

Medidor instantáneo de Granos y Semillas

Modelo PM650

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 instantánea medición no destructiva del contenido de humedad en granos, semillas y otros pequeños objetos. El PM650 se basa en años de éxito en medidores de granos, actualizando nuestro PM600 con nuevas y numerosas características y mejoras. El medidor de humedad PM650 tiene una calibración de fábrica de 150, permitiéndole medir una enorme variedad de productos con un solo medidor de humedad portátil de mano compacto, alimentado a batería. Las Calibraciones pueden ser ajustadas para condiciones locales y las calibraciones del cliente pueden ser creadas por nuestras oficinas para requisitos especiales. La Lista de Calibración actual se muestra en: [Calibraciones PM650](#).

Una medición adecuada es alcanzada sin tener que pre-procesar las muestras, a través del descascarado y molido usualmente requerido en dispositivos de la competencia. Esto reduce dramáticamente los ciclos generales de testeo, permitiéndole focalizarse en el mejoramiento de la calidad del producto y no en la preparación de la muestra.

Fácil Operación – Resultados de Nivel Mundial

Para testear una muestra, simplemente complete la copa de muestra y vierta la muestra en la PM650. El contenido de humedad se mostrará de inmediato así también como la densidad (g/l). 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 PM650 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 PM650 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 Kett le permiten enfocarse pro-

Especificaciones

Modelo	PM650
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

ductivamente 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


SCIENCE OF SENSING
 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
Sales, Support, Service

ISO 9001

