

Primavera de 2020
válido hasta 31.08.2020

BEHA·AMPROBE®

NUEVO

El instrumento definitivo para diagnóstico por ultrasonidos

Detector ultrasónico de fugas ULD-400-EUR, ideal para aplicaciones industriales

Inspección y resolución de problemas eléctricos, mecánicos y de climatización

Cuando el equipo comienza a fallar debido a una fuga de gas o aire, a una vibración o a una descarga eléctrica, el punto de fuga emite una onda de ultrasonidos que está por encima del nivel auditivo natural de las personas. Los detectores ultrasónicos de fugas de la ULD-400-EUR convierten este ultrasonido en una señal que se puede utilizar para localizar con exactitud la avería del equipo.

Incluye:	ULD-410-EUR	ULD-420-EUR
Receptor ULD-400-RE	1	1
Transmisor ULD-400-TE	-	1
Auriculares	1	1
Auriculares (para uso con casco)	1	1
Antena parabólica de potencia PB-1	1	1
Adaptador de tubo flexible TEA-1	1	1
Extensión tubular TE-1	1	1
CC-ULD-400	1	1
Estuche rígido de transporte	1	1
Pilas AA (receptor)	4	4
Pilas AAA (transmisor)	-	2
Manual de usuario	1	1

ULD-410-EUR

Referencia: 5117488

799€

ULD-420-EUR

Referencia: 5117495

949€



Tecnología termográfica muy fácil de usar

Cámaras termográficas Serie IRC-100-EUR



Referencia: 4909794

295€



Referencia: 4989024

349€

IRC-110-EUR

- Fusión de imágenes infrarrojas y de luz visible
- Tres paletas de colores seleccionables (escala de grises, hierro candente y arco iris)
- Medida de temperatura en el punto central
- Relación entre distancia y objetivo 20:1
- Diseño práctico y compacto de tipo pistola

IRC-120-EUR

Características añadidas a las de la IRC-110-EUR:

- Captura y descarga de imágenes infrarrojas con tarjeta SD
- Puntero láser que ayuda a identificar el punto de medida de la temperatura
- Luz ultravioleta para fugas de refrigerantes

¡Precio especial!

Referencia: 5043676

299€



IRC-110-EUR Promo Kit

- IRC-110-EUR Cámara termográfica
- NCV-1020-EUR VOLTfix Detector de tensión sin contacto
- Mochila con ruedas gratuita (ocio)

¡Más productos nuevos y ofertas especiales en el interior!

Para más información visite:
www.beha-amprobe.com/es

Multímetros digitales para todo tipo de trabajos

Tanto si trabaja en climatización, como si lo hace en entornos domésticos, comerciales o industriales, Beha-Amprobe tiene un multímetro digital con las funciones que usted necesita. Desde el HD160C para entornos industriales adversos con certificación de seguridad CAT IV, al multímetro de bolsillo AM-500-EUR que incluye todas las funciones básicas, Beha-Amprobe fabrica algunos de los mejores multímetros digitales del mundo. Sea cual sea su aplicación, hay un multímetro Beha-Amprobe que le ayudará.



AM-500-EUR Multímetro digital compacto

- Diseñado para propietarios de vivienda o para el responsable del mantenimiento de pequeñas instalaciones comerciales para medir la tensión y continuidad en tomas de corriente, alargadores, puntos de luz, baterías, fusibles y otros circuitos eléctricos.
- Compruebe rápidamente los niveles de tensión de las baterías de automóviles y resuelva los problemas eléctricos de los vehículos.
 - Mide tensión 600V CA/CC, corriente 10A CA/CC, resistencia 20M0hm. Cat III 600V.

Referencia: 4102332

35€ ≤ 100€



AM-555-EUR Multímetro digital polivalente de verdadero valor eficaz

- Una solución fiable y robusta para tomar medidas críticas en entornos industriales, residenciales, eléctricos y climatización con un coste extremadamente asequible
- Mide temperatura, tensión 1000V CA/CC, corriente 20A CA/CC, filtro paso bajo y resistencia 60M0hm. Cat III 1000V, Cat IV 600V.

Referencia: 4701030

163€



HD160C Multímetro digital robusto de verdadero valor eficaz

- Sellado con junta tórica para superar los estrictos requisitos de la clasificación IP-67
- Componentes internos con amortiguadores para proporcionar resistencia a las caídas.
- El HD160C cumple la clasificación de seguridad más alta de CAT IV 1000V.

Referencia: 2670787

~~383€~~ **325€** 15% Descuento



	AMP-25-EUR	AMP-210-EUR	AMP-220-EUR	AMP-320-EUR	AMP-330-EUR	ACDC-100	ACDC-54NAV
	Minipinza amperimétrica de bolsillo	Pinza amperimétrica	Pinza amperimétrica	Pinza amperimétrica	Pinza amperimétrica	Pinza amperimétrica	Pinza amperimétrica
Corriente CA/CC	300 A CA/CC	600 A CA	600 A CA/CC	600 A CA/CC	1000 A CA/CC	800 A CA / 1000A CC	1000 A CA/CC
Tensión CA/CC	-	600 V CA/CC	600 V CA/CC	600 V CA/CC	1000 V CA/CC	600 V CA/CC	1000 V CA/CC
Verdadero valor eficaz	-	•	•	•	•	-	•
Frecuencia	-	•	•	•	•	•	•
Resistencia	-	•	•	•	•	•	-
Capacidad	-	•	•	•	•	•	-
Comprobación de diodos	-	•	•	•	•	•	•
Otras medidas	-	-	-	Temperatura/ Rotación de fases/ Microamperios	Temperatura/ Rotación de fases/ Microamperios	-	Temperatura
Apertura de la mordaza	25 mm	30 mm	35 mm	35 mm	51 mm	50 mm	42 mm
Categoría de seguridad	CATIII 600 V	CATIII 600 V	CATIII 600 V	CATIII 600 V	CATIV 600 V CATIII 1000 V	CATIII 600 V	CATIV 600 V CATIII 1000 V
Característica/ Función principal	Sistemas eléctricos CA Tamaño bolsillo	Sistemas eléctricos CA	Sistemas eléctricos CA/CC	Sistemas eléctricos CA/CC Motores eléctricos, Sistemas HVAC	Sistemas eléctricos CA/CC Motores eléctricos, sistemas de climatización	Sistemas eléctricos CA/CC	Sistemas eléctricos CA/CC Medidas de POTENCIA

Referencia: 4588268

Referencia: 4560581

Referencia: 4560596

Referencia: 4560615

Referencia: 4560626

Referencia: 2740452

Referencia: 3729989

~~176€~~

120€

151€

189€

226€

166€

355€

15% Descuento

149€

Comprobaciones: estaciones de carga de vehículos eléctricos

Kit de adaptadores de comprobación para estaciones de carga de vehículos eléctricos EV-500

Acceda a los enchufes de una estación de carga para llevar a cabo pruebas funcionales y de seguridad, así como simular la presencia de un vehículo eléctrico.



EV-520-D Kits de adaptadores de comprobación para aplicaciones eléctricas

- 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 el conductor PE por la posible presencia de una tensión peligrosa a tierra.
- 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).

EV-520-D
Referencia: 5008532

799€



ProInstall-200-EUR KIT3 ProInstall-200-EUR + EV-520-D

Para comprobar estaciones de carga de automoción. Incluye el nuevo kit adaptador de comprobación EV-520-D y el comprobador multifunción de instalación ProInstall-200. 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.

PROIN-200-EUR KIT3
Referencia: 5050749

1499€

¡Precio especial!

Kit Fluke 1664FC ¡EL FLUKE 1664FC AHORA INCLUYE el adaptador para estaciones de carga EV-520

1664 SCH-EV KIT
Fluke FLK-1664FC SCH
+ Beha-Amprobe EV-520-D

Referencia: 5105287

2199€

¡Precio especial!

Se necesitan instrumentos de medida y adaptadores de conexiones flexibles*

Con el EV-500, las estaciones de carga pueden comprobarse en conformidad con las normas IEC/EN 61851-1 e IEC/HD 60364-7-722.

Los fallos en las estaciones de carga acarrear numerosas consecuencias: por ejemplo, sobrecargas en el sistema de suministro eléctrico, fallos de los equipos y sistemas, y riesgos para las personas. "Las estaciones de carga públicas ponen claramente de manifiesto lo importantes que son las pruebas iniciales y las homologaciones, al igual que las comprobaciones periódicas.

La relación es muy sencilla: debido a la falta de fiabilidad de la infraestructura de suministro, cada estación de carga defectuosa reduce la demanda de coches eléctricos. Si los países quieren avanzar en materia de movilidad eléctrica, no se pueden permitir brechas en el suministro. Muchas ciudades de toda Europa ya han reaccionado a este asunto introduciendo sus propios planes de expansión para compensar la escasez de puntos de recarga en zonas urbanas. Cada estación de carga nueva debe cumplir las normativas europeas pertinentes en materia de sistemas eléctricos. Entre los reglamentos generales que deben aplicarse figuran HD 60364-6, HD 60364-7-722, HD 60364-5-54 y HD 60364-4-41, así como HD 60364-5-52.

De conformidad con UNE-HD 60364-6, todos los electricistas cualificados están obligados a realizar una prueba inicial tras la puesta en marcha de un sistema de baja tensión. Esta prueba incluye la medida, inspección y comprobación de los diferentes estados de funcionamiento de una estación de carga. Los procedimientos de medida estándar comprenden la medida de la continuidad de los conductores de puesta a tierra protectora (PE), la funcionalidad de los RCD y la resistencia de aislamiento y la conexión a tierra.

Los resultados de las pruebas realizadas en estaciones deben representar los procesos reales de carga de manera precisa y repetible. Por ello, es necesario simular la presencia de un vehículo eléctrico para la realización de las pruebas ya que, de no hacerse, la estación no proporcionará tensión de carga. Los adaptadores de prueba de la serie EV-500 han sido desarrollados con esta finalidad. El kit simula tanto la presencia del vehículo como diferentes corrientes soportadas por el cable de carga para potencias de salida de hasta 22 kW.



Método de prueba IEC para estaciones de carga de vehi- culos eléctricos

Las comprobaciones iniciales y las comprobaciones regulares de las estaciones de carga son necesarias y obligatorias 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



**Vea un vídeo
del EV-500 en
funcionamiento.**



AT-6010-EUR **NUEVO** Localizador de cables avanzado

- Receptor con amplia pantalla LCD de dos dígitos, gráfico de barras y sonido que ayuda a localizar el cable fácilmente
- Identificación precisa de fusibles y protecciones
- Transmisor inteligente que detecta automáticamente si el sistema tiene o no tensión
- El trazado de cables más preciso de su clase con ocho modos de sensibilidad

Referencia: 5044669

499€



ALC-110-EUR **NUEVO** Pinza amperimétrica para medir corrientes de fuga

en aplicaciones industriales e instalaciones

- Cumple la norma IEC/EN 61557-13 para pinzas amperimétricas de corriente de fuga
- Baja influencia de campos magnéticos externos de baja frecuencia: A 3 mA \leq 30 A/m, clase 2 de funcionamiento
- La mayor resolución disponible: 1 μ A, para medidas de hasta 60 A
- Perfecta para una gran variedad de aplicaciones gracias a su amplio rango de frecuencia de 15 Hz a 1 kHz, incluidas aplicaciones industriales y ferroviarias
- Alta categoría de seguridad: CAT III 600 V

Referencia: 4930890

449€



\leq 100€

¡Precio muy asequible! Adquiera sus equipos básicos por menos de 100€

NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix

Detector de tensión sin contacto con indicación de solenoide magnético (LED)

- Detección de tensión sin contacto. Rango: 50-1000 V. Alta sensibilidad: 12-50 V
- Identificación de interrupciones en cables y sistemas de iluminación conectados en serie
- Indicación de tensión audible (señal acústica) y visual (LED)

Referencia: 4918097

40€ **\leq 100€**



2100-ALPHA Comprobador de tensión

- Prueba de tensión mediante pantalla LED en color: 12 ... 690 V CA/CC
- Detección automática de tensión CA/CC con indicación de polaridad
- Indicación de rotación de fase bipolar con indicador para rotación derecha e izquierda, no necesita una tercera mano
- Clasificación de seguridad CAT IV 600 V / CAT III 690

Referencia: 4312495

59€ **\leq 100€**



KIT ACD-10 PLUS

Formado por:
Pinza amperimétrica de CA ACD-10 PLUS

- Medida de corriente, tensión y resistencia
- Picos de corriente (30 ms)
- Práctica mordaza (25 mm)

Multímetro digital AM-500-EUR

- Medida de tensión, corriente y resistencia (600 V)
- Comprobación de pilas de 1,5 y 9 V

Referencia: 4706181

100€ **\leq 100€**



LAN-1 Analizador de cables LAN

- Comprobación de fallos de cableado en LAN
- Detección de roturas de cables, cortocircuitos, pares invertidos y divididos
- Control del apantallamiento
- Comprobación del cable instalado en la placa de pared o en los paneles de conexión utilizando una clavija de codificación externa

Referencia: 3052401

93€ **\leq 100€**



PRM-5 Comprobador de rotación de fases

- Verifique el cableado y la secuencia de fase de tomas de corriente trifásicas con cables de prueba
- Pantalla de secuencia de una fase con LED
- Rango de tensión de 100 a 700 V
- Rango de frecuencia de 16 a 400 Hz

Referencia: 4375961

83€ **\leq 100€**



AM-520-EUR Multímetro digital

- Medidas de tensión, corriente, resistencia y temperatura
- Memoria integrada de medidas (retención de datos)
- Detección de tensión sin contacto
- Linterna LED integrada

Referencia: 4131281

87€ **\leq 100€**

