

Najaar 2021
geldig tot en met 15-12-2021



Beha-Amprobe

Uitgelichte producten - najaar 2021

Het zekere voor het onzekere

beha-amprobe.com/nl

De EV-520 in actie tijdens het testen van de werking en veiligheid van een oplaadpunt voor elektrische voertuigen conform EN 61851-1.



Word als eerste geïnformeerd!

Neem een abonnement op de e-mailnieuwsbrief van Beha-Amprobe en ontvang nieuws over nieuwe producten en speciale aanbiedingen.
www.beha-amprobe.com/inschrijven



Meer uitgelichte producten binnenin:

- Nieuwe producten van Beha-Amprobe
- Geweldige kortingen op promoties
- Oplaadpunten testen voor oplaadmodus 3



De perfecte instrumenten voor uw probleemoplossingsworkflow

Probleemoplossing vereist onmiddellijke aandacht. Met instrumenten van Beha-Amprobe bent u op alles voorbereid.

1 Het werkgebied voorbereiden met deze 5 veiligheidsregels

EN50110 / VDE 0105-100

- De verbinding met het elektriciteitsnet verbreken
- Zorgen dat de verbinding niet per ongeluk kan worden hersteld
- Controleren of er geen spanning op het systeem staat
- Aarding en kortsluiting uitvoeren
- Zorgen voor bescherming tegen nabijgelegen onderdelen waar spanning op staat

2 Aanvangsinspectie en probleemoplossing uitvoeren

- Bevestigen dat er geen spanning op het systeem staat
- Doorgang meten, aarden, fasen testen
- Weerstand van fase-naar-fase- en fase-naar-aarde-wikkelingen
- Problemen verhelpen en reparaties controleren

3 Het werk documenteren

- Geïntegreerde interface voor overbrengen van meetresultaten naar pc
- Handige software beschikbaar met database- en logfunctie



2100-Gamma

Tweepolige spanningstester met doorgangsmeting en indicatie van de fasevolgorde, weerstand en NCV.

- Veiligheidsspecificatie tot CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- Meet spanningsbereik tot 1000 V AC en 1200 V DC
- IP 64, geproduceerd op basis van de EN 61243-3-norm voor spanningstesters en voorzien van TÜV- en GS-keurmerk

Bestelnr. 4709243

€ **109**



Multifunctionele installatietester ProlInstall-200-EUR

Veiligheidsmetingen van elektrische installaties uitvoeren conform DIN VDE 0100 en EN 61557.

- Isolati weerstand
- RCD-tests, lage Ohm-weerstand
- Aardingsweerstand
- Lusimpedantie
- Fasevolgorde

Bestelnr. 4374519

€ **1113**



BASISSET

- + 2100-Alpha Spanningstester
- + AMP-210-EUR TRMS Stroomtang (AC)
- + AM-500-EUR Compacte digitale multimeter

Bestelnr. 5265031

€ ~~234~~
€ **203** **Aanbieding!**



ACD-10 PLUS AC Stroomtang

Meten van AC-stroomsterkte, weerstand, frequentie, doorgang en diodetest

- Automatische bereikselectie
- Geïntegreerd meetwaardegeheugen (Data Hold en MAX Hold)
- Smalle klem, opening van 25 mm
- Automatische uitschakeling

Bestelnr. 3037808

€ **87**



PRM-6-EUR Motor- en faserotatietester

De bedrading van driefasen-contactdozen en de fasevolgorde testen en verifiëren.

- Snelle detectie van fasevolgorde in driefasenvoeding
- Spanningsbereik van 40 tot 700 V, frequentiebereik van 16 tot 400 Hz
- Meetcategorie CAT IV, 600 V

Bestelnr. 4633222

€ **117**



AM-540-EUR SET1

- + AM-540-EUR Digitale multimeter
- + HS-1 Magnetische hangclip

Bestelnr. 5220302

€ ~~168~~
€ **138** **Aanbieding!**



ALC-110-EUR true-rms Lekstroomtang

Lekstroommeetwaarden detecteren, documenteren en vergelijken gedurende een bepaalde periode om ongeplande uitval te voorkomen

- Voldoet aan de IEC/EN 61557-13-norm voor lekstroomtangen.
- Hoge veiligheidsspecificatie: CAT III 600 V
- Breed frequentiebereik van 15 Hz tot 1 kHz waardoor deze klem ideaal is voor een breed scala aan toepassingen

Bestelnr. 4930890

€ **458**



1664 TypeE-EV KIT EV-520 nu ook gebundeld met de Fluke 1664FC Multifunctionele installatietester!

1664 FC-bundel:

- + Fluke FLK-1664FC SCH
- + Beha-Amprobe EV-520-F

Bestelnr. 5105325

€ ~~2531~~
€ **2199** **Aanbieding!**



PROINSTALL-200-EUR FTT SET ProlInstall-200-EUR Multifunctionele installatietester, inclusief nieuwe TruTest-software - Geavanceerd

1664 FC-bundel:

- + ProlInstall-200-EUR
- + TruTest-software - licentie Geavanceerd

Bestelnr. 5311903

€ ~~1512~~
€ **1299** **Aanbieding!**



NIEUW

UAT-505 Ondergrondse kabelzoeker Kit

Een robuuste, betaalbare oplossing voor het detecteren en het meten van de diepte van leidingen en kabels in de bodem.

- Meerdere traceringsmodi voor het zoeken en volgen van actieve en gedeactiveerde leidingen
- Dieptemeting tot 6 meter, leidingen detecteren en traceren tot een diepte van 30 meter (alleen door middel van modus voor directe verbinding van meetsnoeren)
- Complete set waarmee u meteen aan de slag kunt: Ontvanger, zender, meetsnoeren, batterijen en draagtas

Bestelnr. 5263037

€ **2849**



Nieuwe producten!

NIEUW

2100-Delta Spanningstester met stroomfunctie TRMS

Veiligheidsspecificatie tot CAT III 1000 V / CAT IV 600 V

- 2 instrumenten in 1: Spanningstester en stroomtester tot 200 A AC
- Eén instrument aan uw gereedschapsriem - alles wat u nodig hebt om de klus te klaren
- TRMS
- 'Extra paar handen'-kliksysteem voor robes
- Uitgebreid bereik tot 1000 V AC / 1500 V DC

Bestelnr. 5237726

€ **152**



Een set voor elke klus. Profiteer van geweldige kortingen!



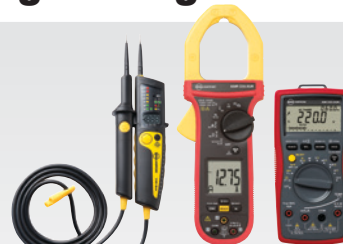
GEAVANCEERDE SET

- + 2100-Beta Spanningstester
- + AMP-310-EUR TRMS Stroomtang (AC)
- + AM-520-EUR Digitale multimeter

Bestelnr. 5265046

€ ~~377~~

€ **305** Aanbieding!



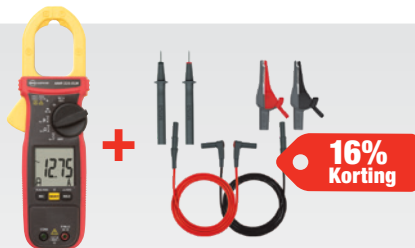
MASTER-SET

- + 2100-Beta Spanningstester
- + AMP-330-EUR TRMS Stroomtang (AC/DC)
- + AM-555-EUR Digitale multimeter

Bestelnr. 5265054

€ ~~525~~

€ **407** Aanbieding!



AMP-220-EUR SET1

- + TRMS Stroomtang (AC/DC)
 - + 370003 Veiligheidsset
- Veiligheidsset omvat: meetsnoeren, probes en klemmen

Bestelnr. 5220316

€ ~~191~~

€ **160** Aanbieding!



AMP-220-EUR SET2

- + AMP-220-EUR TRMS Stroomtang (AC/DC)
- + 2100-Beta Tweepolige spanningstester

Bestelnr. 5220325

€ ~~263~~

€ **216** Aanbieding!



Oplaadpunten testen voor oplaadmodus 3

Met de EV-520 Testadapterset en installatietester*, kunt u metingen uitvoeren van oplaadpunten voor elektrische voertuigen conform EN 61851-1.

Testprocedure voor een oplaadpunt:

1. Stel de maximale oplaadcapaciteit van het oplaadpunt in met de linkerdraaischakelaar en stel de rechterdraaischakelaar in op voertuigstatus "A".
2. Sluit de EV-520-adapter aan op het oplaadpunt en de installatietester op de EV-520.
3. Stel de rechterschakelaar in op voertuigstatus "B" (klaar om op te laden). De oplaadstekker wordt vergrendeld.
4. Stel de rechterdraaischakelaar in op voertuigstatus "C" (begin met opladen). De EV-520 activeert de oplaaduitvoer en de aanwezigheid van spanning wordt weergegeven met de ledlampjes.
5. De vereiste stappen voor de elektrische test worden uitgevoerd conform de landspecifieke specificaties voor opladen en elektrische systemen.
6. Als laatste wordt de simulatie voor CP- en PE-fouten uitgevoerd door de corresponderende knop in te drukken op de EV-520.



*RCD-test van type B is mogelijk vereist



Bekijk een video van de EV-500 in actie.



IEC-testmethode voor oplaadpunten van elektrische voertuigen

Oplaadpunten moeten voor ingebruikname worden gecontroleerd en daarna regelmatig opnieuw worden getest om het hoogste veiligheidsniveau voor gebruikers te garanderen.

Voor meer informatie over normen en testen met de EV-500-serie, bezoekt u www.beha-amprobe.com/nl



EV-520-F

Testadapterset voor oplaadpunten van elektrische voertuigen

- Geschikt voor oplaadpunten, modus 3
- Connectoren voor elektrisch aangedreven voertuigen type 2 en type 1
- **Pre-test van PE (veiligheidsaarde):** Veiligheidsfunctie voor het testen van de PE-geleider op mogelijke aanwezigheid van gevaarlijke spanning ten opzichte van de aarde.
- **PP-status (Proximity Pilot):** voor het simuleren van verschillende stroommogelijkheden van de oplaadkabels (kabelsimulatie).
- **CP-status (Control Pilot):** voor het simuleren van verschillende oplaadmodi (voertuigsimulatie).

Bestelnr. 5022822

€ 815



PROINST-200-EUR KIT3

ProlInstall-200-EUR Multifunctionele installatietester + EV-520-F Testadapterset

Voor het testen van oplaadpunten voor auto's. Bevat de nieuwe EV-520-F Testadapterset en de ProlInstall-200-EUR Multifunctionele installatietester. Met deze combinatie van hoogwaardige instrumenten kunt u de werking en veiligheid van oplaadpunten, modus 3, voor het opladen van AC-tractiebatterijen testen.

Bestelnr. 5083408

€ ~~1928~~

€ 1544 **Aanbieding!**



1664 TypeE-EV KIT

EV-520 nu ook gebundeld met de Fluke 1664FC Multifunctionele installatietester!

1664 FC-bundel:

- + Fluke FLK-1664FC SCH
- + Beha-Amprobe EV-520-F

Bestelnr. 5105325

€ ~~2531~~

€ 2199 **Aanbieding!**



Bezoek onze website: beha-amprobe.com/nl

Beha-Amprobe

Beha-Amprobe
BIC 1
5657 BX Eindhoven Nederland
Web: beha-amprobe.com/nl
✉ cs.be@fluke.com
☎ +31 40 267 5100
☎ +31 40 267 5111

Alle prijzen in deze folder zijn slechts adviesprijzen en zijn exclusief btw.

Periode: tot en met 15-12-2021. Niet gekoppeld aan andere acties. Bestel via uw plaatselijke verkoopvertegenwoordiger. Alleen zolang de voorraad strekt. Prijswijzigingen en specificatie-updates voorbehouden.

©2021 Beha-Amprobe. Alle rechten voorbehouden.

210438-BENL