

### Manejo

- Ligero y compacto
- Pantalla a color ultra brillante

### Tecnología

- Tiempo de desconexión ultrarrápido (<5 µs)
- Medición del voltaje de salida
- Medición de aceites de silicona, mineral y éster (sintéticos)
- Emplazado en un caja metálica para una mejor protección RFI/EMC

### Conexiones

- Conexión Bluetooth
- Puerto USB
- Control intuitivo

b2 High-Voltage es una empresa de  
**b2 electronic GmbH**

Riedstraße 1  
6833 Klaus  
AUSTRIA

Tel. +43 (0)5523 57373  
Fax + 43 (0)5523 57373-5

www.b2hv.at  
info@b2hv.at



EN ISO 9001  
Zertifikat Nr. 20 100 92003758

DHV1241 Rev00  
SPANISCH

Sujeto a cambios -  
Salvo errores u omisión  
Las ilustraciones no son vinculantes

# BA60

## Equipo analizador de aceite portátil

El BA "Breakdown Analyzer" es el equipo de ensayo de aceite más pequeño y ligero en su categoría. La pantalla a color de 7 cm de alta luminosidad, ofrece una lectura óptima.

Para medir los modernos aceites de silicona, minerales y sintéticos, es crucial que el tiempo de desconexión después de la descarga sea rápido. En el BA este tiempo es el más reducido que se encuentra en el mercado (< 5 µs).

Con el Software "BA Control Center" se pueden programar, controlar y ver, ensayos individuales o varias unidades al mismo tiempo. Los resultados de los ensayos se pueden imprimir tanto en PDF como en archivos de texto.

La unidad dispone de un puerto USB y conexión Bluetooth para la comunicación entre ésta y el ordenador.



| Tipo                                     | BA60   |
|--|--|
| Número del artículo                      | SB0006   |
| Voltaje de salida                        | hasta 60 kV rms simétrico  |
| Precisión en la medida del voltaje       | ±1 kV  |
| Velocidad de subida del voltaje          | 0.5 ... 10 kV/s  |
| Resolución (visualizador)                | 0.1 kV   |
| Alimentación                             | 85 V ... 264 V (47 Hz ... 63 Hz) y 12 V fuente externa   |
| Consumo de energía                       | 60 VA  |
| Tiempo de apagado después de la descarga | < 5 µs   |
| Medición de la temperatura del aceite    | 0 ... 100 °C   |
| Resolución de la temperatura             | 1 °C   |
| Pantalla                                 | 2.8" color (ultra brillante)   |
| Programas seleccionables                 | VDE370-5/96, ÖVE EN 60156, IEC 60156/95, ASTM1816-04-1, ASTM1816-04-2, ASTM877-02A, ASTM877-02B, AS1767.2.1, BS EN60156, NEN 10 156, NF EN60156, PA SEV EN60156, SABS EN60156, UNE EN60156, medición individual. Otros Parámetros configurables. |
| Programas específicos del cliente        | Sin límite   |
| PC Software "BA Control Center"          | incluido   |
| Interfaz                                 | Bluetooth  |
| USB                                      | Memoria USB  |
| Temperatura de funcionamiento            | -5° ... +45 °C   |
| Temperatura de almacenaje                | -20° ... +60 °C  |
| Humedad relativa                         | Sin condensación   |
| Dimensiones al x an x pr                 | 430 x 280 x 250 mm.  |
| Peso                                     | 19 kg  |
| Incluido en el envío                     | Depósito de pruebas con electrodos, Software "BA Control center", Agitador magnético, Agitador de aceite magnético, Galga de 2.5 mm IEC., Manual de usuario.   |

| Número de artículo                                       |        | Número de artículo                            |             |
|--|--------|---|-------------|
| Depósito de pruebas IEC60 156 con tapa y electrodos      | GB0050 | Caja de transporte rígida                     | VKR0010     |
| Depósito de pruebas IEC60 156 con tapa y electrodos      | GB0051 | Bolsa de transporte                           | VKR0011     |
| Depósito de pruebas ASTM D 877 con tapa y electrodos     | GB0052 | Funda   | VKR0016     |
| Depósito de pruebas ASTM D 1816-04 con tapa y electrodos | GB0053 | Indicador de posición 1 ó 2 ó 2.5 ó 4 ó 5 mm  | GB0110-0114 |
|  |        | Llave para tuerca anular (depósito de prueba) | GB0106      |