

NOVO

A ferramenta de diagnóstico ultrassónica ideal

Detetores de Fugas Ultrassónicas Série ULD-400-EUR para aplicações industriais

Inspecção AVAC/R, mecânica e elétrica e deteção e resolução de problemas

Quando o equipamento começa a falhar devido a uma fuga de ar ou gás ou vibração, ou descarga elétrica, o ponto da fuga emite uma onda de som ultrassónica que é acima do intervalo normal que o ouvido humano consegue ouvir. Os detetores de fuga ultrassónicas Série ULD-400-EUR convertem este som ultrassónico num sinal que pode ser utilizado para identificar o local exato da avaria do equipamento.

Inclui:	ULD-410-EUR	ULD-420-EUR
Recetor ULD-400-RE	1	1
Transmissor ULD-400-TE	–	1
Auscultadores	1	1
Auriculares (para utilização com capacete de proteção)	1	1
Parábola de Potência PB-1	1	1
Adaptador de Tubagem Flexível TEA-1	1	1
Extensão Tubular TE-1	1	1
CC-ULD-400	1	1
Mala de Transporte Rígida	1	1
Pilhas AA (Recetor)	4	4
Pilhas AAA (Transmissor)	–	2
Manual do utilizador	1	1

ULD-410-EUR

Encomenda n.º 5117488

799€

ULD-420-EUR

Encomenda n.º 5117495

949€



Tecnologia de termografia para identificar os problemas mais facilmente

Câmaras termográficas Série IRC-100-EUR



Encomenda n.º
4909794

295€



Encomenda n.º 4989024

349€

IRC-110-EUR

- Combinação de imagens do mapa termográfico
- Três paletas de cores selecionáveis (escala de cinzentos, tons avermelhados e arco-íris)
- Medição de temperatura de ponto central
- Resolução ótica de 20:1
- Design punho tipo pistola prático e compacto

IRC-120-EUR

Adicional às funcionalidades do IRC-110-EUR:

- Capture e transfira imagens termográficas com o cartão SD
- A mira laser ajuda a identificar zonas de medição de temperatura
- A luz ultravioleta identifica fugas

Preço especial!

Encomenda n.º 5043676

299€



IRC-110-EUR Promo Kit

- Câmara termográfica Série IRC-110-EUR
- NCV-1020-EUR VOLTfix Detetor de tensão sem contacto
- Mochila grátis (lazer)

Mais produtos novos e promoções especiais no interior!

Para mais informações, visite:
beha-amprobe.com

Multímetros digitais para cada tipo de trabalho!

Quer trabalhe em ambientes elétricos industriais, AVAC, comerciais ou residenciais, existe um multímetro digital Beha-Amprobe com funcionalidades que correspondem às suas necessidades. Desde o HD160C industrial para trabalhos pesados com classificações de segurança CAT IV, ao medidor AM-500-EUR de tamanho de bolso para todas as tarefas básicas, a Beha-Amprobe fabrica alguns dos melhores multímetros digitais do mercado. Seja qual for a aplicação, existe um multímetro Beha-Amprobe pronto para o trabalho.



AM-500-EUR Multímetro Digital Compacto

Concebido para o proprietário ou para o técnico de manutenção comercial verificar a tensão e continuidade em caixas, cabos de extensão, estruturas de iluminação, baterias e fusíveis e outros circuitos elétricos.

- Verifique facilmente os níveis de tensão de baterias de carros e detete e solucione problemas elétricos em veículos.
- Verifique tensão 600V AC/DC, corrente 10A AC/DC, frequência 20Mohm. Cat III 600V.

Encomenda n.º 4102332

35€ ≤ 100€



AM-555-EUR Multímetro Digital Completo (TRMS)

- A solução fiável e robusta para medições vitais em ambientes residenciais, AVAC, elétricos e industriais a um preço acessível.
- Verifique temperatura, tensão 1000V CA/CC, corrente 20A CA/CC, filtro passa-baixo e resistência 60Mohm. Cat III 1000V, Cat IV 600V.

Encomenda n.º 4701030

163€



HD160C Multímetro Digital Resistente (TRMS)

- Com vedantes para aprovação nas rigorosas classificações IP-67
- Componentes internos preparados para resistir a choques e quedas.
- O HD160C cumpre a mais elevada classificação de segurança CAT IV 1000V.

Encomenda n.º 2670787

~~383€~~ **325€** 15% de desconto



	AMP-25-EUR	AMP-210-EUR	AMP-220-EUR	AMP-320-EUR	AMP-330-EUR	ACDC-100	ACDC-54NAV
	Mini pinça de corrente	Pinça amperimétrica	Pinça amperimétrica	Pinça amperimétrica	Pinça amperimétrica	Pinça amperimétrica	Pinça amperimétrica de qualidade de energia
Corrente AC/DC	300A AC/DC	600A AC	600A AC/DC	600A AC/DC	1000A AC/DCC	800A AC/1000A DC	1000A AC/DC
Tensão AC/DC	—	600V AC/DC	600V AC/DC	600V AC/DC	1000V AC/DC	600V AC/DC	1000V AC/DC
TRMS	•	•	•	•	•	—	•
Frequência	—	•	•	•	•	•	•
Resistência	—	•	•	•	•	•	•
Capacidade	—	•	•	•	•	•	•
Medição de diodos	—	•	•	•	•	•	•
Outras medições	—	—	—	Temperatura/ Fases de rotação/ Microampères	Temperatura/ Fases de rotação/ Microampères	—	Temperatura
Abertura da garra	25mm	30mm	35mm	35mm	51mm	50mm	42mm
Categoria de medição	CAT III 600V	CAT III 600V	CAT III 600V	CAT III 600V	CAT IV 600V CAT III 1000V	CAT III 600V	CAT IV 600V CAT III 1000V
Destaque e aplicação do produto	Sistema elétrico AC Tamanho de bolso	Sistema elétrico AC	Sistema elétrico AC/DC	Sistema elétrico AC/DC Motores elétricos, AVAC	Sistema elétrico AC/DC Motores elétricos, AVAC	Sistema elétrico AC/DC	Sistema elétrico AC/DC Medições de potência

Encomenda n.º 4588268

~~176€~~ **149€**

Encomenda n.º 4560581

120€

Encomenda n.º 4560596

151€

Encomenda n.º 4560615

189€

Encomenda n.º 4560626

226€

Encomenda n.º 2740452

166€

Encomenda n.º 3729989

355€

15% de desconto

Testado: estações de carga de veículos elétricos

Kit adaptador de teste da série EV-500 para estações de carga de veículos elétricos

Obtenha acesso às tomadas de uma estação de carga para realizar testes funcionais e de segurança, enquanto simula a presença de um veículo elétrico.



EV-520-D Kits de Adaptadores de Teste para Estações de Carga de Veículos Elétricos

- Adequado a estações de carga de modo 3
- Conectores de EV para tipo 2 e tipo 1
- Pré-teste PE: Funcionalidade de segurança para ensaiar o condutor PE quanto à possível presença de tensão de ligação à terra perigosa.
- Estado PP (piloto de proximidade): para simular várias capacidades de corrente dos cabos de carga (simulação de cabos).
- Estado CP (piloto de controlo): para simular vários modos de carga (simulação de veículo).

EV-520-D
Encomenda n.º 5008532

799€



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

Para ensaiar estações de carga automóvel. Inclui o novo kit adaptador de teste EV-520-D e ProInstall-200-EUR Verificador de Instalações Multifunções. Com esta combinação de equipamentos de alta qualidade, pode ensaiar o funcionamento e a segurança de estações de carga de modo 3 para carregamento AC.

PROIN-200-EUR KIT3
Encomenda n.º 5050749

1499€
Preço especial!

Fluke Pacote 1664 AGORA TAMBÉM EM CONJUNTO COM O FLUKE 1664 Verificador de Instalações Multifunções!

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

Encomenda n.º 5105287

2199€
Preço especial!

São necessários dispositivos de medição e adaptadores de ligação flexíveis*

Com a Série EV-500, é possível ensaiar estações de carga de acordo com as normas IEC/EN 61851-1 e IEC/HD 60364-7-722.

As estações de carga com avaria têm vários efeitos, incluindo sobrecargas do sistema de abastecimento, avarias no equipamento e no sistema e perigo para as pessoas. “É especialmente evidente nas estações de carga públicas a importância dos ensaios e aprovações iniciais, bem como os ensaios periódicos.

A relação é bastante simples: Cada estação de carga avariada diminui a procura de carros elétricos devido a uma infraestrutura de abastecimento pouco fiável. Se os países querem avançar na eletromobilidade, não são permitidas quaisquer falhas no abastecimento. Muitas cidades por toda a Europa já estão a responder a este requisito com os seus próprios planos de expansão como parte de um exercício de equilíbrio com vista à falta de lugares de estacionamento nas zonas urbanas. Cada estação de carga nova tem de cumprir as normas europeias relevantes para sistemas elétricos. Os regulamentos gerais que têm de ser aplicados incluem HD 60364-6, HD 60364-7-722, HD 60364-5-54 e HD 60364-4-41, bem como HD 60364-5-52.

Em conformidade com o UNE-HD 60364-6, é exigido a todos os eletricitistas qualificados que realizem um ensaio inicial num sistema de baixa tensão após entrada em funcionamento. Os ensaios incluem medir, inspecionar e ensaiar os diferentes estados de funcionamento de uma estação de carga. Os procedimentos de medição padrão incluem medir a continuidade dos condutores de ligação à terra de proteção (PE), a funcionalidade de RCD e do isolamento e resistência da terra.

Durante o ensaio de estações de carga, os resultados representam de forma mais precisa e consistente os processos de carga reais. Consequentemente, é necessário simular um veículo elétrico durante a realização de um ensaio a uma estação de carga, pois a estação de carga não irá emitir uma tensão de carga sem a simulação de veículo. Os adaptadores da Série EV-500 são desenvolvidos para este propósito. O kit simula o veículo, bem como as diferentes secções cruzadas de cabos de carga para saídas de alimentação de até 22 kW.



Método de ensaio IEC para estações de carga de veículos elétricos

São necessários e obrigatórios verificações iniciais e novos ensaios regulares de estações de carga para garantir o mais elevado nível de segurança para cada utilizador.

Para mais informações sobre normas e ensaios com a série EV-500, consulte beha-amprobe.com



Veja um vídeo do EV-500 em ação.



AT-6010-EUR **NOVO** Localizador Avançado de Cabos

- Grande display do receptor LCD com leitura de dois dígitos, gráfico de barras e som para determinar facilmente a localização do cabo
- Identificação fiável e precisa do disjuntor/fusível
- O transmissor intuitivo deteta automaticamente se o sistema está energizado ou desenergizado
- A localização de cabos mais precisa na sua classe com oito modos de sensibilidade

Encomenda n.º 5044669

499€



ALC-110-EUR **NOVO** Pinça de Corrente de Fuga

para aplicações industriais bem como medição de equipamentos

- Em conformidade com a norma para pinças de corrente de fuga IEC/EN 61557-13
- Baixa influência de campos magnéticos externos de baixa frequência:
@3mA ≤ 30A/m, classe de operação 2
- Maior resolução de 1 µA, medida até 60 A
- Perfeito para uma ampla variedade de aplicações (incluindo industrial e ferroviária), devido a uma ampla faixa de frequência de 15 Hz a 1 kHz
- Categoria de alta segurança: CAT III 600 V

Encomenda n.º 4930890

449€

≤ 100€

A um preço acessível!

Compre os seus acessórios básicos por menos de 100 euros

NCV-1040-EUR MAGNO-VOLTfix

Detector de tensão sem contacto com capacidade de teste de solenoide magnético (LED)

- Detecção de tensão sem contacto. Predefinição: 50-1000 V. Sensibilidade alta: 12-50 V
- Identificação de avarias em cabos, fios e sistemas de iluminação ligados em série
- Indicação de tensão audível (sinal sonoro) e visual (LED)

Encomenda n.º 4918097

40€

≤ 100€



2100-ALPHA Verificador de Tensão

- Teste de tensão por Display LED com cores: 12 ... 690V AC / DC
- Detecção automática de tensão AC/DC com indicação de polaridade
- Indicação de rotação de fase de dois polos com indicador para rotação para a direita e esquerda, sem ser necessária uma 3.ª mão
- Classificação de segurança CAT IV 600 V/CAT III 690 V

N.º de encomenda 4312495

59€

≤ 100€

KIT ACD-10 PLUS

Composto por:

Pinça AC ACD-10 PLUS

- Medição de resistência, corrente, tensão
- Corrente de arranque (30ms)
- Garras estreitas (25mm)

Multímetro Digital AM-500-EUR

- Medição de resistência, tensão, corrente (600 V)
- Teste de pilhas de 1,5 e 9 V

Encomenda n.º 4706181

100€

≤ 100€



LAN-1 Analisador de Cabo LAN

- Verificação de falhas de cabos LAN
- Detecção de quebras de cabos, curto-circuitos, pares invertidos e bipartidos
- Controlo de proteção
- Verificar o cabo instalado na tomada de parede ou nos painéis de conexão usando um adaptador remoto

Encomenda n.º 3052401

93€

≤ 100€

PRM-5 Indicador de Rotação de Fases

- Verificar ligações trifásicas de caixas e sequência de fases com cabos de teste
- Display de sequência de fases com LED
- Intervalo de tensão de 100 a 700 V
- Gama de frequências 16 a 400 Hz

Encomenda n.º 4375961

83€

≤ 100€



AM-520-EUR Multímetro Digital

- Medição de tensão, corrente, resistência e temperatura
- Memória de medição integrada (retenção de dados)
- Detecção de tensão sem contacto
- Lanterna LED incorporada

Encomenda n.º 4131281

87€

≤ 100€

Beha-Amprobe
Science Park Eindhoven 5110
5692 EC Son - Países Baixos
Web: beha-amprobe.com
Email: geral@aresagante.pt
Tel: +351 228 329 400
Fax: +351 228 329 399

Todos os preços indicados neste folheto são PVP recomendados e não incluem IVA.

Validade: Até 31.08.2020 ou final de existências. Não acumulável com outras promoções e/ou campanhas. Encomende através do seu distribuidor Beha-Amprobe. Reservados todos os direitos. Preços e especificações podem ser alterados sem aviso prévio.

©2020 Beha-Amprobe. Todos os direitos reservados.