

Manual de puesta en marcha de osciloscopios, adaptadores de osciloscopios, analizadores de espectro, escopometros, analizadores de calidad de energía.

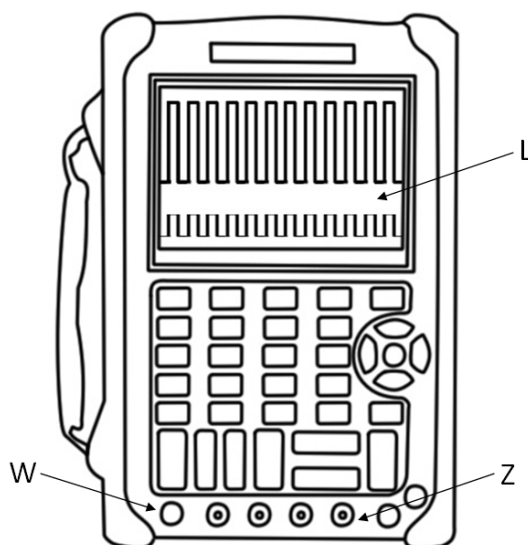
1. Introducción

Estimado Cliente! Gracias por comprar en TME! Cuidando el medio ambiente, le presentamos este manual de usuario abreviado. Antes de comenzar el trabajo con el equipo, lea atentamente este manual. Visite nuestra web: www.tme.eu. Las ilustraciones en este manual son explicativas y pueden ser diferentes del artículo real. No cambian las características básicas del mismo.

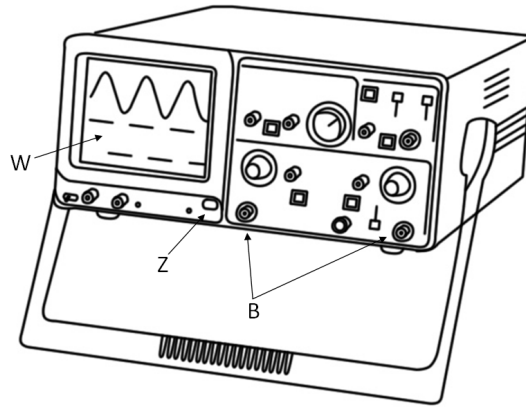
2. Destino

El equipo está destinado para las realizar mediciones, análisis y pruebas de circuitos electrónicos.

3. Primera puesta en marcha y uso



W - interruptor de alimentación
Z - bornes de sondas de medición
L - pantalla LCD



W - pantalla

Z - interruptor de alimentación

B - bornes de sondas de medición

- En su caso, conecte el cable de alimentación a su toma correspondiente.
- Encienda la alimentación utilizando el botón situado en el panel del equipo.
- Ponga el interruptor de selección de función/rango en la posición deseada. Si desconoce el valor de la señal escoja el mayor valor del rango.
- Conecte los cables BNC a las tomas correspondientes del aparato y de los circuitos en prueba.
- Elija la función deseada.

4. Precauciones

- Observe los valores nominales de entrada de los equipos conectados.
- Utilice la toma, la función y el rango adecuados para cada equipo.
- Antes de cambiar la función, desconecte los cables BNC.
- No utilice el aparato si está dañado. Antes de comenzar a utilizar el alimentador, compruebe el estado de su carcasa. Compruebe cuidadosamente el aislamiento alrededor de los enchufes.
- No utilice el aparato si no funciona correctamente. La protección puede estar dañada. Si no está seguro de que el alimentador funcione correctamente, consulte al servicio técnico.
- Tenga mucho cuidado durante los trabajos con las tensiones mayores de 30V AC efectivo, 42V AC en punta y 60V DV. Dichas tensiones pueden causar peligro de un choque eléctrico.
- Antes de comenzar el trabajo se debe comprobar si el aislamiento de los cables y sondas no está dañado.
- Los cables dañados se deben cambiar por unos nuevos.
- Durante el funcionamiento del aparato no toque los cables conectados al mismo.
- Durante las reparaciones utilice solamente los repuestos indicados por el fabricante.
- No utilice el aparato en atmósferas potencialmente explosivas, si no está destinado para este fin.
- Antes de realizar la medición, compruebe el ajuste del rango en la sonda.