

En caso de problemas

Para ponerse en contacto con Fluke, llame a uno de los siguientes números telefónicos:

EE.UU. y Canadá: 1-888-99-FLUKE (1-888-993-5853)
Europa: +31 402-678-200
Japón: +81-3-3434-0181
Singapur: +65-* -276-6196
Cualquier otro país del mundo: +1-425-356-5500

O bien, visite el sitio Web de Fluke en www.fluke.com.

GARANTÍA LIMITADA Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Se garantiza que este producto de Fluke no tendrá defectos en los materiales y mano de obra durante un año a partir de la fecha de adquisición. Esta garantía no incluye los fusibles, baterías o pilas desechables o daños por accidente, negligencia, mala utilización o condiciones anómalas de funcionamiento o manipulación. Los revendedores no tienen autoridad para conceder una garantía diferente en nombre de Fluke. Para obtener servicio técnico durante el período de garantía, envíe el probador defectuoso al centro de servicio Fluke autorizado junto con una descripción del problema.

ESTA GARANTÍA ES SU ÚNICO RECURSO. NO SE CONCEDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, TAL COMO AQUELLA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. FLUKE NO SE RESPONSABILIZA DE PÉRDIDAS O DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, IMPREVISTOS O CONTINGENTES, QUE SURJAN POR CUALQUIER TIPO DE CAUSA O TEORÍA. Dado que algunos países o estados no permiten la exclusión o limitación de una garantía implícita, ni de daños imprevistos o contingentes, las limitaciones de esta garantía pueden no ser de aplicación a todos los compradores.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett WA 98206-9090
EE.UU.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 B.D. Eindhoven
Holanda

10/96

FLUKE®

BC7217-120 BC7217-INTL

Battery Chargers

Hoja de instrucciones

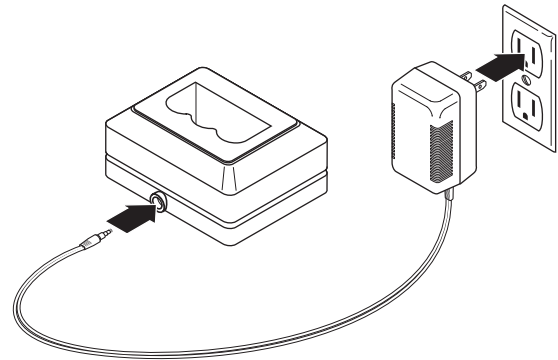
Introducción

El cargador de baterías Fluke BC7217 Battery Charger se utiliza para cargar las baterías de níquel-cadmio y de hidruro metálico de níquel de la serie BP72XX de Fluke empleadas en las herramientas de comprobación manuales. El cargador BC7217 está compuesto de una base para recargar las baterías y una fuente de alimentación.

Conexión del cargador a la línea de alimentación

Modelo BC7217-120, Modelo BC7217-INTL

Conecte el adaptador mural a una línea de alimentación de 90 a 264 V de CA y de 47 a 63 Hz. Enchufe el conector en la toma de CC del cargador tal como se ilustra en la figura 1.



zq1f.eps

Figura 1. Conexión del cargador a la línea de alimentación

Carga de la batería

Nota

A veces una batería nueva requiere varios ciclos de carga/descarga antes de funcionar a plena capacidad.

Antes de utilizar una batería nueva por primera vez, cárguela completamente. Conecte el cargador a la línea de alimentación y luego coloque la batería en él tal como se muestra en la figura 2. Puede dejar la batería en carga continua indefinidamente sin que la misma resulte dañada. El cargador no sobrecargará una batería, ni siquiera si se le inserta una completamente cargada.

- Batería de níquel-cadmio

Para cargar la batería completamente, cárguela hasta que el indicador parpadee (aproximadamente 1-1/2 horas).

- Batería de hidruro metálico de níquel

Para cargar la batería completamente, cárguela hasta que el indicador parpadee (aproximadamente 2-1/2 horas) y luego déjela en el cargador 3 horas más.

Nota

Cuando retire una batería cargada del cargador, espere hasta que se apague la luz indicadora antes de colocar otra batería descargada. El cargador tardará aproximadamente 2 segundos en comenzar a cargar.

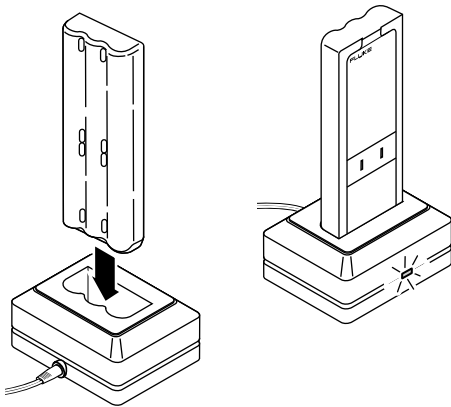


Figura 2. Inserción de la batería

zq2f.eps

Cuándo cargar una batería

Espere hasta que la batería esté completamente descargada antes de volver a cargarla para que retenga mejor su carga.

Indicador del modo de carga

La luz indicadora roja en uno de los lados del cargador indica el estado del ciclo de carga.

- Apagada

No se ha insertado una batería o se ha insertado incorrectamente, se ha interrumpido o se ha cortado la corriente, o se ha fundido el fusible interno.

- Encendida de manera continua

Modo de carga rápida de alta corriente.

- Parpadeando (50 % del ciclo de servicio)

Batería de níquel-cadmio: modo de carga lenta.

Batería de hidruro metálico de níquel: carga discontinua durante las 3 primeras horas después de comenzar a parpadear el indicador, seguidas del modo de carga continua.

- Parpadeando (menos del 50 % del ciclo de servicio)

Retraso de precarga para unas condiciones adecuadas de tensión y temperatura de la batería.

Fusible interno

Este fusible está soldado en el circuito interno y el usuario no puede reemplazarlo. Si la luz indicadora no se enciende al instalar una batería, es posible que el fusible esté fundido.

Especificaciones

BC7217-120, BC-7217-INTL:

Adaptador mural:

Tensión de entrada: 90 a 264 V CA

Frecuencia de la tensión de entrada: 47 a 63 Hz

Tensión de salida: 15 V CC, 2 A

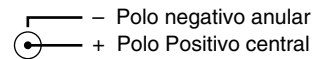
Adaptadores de potencia: Norteamérica/Japón, Europa, RU, Australia

Estándares de seguridad: UL, CSA y TUV

Ambos modelos:

Tensión de entrada del cargador: 14 a 20 V CC

Polaridad del enchufe para CC:



Temperatura: Funcionamiento: 0 a 40 °C

Almacenamiento: -20 a 70 °C

Humedad (sin condensación):

Funcionamiento: 0 a 90 % R.H.

Almacenamiento: 5 a 95 % R.H.