

BA80

Portables Ölprüfgerät

- Extrem kurze Abschaltzeit ($< 5 \mu\text{s}$)
- Optimale Schirmung durch Metallgehäuse
- Messung auch von Silikon-, Mineral- und Esterölen
- Klein, leicht und robust

Das BA80 wurde speziell für den Feldeinsatz entwickelt. Äußerst geringes Gewicht, kompaktes Design und ein sehr leicht lesbares Farb-Display sind das Ergebnis.

Gängige Testnormen sind im Gerät vorinstalliert. Neue Normen oder benutzerdefinierte Versionen können sehr einfach über USB-Flash-Laufwerk auf dem Gerät installiert werden. Die PC Software „BA ControlCenter“ erleichtert das Verwalten der Messergebnisse, der Ausgabe in PDF oder Text-Files und der Überwachung eines oder mehrerer Ölprüfgeräte auf dem PC. Neu entwickelte Isolierölprodukte schaffen neue Herausforderungen. Durch das Erreichen von extrem kurzen Abschaltzeiten ($< 5 \mu\text{s}$) können auch Mineral- und Silikonöle sowie Esterflüssigkeiten zuverlässig über mehrere Messungen geprüft werden ohne das Messergebnis zu verfälschen.



www.b2hv.at

Merkmale

Mobilität

- Geringes Gewicht und kompaktes Design
- Sehr kontrastreiches Farbdisplay
- Interne Batterie
- Externe 12 V Versorgung

Technologie

- Äußerst kurze Abschaltzeit ($< 5 \mu\text{s}$)
- Direkte Messung der Ausgangsspannung
- Messung auch von Silikon-, Mineral- und Esterölen
- Optimale Schirmung durch Metallgehäuse

Kommunikation

- Bluetooth
- USB Flash Drive
- Intuitives Bedienkonzept

BA80

Portables Ölprüfgerät

Type	BA80
Artikelnummer	SB5003
Ausgangsspannung	Bis 80 kV rms symmetrisch
Spannungsmessgenauigkeit	±1 kV
Spannungsanstiegsgeschwindigkeit	0,5-10 kV/s
Auflösung (Anzeige)	0,1 kV
Eingangsspannung	85-264 V (47-63 Hz) und 12 V externe Versorgung
Leistungsaufnahme	60 VA
Intern aufladbare Batterie	1 x 12 V / 7,2 Ah
Abschaltzeit bei Überschlag	< 5 µs
Temperaturmessung der Öl Probe	0 bis 100 °C
Temperaturauflösung	1 °C
Display	2.8" Farbe (TFT)
Wählbare Programme (Auszug)	VDE370-5/96, ÖVE EN 60156, IEC 60156/95, ASTM1816-04-1, ASTM1816-04-2, ASTM877-02A, ASTM977-02B, AS1767.2.1, BS EN60156, NEN 10 156, NF EN60156, PA SEV EN60156, SABS EN60156, UNE EN60156, Einzelmessung. Andere Normen auf Anfrage.
Kundenspezifische Programme	Unbegrenzt
PC Software „BA Control Center“	Im Lieferumfang enthalten
Drucker	Graphisch, 44 mm Normalpapier
Schnittstelle	Bluetooth
USB	USB Memory Stick
Betriebstemperatur	-10° bis +55 °C <small>(erweiterter Temperaturbereich)</small>
Lagertemperatur	-20° bis +60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	Nicht kondensierend
Abmessungen L x H x B	430 x 280 x 250 mm
Gewicht	22 kg inkl. Batterie

DHV1232 Rev03 - GERMAN - Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich.

Lieferumfang

- Ölprüfgerät BA
- Prüftasse mit Elektroden
- PC Software „BA ControlCenter“
- Drucker
- Batterie
- Stirnlochschlüssel (Prüftasse)
- Aushebestab für magnetischen Rührer
- magnetischer Ölrührer
- Einstelllehre 2.5 mm (IEC)
- Benutzerhandbuch

Zusätzliches Zubehör

- GB0050 PT75 Prüftasse IEC 156 Kugelelektrode inkl. Abstandslehre ➡➡
- GB0051 PT75 Prüftasse IEC 156 VDE Elektrode inkl. Abstandslehre ➡➡
- GB0052 PT75 Prüftasse ASTM D877 Plattenelekt. inkl. Abstandslehre ➡➡
- GB0053 PT75 Prüftasse ASTM D1816 Rührer VDE Elektr. Abstandslehre ➡➡
- VKR0011 Transporttasche
- VKR0016 Abdeckhaube
- VKR0010 Stabile Transport-Box
- GB0110 - GB0114 Einstelllehre 1 / 2 / 2.5 / 4 / 5 mm
- GB0120 Kabel für Zigarettenanzünder (12 V, 5 m)
- GB0103 Farbbandkassette (schwarz) für Drucker
- GB0102 Papierrolle für Drucker



electronicgmbh
Riedstraße 1 | A-6833 Klaus
+43 (0) 5523 57373 | info@b2hv.at