

MT3



Mesa de calibración trifásica para medidores



MESA DE CALIBRACIÓN
PARA MEDIDORES

Compatibilidad

Compatible con una amplia gama de formas de medidores ANSI

Exactitud

±0.02% para tensión
±0.02% para corriente

Operación silenciosa

Ideal para espacios de trabajo reducidos o compartidos, asegurando un nivel mínimo de ruido.

Sistema de inserción sin esfuerzo

El ZIF ofrece una conexión de alta calidad con desgaste y esfuerzo de extracción mínimos

Generación de energía trifásica

Rango de Corriente: Hasta 50 A
Rango de Tensión: Hasta 480 V (L-N)

- ### Soporte giratorio de 3 ejes

El sistema de montaje en carril permite un posicionamiento del sensor rápido y preciso en cualquier eje, asegurando un manejo del medidor estable, sin esfuerzo y maximizando la eficiencia en las pruebas por lotes
- ### Pantalla LED de estado intuitiva

Estado de fase de corriente y tensión

 - Estado de conexión
 - Estado de prueba
 - Estado de advertencia

- ### Puertos de conexión

 - Puerto de Corriente: Validación de Exactitud
 - Puerto de Tensión: Validación de Exactitud
 - Puerto KYZ: Para Medidor KYZ
 - Puerto I/O: Validación de Exactitud
 - Puerto I/O: Puerto de Comunicación
 - Puerto BNC (x2): Entrada/Salida de Pulso
 - USB-A: Puerto de Actualización de Firmware
 - USB-C: Puerto de Conexión de Computadora

Formato compacto

Tamaño:
L 47.8 cm x P 56.7 cm x A 37.4 cm
(L 18.82" x W 22.32" x H 14.72")

Peso: Menos de 41 kg (Menos de 90 lb)

Probewell InSight

Al emparejarse con la aplicación Probewell InSight para Windows, el MT3-GT ofrece funciones avanzadas que optimizan las pruebas desde el primer momento.

Pruebas personalizables

Clone, modifique y guarde secuencias de prueba ajustando la amplitud y la fase hasta el armónico 60.

Informes exhaustivos

Guarde y exporte informes con facilidad.

Gestión de múltiples dispositivos

Controle múltiples tableros de prueba de medidores simultáneamente.

Compatibilidad con software de terceros

Tanto en operaciones de prueba pequeñas como en integraciones con software empresarial a gran escala, el MT3-GT brinda la flexibilidad necesaria para evolucionar junto a su organización.

Compatibilidad API

La API del MT3-GT permite a los usuarios aprovechar sus sistemas existentes para controlar la mesa de prueba de medidores e integrarse con los flujos de trabajo actuales.

Elija cualquier software compatible de terceros para una conectividad perfecta y un intercambio de datos automatizado a través de sus sistemas existentes.

Evite interrupciones y costosos ajustes del sistema sin alterar los flujos de trabajo existentes.

Medidores digitales y electromecánicos

Validación de exactitud de probadores de campo

Serie WT, NT y XT

Pequeño • Versátil • Escalable

- ### Características y accesorios

Permite conectar múltiples equipos para ampliar la operación.

Compatible con la mayoría de formas de medidores digitales y mecánicos ANSI.

 - Sensor Óptico de Prueba y Programación
 - Metercam para medidores electromecánicos

Permite realizar la validación de equipos de medición de campo de las series XT, WT y NT.

 - Kit de Prueba de Exactitud (ATK-3 y 4) para probadores de campo Probewell

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
› Rango de corriente	Hasta 50 A	› Prueba de armónicos	Hasta el 60º orden	› Diseño compacto	Tamaño: L 47.8 cm x P 56.7 cm x A 37.4 cm Peso: Menos de 41 kg
› Rango de tensión	Hasta 480 V (L-N)	› Compatibilidad	Admite una amplia gama de formas, incluyendo los medidores AMI/AMR	› Software	Aplicación Probewell InSight para Windows y API para integración con software de terceros
› Exactitud	Tensión: ±0.02% Corriente: ±0.02%	› Simulación de formas de onda	Ofrece capacidades avanzadas para simular condiciones y formas de onda en escenarios de operación reales.	› Actualización de Software	Actualizaciones gratuitas de por vida de Probewell InSight, Proporcionando un valor a largo plazo



MT3 Préparese para elevar sus estándares

Probewell Lab está marcando un nuevo estándar en soluciones de prueba y medición de energía, ofreciendo sistemas simplificados e intuitivos que permiten a las empresas de servicios públicos lograr más con mayor eficiencia.

En un entorno competitivo y acelerado, la agilidad y escalabilidad son factores clave para el éxito. Probewell Lab lidera el camino con soluciones innovadoras y adaptables.

El **MT3-GT** es un verdadero catalizador del progreso, brindando el equilibrio perfecto entre agilidad, exactitud y flexibilidad en un diseño compacto y silencioso.

Diseñado para liderar el cambio, el MT3-GT está preparado para dar forma al futuro de esta industria en constante evolución.

¿Busca una solución completa de gestión y seguimiento de activos?



Diseñado para la gestión inteligente de activos


Añada capacidades de gestión de activos que se integran perfectamente con el MT3-GT, optimizando el mantenimiento, el cumplimiento y la planificación de operaciones.

Probewell Lab ofrece PowerTrack, una plataforma avanzada diseñada para empresas de servicios públicos que desean simplificar las operaciones.

- Flujo de trabajo unificado**
- Gestión de resultados de pruebas
 - Seguimiento de equipos
 - Monitoreo del ciclo de vida de activos

Contáctenos para conocer cómo PowerTrack puede respaldar la estrategia de gestión de activos de su organización.



 www.probewell.com

 **1-866-626-1126**

 sales@probewell.com



SABER MÁS