

Facile à utiliser

- Poids 32 kg
- Ecran couleur haute luminosité
- Batterie interne et alimentation 12V

Performant

- Temps d'arrêt ultra court (<5 µs)
- Mesure directe de la tension de sortie
- Test des huiles à base de silicone

Communicant

- Connexion sans fil par Bluetooth
- Port USB
- Contrôle simplifié

b2 High-Voltage est une filiale 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



DHV1230 Rev00
FRENCH

Document sujet à modifications –
Erreurs exceptées
Illustration à caractère informatif

BA100

Analyseur d'huile portatif

Les spintermètres de la série BA sont les analyseurs d'huiles portables les plus petits et les plus légers du marché.

L'écran couleur OLED de 7 cm vous offre une qualité de lecture exceptionnelle de vos résultats en toutes conditions.





Le temps d'arrêt ultra rapide après amorçage (<5µs) vous permet de réaliser des tests sur des huiles de tous types, même celles à base de silicone. La mesure de la tension de sortie est directe.

L'imprimante intégrée de série permet une impression instantanée de vos résultats. Un rapport au format PDF est également généré automatiquement sur la clef USB.

Une liaison BT est également disponible afin de se connecter à un PC.



Type	BA100
Référence	SB0005
Tension de sortie (symétrique)	jusqu'à 100kV rms
Précision de la mesure de la tension	±1 kV
Vitesse d'élévation de la tension	0.5 à 10 kV/s
Précision (affichée)	0.1 kV
Alimentation	85 V ... 264 V (47 Hz ... 63 Hz) et 12V
Consommation	75 VA
Batterie interne (rechargeable)	1 x 12V / 7.2Ah
Temps d'arrêt après amorçage	< 5 µs
Mesure de la température de l'huile	0 - 100 °C
Précision de la mesure température	1 °C
Affichage	Ecran couleur haute luminosité de 7 cm de diagonale
Programmes de tests sélectionnables	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, mesure simple, d'autres standards sont disponibles.
Nombre de Programmes personnalisables	illimité
Logicielle (BA75 Control)	Inclus
Imprimante intégrée	A ruban avec sortie 44mm
Interface sans fil	Bluetooth
Port USB	Oui (clef USB uniquement)
Températures de fonctionnement stockage	-5° à +45 °C / -20° à +60 °C
Hygrométrie	Pas de condensation
Dimensions (LxHxP) / Poids	521 x 343 x 300 mm / 32kg (batterie inclu)
Eléments livrés	Spintermètre BA100, imprimante, batterie, manuel d'utilisation, accessoire de réglage de l'espacement (2.5 mm selon IEC), agitateur magnétique, baton de récupération pour agitateur magnétique

	Références	Références
Cuve d'essais IEC60 156 avec couvercle et électrodes	 GB0058	Valise de transport pour BA100 VKR0015
Cuve d'essais IEC 60 156 avec couvercle et électrodes	 GB0055	Accessoire de réglage de l'espacement (1, 2, 2.5, 4 ou 5 mm) GB0110-0114
Cuve d'essais ASTM D avec couvercle et électrodes	 GB0056	Anneau de serrage (pour réceptacle) GB0106
Cuve d'essais ASTM D 1816-04 avec couvercle et électrodes	 GB0057	Adaptateur pour prise allume-cigare (12V, 5A) GB0120
Sac de transport pur BA100	VKR0014	Rouleau d'encre pour imprimante GB0103
Housse anti-poussière	VKR0017	Rouleau de papier pour imprimante GB0102