

Otoño 2021  
válido hasta el 15.12.2021



Beha-Amprobe

**Noticias destacadas de otoño**

# La seguridad ante todo

[beha-amprobe.com/es](http://beha-amprobe.com/es)

El EV-520 en acción comprobando el funcionamiento y la seguridad de una estación de carga de vehículos de acuerdo con la norma EN 61851-1.



**¡Sea el primero en enterarse!**

Suscríbase al boletín por correo electrónico de Beha-Amprobe y reciba las últimas novedades y ofertas especiales.  
[beha-amprobe.com/registrarse](http://beha-amprobe.com/registrarse)



**Más noticias destacadas en el interior:**

- Productos nuevos de Beha-Amprobe
- Grandes ahorros en los kits en promoción
- Cómo comprobar estaciones de carga con el modo de carga 3



# Los instrumentos perfectos para la resolución de problemas

La resolución de problemas requiere atención inmediata. Con los instrumentos Beha-Amprobe estará listo ante cualquier imprevisto.

## 1 Prepare su área de trabajo aplicando las 5 normas de seguridad

EN50110 / VDE 0105-100

- Desconecte el equipo de la red eléctrica
- Evite cualquier reconexión no intencionada
- Verifique que el sistema no tiene tensión
- Ocúpese de la conexión a tierra y de los cortocircuitos
- Añada protección frente a componentes adyacentes en funcionamiento



### 2100-Gamma

Comprobador de tensión de dos polos con medida de continuidad, indicación de secuencia de fase, resistencia y tensión sin contacto (NCV)

- Categorías de medida CAT III 1000 V/ CAT IV 600 V
- Medidas de rango de tensión hasta 1000 V CA y 1200 V CC
- IP 64, diseñado según la normativa para comprobadores EN 61243-3 y aprobado por TÜV y GS

Referencia: 4709243

**109 €**



### Pinza amperimétrica digital AMP-320-EUR

Pinza amperimétrica para mantenimiento de motores eléctricos de verdadero valor eficaz (CA/CC)

- Medida de corriente, tensión y resistencia
- Medida de capacidad y frecuencia
- Medida de corriente de ionización (rango de  $\mu\text{A}$  CC)
- Medida de temperatura

Referencia: 4560615

**201 €**



### Pinza amperimétrica para corrientes de fuga de verdadero valor eficaz ALC-110-EUR

Detecte, documente y compare las lecturas de corriente de fuga a lo largo del tiempo para evitar tiempos de inactividad no programados

- Cumple la norma IEC/EN 61557-13 para pinzas amperimétricas de corriente de fuga, alta clasificación de seguridad: CAT III 600 V
- Amplio rango de frecuencia de 15 Hz a 1 kHz; es la pinza perfecta para numerosas aplicaciones

Referencia: 4930890

**458 €**

## 2 Ejecute la inspección y resolución de problemas inicial del trabajo

- Confirme la ausencia de tensión
- Mida continuidad, conexión a tierra y pruebas de fases
- Resistencia de devanado fase-fase y fase-tierra
- Corrija los problemas y valide las reparaciones



### Pinza amperimétrica de CA ACD-10 PLUS

Mida corriente CA, resistencia, frecuencia, realice las comprobaciones de continuidad y diodos.

- Selección automática de rango
- Memoria de medidas integrada (retención de datos y retención de valor MÁX.)
- Mordazas estrechas, apertura de 25 mm
- Desconexión automática

Referencia: 3037808

**87 €**



### Comprobador de cables LAN LAN-1

El comprobador de cables LAN-1 está diseñado para comprobar instalaciones de cables con aberturas, cortocircuitos y conectados de forma incorrecta.

- Comprobación de fallos de cableado en LAN
- Detección de roturas de cables, cortocircuitos, pares invertidos y divididos
- Control del apantallamiento

Referencia: 3052401

**97 €**



### AM-540-EUR KIT1

- + Multímetro digital AM-540-EUR
- + Correa magnética para colgar HS-1

Referencia: 5220302

~~168 €~~

**138 € ¡Precio especial!**

## 3 Documente su trabajo

- Interfaz integrada para transferencia de los resultados de medida a un PC
- Software práctico disponible con base de datos y capacidad de registro



### Comprobador de instalaciones multifunción ProInstall-100

Realice las medidas de seguridad de las instalaciones eléctricas según DIN VDE 0100 y EN 61557.

- Resistencia de aislamiento
- Pruebas de RCD, resistencia de valor bajo
- Impedancia de bucle
- Secuencia de fases

Referencia 4374504

**685 €**



### Comprobador de instalaciones multifunción ProInstall-200

Realice las medidas de seguridad de las instalaciones eléctricas según DIN VDE 0100 y EN 61557.

Todas las funciones de ProInstall-100 más:

- Secuencia de prueba automática de RCD
- Comprobación de RCD sensibles a CC (tipo B, B+)
- Medida de resistencia de tierra con varillas

Referencia 4374519

**1113 €**



### PRO-200-EUR FTT KIT

Comprobador de instalaciones multifunción ProInstall-200-EUR con nuevo software TruTest™ - Avanzado

- + ProInstall-200-EUR
- + Software TruTest™ - licencia de usuario avanzado

Referencia 5311903

~~1512 €~~

**1299 € ¡Precio especial!**



# Nuevos productos

**NOVEDAD**

## Kit de localización de cables y tuberías UAT-505

Una solución robusta y económica para detectar y medir la profundidad de tuberías y cables subterráneos.

- Varios modos de rastreo para localizar y rastrear servicios con y sin tensión
- Medida de profundidad hasta 6 m (20 pies), detecte y rastree servicios enterrados a profundidades de hasta 30 m (100 pies). Solo en modo de conexión directa con los cables de prueba.
- Kit completo, listo para usar: receptor, transmisor, cables de prueba, baterías y maletín

Referencia: 5263037

**2849 €**



**NOVEDAD**

## Comprobador de tensión 2100-Delta con verdadero valor eficaz de corriente

Categorías de medida CAT III 1000 V / CAT IV 600 V

- 2 instrumentos en 1: comprobador de tensión y corriente hasta 200 A CA
- Un instrumento para el cinturón: todo lo que necesita para su trabajo
- Verdadero valor eficaz
- Sistema "clic" para sondas
- Rango ampliado hasta 1000 V CA / 1500 V CC

Referencia: 5237726

**152 €**



## Un kit para cada trabajo. ¡Ahorre aún más!



### KIT BÁSICO

- + Comprobador de tensión 2100-Alpha
- + Pinza amperimétrica de CA de verdadero valor eficaz AMP-210-EUR
- + Multímetro digital compacto AM-500-EUR

Referencia: 5265031

~~234 €~~

**203 €** ¡Precio especial!



### KIT AVANZADO

- + Comprobador de tensión 2100-Beta
- + Pinza amperimétrica de CA de verdadero valor eficaz AMP-310-EUR
- + Multímetro digital AM-520-EUR

Referencia: 5265046

~~377 €~~

**305 €** ¡Precio especial!



### KIT MASTER

- + Comprobador de tensión 2100-Beta
- + Pinza amperimétrica de CA/CC de verdadero valor eficaz AMP-330-EUR
- + Multímetro digital AM-555-EUR

Referencia: 5265054

~~525 €~~

**407 €** ¡Precio especial!



### AMP-220-EUR KIT1

- + Pinza amperimétrica de CA/CC de verdadero valor eficaz (TRMS)
- + Kit de seguridad 370003

El kit de seguridad incluye cables de prueba, sondas y pinzas

Referencia: 5220316

~~191 €~~

**160 €** ¡Precio especial!

# Cómo comprobar estaciones de carga con el modo de carga 3

Con el kit adaptador de comprobación EV-520 y el comprobador de instalaciones\* podrá comprobar estaciones de carga para vehículos eléctricos de conformidad con EN 61851-1.

## Procedimiento de comprobación de una estación de carga:

1. **Ajuste la capacidad de carga máxima del punto de carga** con el botón giratorio izquierdo y ponga el botón giratorio derecho en el estado «A» para el vehículo.
2. **Conecte el adaptador EV-520** a la estación de carga y el comprobador de instalaciones al EV-520.
3. **Ajuste el interruptor derecho al estado «B» para el vehículo** (listo para cargar). El enchufe de carga queda bloqueado en esa posición.
4. **Ajuste el botón giratorio de la derecha al estado «C» para el vehículo** (carga activa). El EV-520 habilita la salida de carga y los LED indican la presencia de tensión.
5. **Los pasos necesarios para la comprobación eléctrica se realizan** en función de las especificaciones locales para sistemas de carga y sistemas eléctricos.
6. **Por último, ejecute la simulación de errores para CP y PE** pulsando la tecla correspondiente en el EV-520.



\*Puede ser necesaria la prueba de RCD de tipo B



Vea un vídeo del EV-500 en funcionamiento.



### Método de prueba IEC para estaciones de carga de vehículos eléctricos

Es necesario realizar las comprobaciones iniciales y comprobaciones regulares de las estaciones de carga para garantizar el nivel más alto de seguridad para cada usuario.

Para más información sobre normas y comprobaciones con los instrumentos de la serie EV-500, acceda a [beha-amprobe.com/es](http://beha-amprobe.com/es)



## EV-520-D Kit adaptador de comprobación para estaciones de carga de vehículos eléctricos

- Adecuado para estaciones de carga de modo 3
- Conectores de vehículos eléctricos de tipo 2 y tipo 1
- **Prueba previa de PE:** Función de seguridad para comprobar la posible presencia de una tensión peligrosa a tierra en el conductor PE.
- **Estado PP (piloto de proximidad):** para simular diferentes capacidades de corriente de cables de carga (simulación de cables).
- **Estado CP (piloto de control):** para simular diferentes modos de carga (simulación de vehículo)

Referencia: 5008532

**815 €**



## ProInstall-200-EUR KIT3 Comprobador de instalaciones multifunción ProInstall-200-EUR + Kit adaptador de comprobación EV-520-D

Para comprobar estaciones de carga de automoción. Incluye el nuevo kit adaptador de comprobación EV-520-D y el comprobador de instalaciones multifunción ProInstall-200-D. Con esta combinación de instrumentos de alta calidad puede comprobar el funcionamiento y la seguridad de estaciones de carga de modo 3 para carga de CA.

Referencia: 5050749

~~1928 €~~

**1544 €** ¡Precio especial



## 1664 SCH-EV KIT ¡El kit EV-520 ahora incluye el comprobador de instalaciones multifunción Fluke 1664FC!

**Paquete 1664 FC:**  
+ Fluke FLK-1664FC SCH  
+ Beha-Amprobe EV-520-D

Referencia: 5105287

~~2531 €~~

**2199 €** ¡Precio especial!

**Beha-Amprobe**  
Avda de la Industria, 32  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Web: [www.beha-amprobe.com](http://www.beha-amprobe.com)  
[cs.es@fluke.com](mailto:cs.es@fluke.com)  
Tel.: +34 91 414 0100  
Fax: +34 91 414 0101

Los precios indicados en este folleto son precios recomendados de venta al público sin IVA.

**Periodo:** hasta 15.12.2021. Promoción no acumulable a otras ofertas. Efectúe su pedido a través de su representante de ventas. Promociones válidas hasta agotar existencias. Nos reservamos la posibilidad de introducir cambios de precio y actualizaciones de especificaciones sin previo aviso.

©2021 Beha-Amprobe. Todos los derechos reservados. 210438-ES

Visite nuestra web: [beha-amprobe.com/es](http://beha-amprobe.com/es)