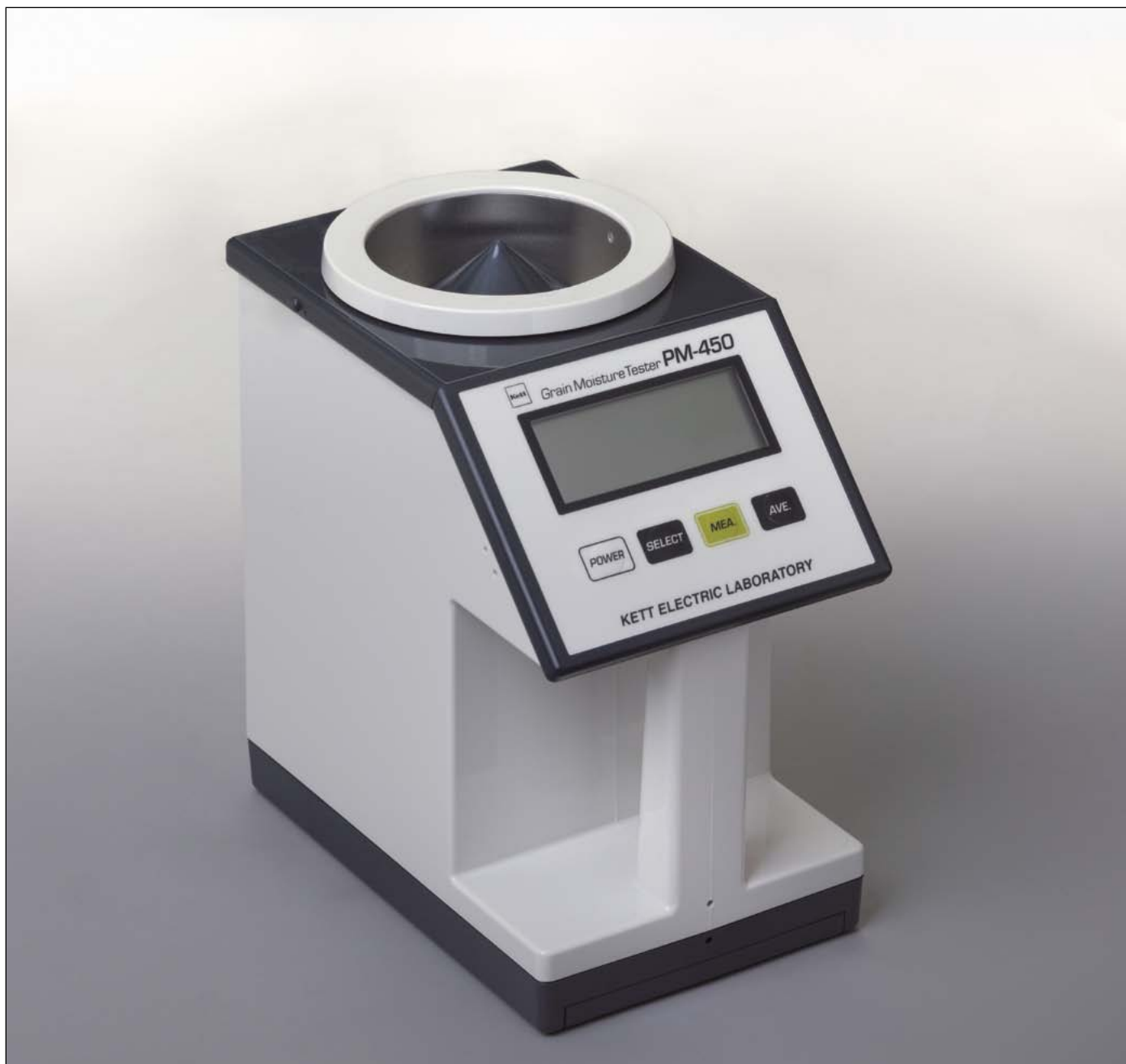


Medidor instantáneo de Granos y Semillas

Modelo PM450

Kett

SCIENCE OF SENSING



Kett

Las Mediciones del mañana, Hoy!
1-714-974-8837

Medidor Avanzado de Humedad en Granos y Semillas

Medición instantánea de humedad en Objetos Pequeños

Este instrumento de fácil utilización proporciona una medición instantánea, no destructiva, del contenido de humedad de los granos, semillas y otros objetos pequeños. El PM450 se basa en nuestros años de éxitos en medidores de granos, actualizando nuestro PM410 con numerosas nuevas características y mejoras. El medidor de humedad PM450 tiene 26 calibraciones de fábrica, cubriendo gran parte de los granos más populares con un compacto, cargado a batería, medidor de humedad portátil a mano. Las Calibraciones pueden ser ajustadas para condiciones locales. Si usted precisa calibraciones personalizadas por favor contáctenos por nuestro **PM650**. Algunas de las principales calibraciones en el PM450 son: humedad de trigo, humedad de cebada, humedad de maíz, humedad de soja, humedad de avena, humedad de arroz, humedad de frijoles y humedad de café. La lista de calibración actual se muestra en: **Calibraciones del Medidor de Humedad PM450**.

Una medición adecuada es alcanzada sin un pre-procesamiento de las muestras mediante descascarado y molido que usualmente es requerido en dispositivos de la competencia. Esto reduce dramáticamente todos los ciclos de testeo en general, permitiéndole a usted focalizarse en mejorar la calidad del producto y no en la preparación de las muestras.

Operado Simple – Resultados de Nivel Mundial

Para testear una muestra, simplemente complete la copa de muestra y vierta la muestra en la PM450. El contenido de humedad se mostrará de inmediato así también. Para la documentación de la prueba, está disponible una salida digital para una computadora o impresora opcional. Grandes botones e íconos, alarmas audibles y sonidos de confirmación ayudan a los operarios a tener confianza en sus mediciones y procedimientos incluso en los ambientes más estresantes.



- Seleccione la calibración del producto



- Vierta la muestra y presione MEA



- Los resultados de la prueba se mostrarán instantáneamente!!

Estabilidad de Medición Sobresaliente

Las Mediciones se hacen utilizando la Capacidad, comparando la constante dieléctrica de la muestra sólida con agua. Un balance integrado y un termistor de temperatura proporcionan una compensación de temperatura y densidad automática. Estos componentes y el diseño de la copa de muestra y las celdas de medición se combinan para proporcionar la estabilidad y precisión sin igual cuando se compara con los medidores estándar de pérdida de secado.

Movilidad sin Igual

El PM450 es cargado a batería y tiene un gran agarre para un fácil manejo. Pesando menos de 1.5kg (3 lbs) puede ser usado por cualquiera, en donde sea adecuándose instantáneamente para la medición de humedad que se precise. En los campos, en subastas, durante la recepción de inspecciones, en la parte superior de camiones, en vagones de ferrocarril y otras formas de almacenamiento...el PM450 es un medidor de humedad universal para una enorme variedad de aplicaciones e industrias.

Diseñado para años de Uso estable

El PM650 es el último diseño de Kett, el líder mundial en medidores portátiles de humedad e instrumentos de testeo. Kett se mantiene detrás de los sistemas PM650 con una garantía de fabricación de Un-Año en piezas y mano de obra. La Solvencia y confiabilidad de

Especificaciones






| Modelo | PM450 |
|---------------------------|--|
| Principio de Medición | Capacitancia (Di-Eléctrico) |
| Rango de Medición | Humedad - 1-40% Depende del producto |
| Calibración del Producto | Una amplia variedad de semillas y granos (ver Calibraciones para obtener una lista) |
| Volumen de Muestra | Aproximadamente 240ml |
| Tiempo de Respuesta | Instantánea |
| Precisión | +/- 0.5% (bajo el 20%) |
| Resolución | 0.1% |
| Display | Producto, Valor, Densidad |
| Temperatura Ambiente | 0-40°C |
| Humedad Ambiental | 0-85% RH (no-condensada) |
| Características | Densidad Automática y compensación de temperatura, auto-apagado, promedio |
| Tipo de pantalla | Backlit LCD |
| Comunicaciones | RS232C, impresora de salida |
| Energía | Baterías 4AA |
| Peso (kg) (Neto/Embarque) | 1.3/2.2 |
| Dimensiones (mm) | 125(W)x215(H)x205(D) |
| Opciones | Impresora VZ330 |
| Garantía | Un año en piezas y mano de obra de mantenimiento Acuerdos disponibles |

Kett le permiten enfocarse productivamente en el mejoramiento de la calidad de sus productos y no gastar tiempo en calibraciones y verificaciones de nuestros indicadores. Kett es reconocida mundialmente como el líder mundial en instrumentos de medición de granos. Con más de 65 años diseñando y fabricando con excelencia, el PM650, como todos los instrumentos Kett, es el estándar en el cual los otros son juzgados.

Las Mediciones del Mañana, Hoy!

Además de nuestro PM650 único, Kett fabrica cerca de 200 instrumentos diferentes. Disponibles para portátiles manejadas a mano, equipos de laboratorio o aplicaciones de procesos en línea, si usted tiene requerimientos de mediciones, le ofrecemos soluciones...hoy!. Si usted precisa medir componentes orgánicos – de forma adecuada, rápida y fácil, desea hacer un pedido o pedir orientación adicional en la selección del modelo, por favor llame gratis a Kett!

1-800-GET-KETT

| | | |
|--|---|---|
|  <p>SCIENCE OF SENSING</p> | PMB 504, 17853 Santiago Boulevard, Suite 107, Villa Park, CA 92861 714-974-8837 • 714-974-8877 (FAX) 1-800-438-5388 www.Kett.com | ISO 9001     |
| | Sales, Support, Service | |