



BAT-250-EUR Battery Tester Users Manual

Limited Warranty and Limitation of Liability

Your Amprobe product will be free from defects in material and workmanship for one year from the date of purchase, unless local laws require otherwise. This warranty does not cover fuses, disposable batteries or damage from accident, neglect, misuse, alteration, contamination, or abnormal conditions of operation or handling. Resellers are not authorized to extend any other warranty on the behalf of Amprobe/Beha-Amprobe. To obtain service during the warranty period, return the product with proof of purchase to an authorized Amprobe/Beha-Amprobe Service Center or to an Amprobe/Beha-Amprobe dealer or distributor. See Repair Section for details. THIS WARRANTY IS YOUR ONLY REMEDY. ALL OTHER WARRANTIES - WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY - INCLUDING IMPLIED WARRANTIES OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR MERCHANTABILITY, ARE HEREBY DISCLAIMED. MANUFACTURER SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR LOSSES, ARISING FROM ANY CAUSE OR THEORY. Since some states or countries do not allow the exclusion or limitation of an implied warranty or of incidental or consequential damages, this limitation of liability may not apply to you.

Repair

All test tools returned for warranty or non-warranty repair or for calibration should be accompanied by the following: your name, company's name, address, telephone number, and proof of purchase. Additionally, please include a brief description of the problem or the service requested and include the test leads with the meter. Non-warranty repair or replacement charges should be remitted in the form of a check, a money order, credit card with expiration date, or a purchase order made payable to Amprobe/Beha-Amprobe.

In-Warranty Repairs and Replacement - All Countries

Please read the warranty statement and check your battery before requesting repair. During the warranty period any defective test tool can be returned to your Amprobe/Beha-Amprobe distributor for an exchange for the same or like product.

Non-warranty Repairs and Replacement - United States and Canada

Non-warranty repairs in the United States and Canada should be sent to an Amprobe Service Center. Call Amprobe or inquire at your point of purchase for current repair and replacement rates.

USA: Amprobe Everett, WA 98203 Tel: 877-AMPROBE (267-7623)
Canada: Amprobe Mississauga, ON L4Z 1X9 Tel: 905-890-7600

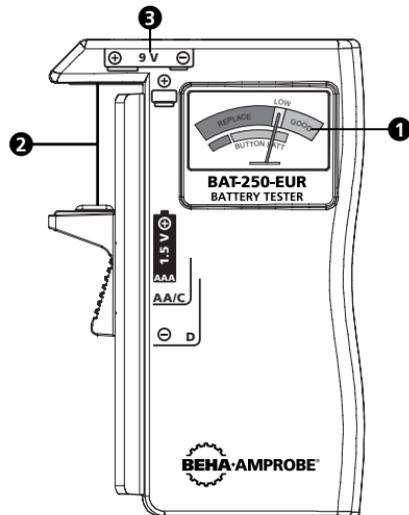
Non-Warranty Repairs and Replacement - Europe

European non-warranty units can be replaced by your Beha-Amprobe distributor for a nominal charge. Please check the "Where to Buy" section on www.amprobe.eu for a list of distributors near you.

European Correspondence Address*
Beha-Amprobe®
Beha-Amprobe GmbH
In den Engematten 14
79286 Glottertal, Germany
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

*Correspondence only - no repair or replacement available from this address. European customers please contact your distributor.

BAT-250-EUR Battery Tester



- 1 Battery condition display
- 2 1.5 V battery test terminal
- 3 9 V battery test terminal

SYMBOLS

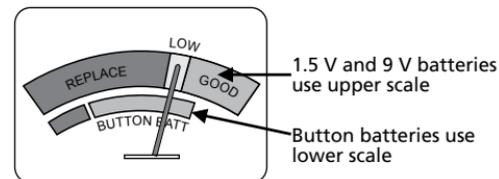
	Caution! Refer to the explanation in this Manual
	Complies with European Directives
	Conforms to relevant Australian standards.
	Do not dispose of this clamp meter as unsorted municipal waste. Contact a qualified recycler for disposal.

⚠ WARNING and PRECAUTIONS

- Do not operate this instrument in the presence of gasoline, natural gas, propane, or in other combustible atmospheres.
- The BAT-250-EUR is intended to indicate general battery condition and will not predict remaining battery life.
- Test only ONE battery at a time.
- For indoor use only. Do not modify or disassemble.
- To verify the battery tester's operation, first test on a new, fully charged battery.
- Keep test time as short as possible to avoid unnecessary battery drain.

OPERATION

Reading The Meter



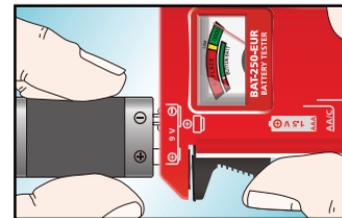
	REPLACE: Battery is weak and should be replaced.
	LOW: Limited power left in the battery. Replacement is recommended.
	GOOD: Battery is fully charged with adequate power.

⚠ Caution

- Insert a new battery in the Tester to ensure accurate operation before battery tests.
- To test the battery, note the polarity sign marked in the Tester then hold the battery as appropriate (see examples at right).



Testing 1.5 V battery (AAA, AA, C, D)



Testing 9-volt battery



Testing 1.5 V button / watch battery

Testing capability (battery sizes): 9 V, AAA, AA, C, D and 1.5 V button/coin/watch battery.



Batterieprüfer BAT-250-EUR Bedienungsanleitung

Eingeschränkte Garantie und Haftungseinschränkungen

Innerhalb eines Jahres ab Kaufdatum oder innerhalb des gesetzlich vorgeschriebenen Mindestzeitraums garantieren wir, dass Ihr Amprobe-Produkt keinerlei Material- und Herstellungsfehler aufweist. Sicherungen, Trockenbatterien sowie Schäden durch Unfall, Fahrlässigkeit, Missbrauch, Manipulation, Kontamination sowie anomale Nutzung und Einsatzbedingungen werden nicht durch die Garantie abgedeckt. Händler sind nicht berechtigt, jegliche Erweiterungen der Garantie im Namen von Amprobe/Beha-Amprobe in Aussicht zu stellen. Um Serviceleistungen während der Garantiezeit in Anspruch zu nehmen, übergeben Sie das Produkt mitsamt Kaufbeleg einem autorisierten Amprobe-/Beha-Amprobe-Servicecenter oder einem Amprobe-/Beha-Amprobe-Händler oder -Distributor. Details dazu finden Sie im Reparatur-Abschnitt. Sämtliche Ansprüche Ihrerseits ergeben sich aus dieser Garantie. Sämtliche sonstigen Gewährleistungen oder Garantien, ob ausdrücklich, implizit oder satzungsgemäß, sowie Gewährleistungen der Eignung für einen bestimmten Zweck oder Handelstauglichkeit werden hiermit abgelehnt. Der Hersteller haftet nicht für spezielle, indirekte, beiläufige oder Folgeschäden sowie für Verluste, die auf andere Weise eintreten. In bestimmten Staaten oder Ländern sind Ausschlüsse oder Einschränkungen impliziter Gewährleistungen, beiläufiger oder Folgeschäden nicht zulässig; daher müssen diese Haftungseinschränkungen nicht zwingend auf Sie zutreffen.

Reparatur

Sämtliche innerhalb oder außerhalb der Garantiezeit zur Reparatur oder Kalibrierung eingereichten Geräte sollten mit folgenden Angaben begleitet werden: Ihr Name, Name Ihres Unternehmens, Anschrift, Telefonnummer und Kaufbeleg. Zusätzlich fügen Sie bitte eine Kurzbeschreibung des Problems oder der gewünschten Dienstleistung bei, vergessen Sie auch die Messleitungen des Gerätes nicht. Gebühren für Reparaturen oder Austausch außerhalb der Garantiezeit sollten per Scheck, Überweisung, Kreditkarte (mit Angabe des Ablaufdatums) oder per Auftrag zugunsten Amprobe/Beha-Amprobe beglichen werden.

Reparatur und Austausch innerhalb der Garantiezeit – Alle Länder

Bitte lesen Sie die Garantiebedingungen, prüfen Sie den Zustand der Batterie, bevor Sie Reparaturleistungen in Anspruch nehmen. Innerhalb der Garantiezeit können sämtliche defekten Prüfwerkzeuge zum Austausch gegen ein gleiches oder gleichartiges Produkt an Ihrem Amprobe-/Beha-Amprobe-Distributor zurückgegeben werden.

Reparatur und Austausch außerhalb der Garantiezeit – USA und Kanada

Außerhalb der Garantiezeit sollten Geräte in den USA und in Kanada zur Reparatur an ein Amprobe-Servicecenter gesandt werden. Informationen zu aktuellen Reparatur- und Austauschgebühren erhalten Sie von Ihrem Händler oder telefonisch von Amprobe.

USA: Amprobe
Everett, WA 98203
Tel.: 877-AMPROBE (267-7623)

Kanada: Amprobe
Mississauga, ON L4Z 1X9
Tel.: 905-890-7600

Reparatur und Austausch außerhalb der Garantiezeit – Europa

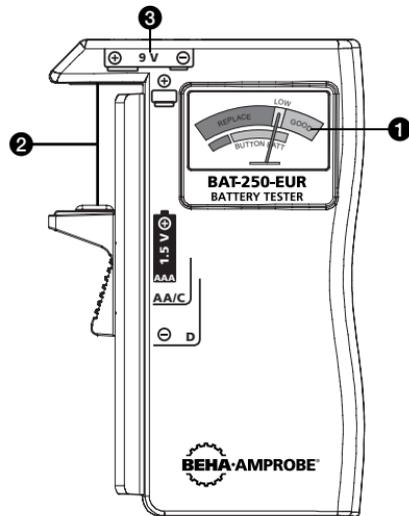
In Europa können Geräte außerhalb der Garantiezeit gegen eine geringe Gebühr von Ihrem Beha-Amprobe-Distributor ausgetauscht werden. Eine Liste mit Distributoren in Ihrer Nähe finden Sie im „Bezugsquellen“-Bereich bei www.amprobe.eu.

Europäische Korrespondenzadresse*

Beha-Amprobe®
Beha-Amprobe-GmbH
In den Engematten 14
79286 Glöttental, Deutschland
Tel.: +49 (0) 7684 8009 - 0

* (Nur Korrespondenz – weder Reparatur noch Austausch über diese Adresse. Europäische Kunden wenden sich bitte an ihren Distributor.)

Batterieprüfer BAT-250-EUR



- 1 Batteriezustandsanzeige
- 2 Prüfkontakte für 1,5-V-Batterien
- 3 Prüfkontakte für 9-V-Batterien

SYMBOLE

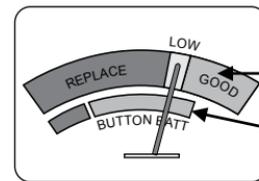
	Achtung! Erläuterung in dieser Anleitung beachten.
	Erfüllt europäische Vorgaben.
	Erfüllt zutreffende australische Vorgaben.
	Entsorgen Sie das Prüfgerät nicht mit dem regulären Hausmüll. Wenden Sie sich zur Entsorgung an eine geeignete Sammelstelle.

⚠ WARN- und VORSICHTSHINWEISE

- Nutzen Sie das Instrument nicht in der Nähe von Treibstoffen, Erdgas, Propangas; generell nicht in der Nähe von leicht entzündlichen Stoffen.
- Das BAT-250-EUR ist zur Ermittlung des allgemeinen Batteriezustands, nicht zur Vorhersage der verbleibenden Batterielaufzeit vorgesehen.
- Prüfen Sie grundsätzlich nur jeweils EINE Batterie.
- Nur zum Einsatz in Innenräumen. Nicht verändern, nicht zerlegen.
- Nutzen Sie zur Funktionsprüfung zuerst eine frische, vollständig geladene Batterie.
- Halten Sie die Prüfdauer möglichst gering, damit die Batterie nicht unnötig Ladung verliert.

BEDIENUNG

Messgerät ablesen



Bei 1,5-V- und 9-V-Batterien obere Skala verwenden

Bei Knopfzellen untere Skala verwenden

	Rot: REPLACE: Die Batterie ist schwach, sollte ausgetauscht werden.
	Gelb: LOW: Die Batterie verfügt nur noch über beschränkte Leistungsreserven. Ein Austausch wird empfohlen.
	Grün: GOOD: Die Batterie ist komplett geladen und bietet ausreichend Leistung.

⚠ Achtung

- Prüfen Sie die Funktionstüchtigkeit des Gerätes vor den eigentlichen Tests mit einer frischen Batterie.
- Zum Prüfen beachten Sie die Polaritätsmarkierungen am Prüfgerät, führen die Batterie anschließend richtig herum an die Kontakte (siehe Beispiel rechts).



1,5-V-Batterien prüfen (AAA, AA, C, D)



9-V-Batterien prüfen



1,5-V-Knopfzellen/Uhrenbatterien prüfen

Prüfmöglichkeiten (Batteriegrößen): 9-V-, AAA-, AA-, C-, D- und 1,5-V-Knopfzellen/Uhrenbatterien.