

# Lab Pro2 alimenté par secteur détecteur de sténopé www.buckleysinternational.com

Le Lab Pro2 est un instrument de précision alimenté sur secteur. Il peut être utilisé dans des industries telles que les tests hipot pour l'inspection et le test de l'isolation électrique et pour vérifier que les éléments blindés dans un assemblage sont suffisamment protégés..



Le Lab Pro2 est disponible avec une poignée de bureau pliable et une large gamme d'accessoires et d'électrodes disponibles permettant à l'utilisateur d'adapter le Lab Pro2 à une multitude d'exigences de test.

Le Lab Pro2 est le résultat d'un programme exhaustif de recherche, de développement et de conception ; apportant la dernière technologie à l'instrument avec une toute nouvelle interface utilisateur et un grand écran multicolore. La navigation dans les menus et les paramètres est simple et le Lab Pro2 est l'instrument le plus sûr et le plus précis que Buckleys ait conçu à ce jour.

Alimentation secteur ; le système d'alimentation à découpage intégré et le système de génération haute tension du Lab Pro2 garantissent que la tension de sortie CC reste stable et précise tandis que son contrôle de sensibilité de précision donne à l'utilisateur confiance dans le résultat de chaque test.

#### **Fonctions**

- · Compact et portatif
- Simple à utiliser
- Alimentation secteur
- Affichage multicolore
- Menu disponible en EN, FR, DE, ES, IT, PT, PI, TR, RU, NL
- Alarme visuelle et sonore avec réglage du volume
- Contrôle précis de la sensibilité
- Indice de protection IP65
- Tension de sortie stable et précise
- Enveloppe extérieure solide en aluminium
- Garantie d'un an « remise à l'état d'origine »
- Approuvé CE et UKCA

#### Caractéristiques

Tension d'alimentation secteur: 90-250 V AC
Plage de tension de sortie: 0,9 kV à 40 kV

• Précision de la mesure : <10 kV : +/- 10 V. >=10 kV +/- 100 V• Plage de seuil de sensibilité :  $10 \mu\text{A} - 450 \mu\text{A}$  (préréglé à  $200 \mu\text{A}$ )

Poids de l'unité: 1,8 kg
Poids de la poignée: 720 g
Poids emballé: 4,1 kg

• Dimensions de l'unité : 260 mm x 200 mm x 90 mm

• Dimensions de la poignée : 290 mm x 85 mm

• Dimensions (emballées): 200 mm x 430 mm x 390 mm

### Contenu du kit

article	description
Α	Appareil Lab Pro2 (5700-0374)
В	Poignée de sonde (6005-0503)
С	Câble d'interconnexion (6005-0517)
D	Bracelet antistatique contre les décharges électriques (4016-0132)
E	Certificat d'étalonnage (5830-0054)
F	Câble d'alimentation secteur (4018-0004)
G	Électrode balai ronde inox 150 mm (6005-0237)
Н	Câble de mise à la terre 5 m sur dévidoir (6005-0073)
I	Électrode sonde pointue (6005-0236)



















## SERVICE APRES-VENTE/ASSISTANCE TECHNIQUE

Tous les produits Buckleys sont fabriqués en respectant les contrôles établis par un système de gestion de la qualité répondant aux exigences de la norme BS EN ISO 9001:2015 et sont livrés avec une garantie d'un an « remise à l'état d'origine ». Cet appareil présente une solidité et une fiabilité avérée et assurera une durée d'utilisation de plusieurs années si sa maintenance est assurée en se conformant à nos instructions. Un recalibrage annuel est recommandé pour les détecteurs de porosité à balai électrique de la série Dry Roof Pro2. Buckleys assure des services de réparation et de calibrage complets et un service de retour rapide pour les appareils des clients. Vous pouvez obtenir des informations et des concernant des applications spécifiques pour lous les produits de Buckleys en contactant notre service technique. Contactez-nous par téléphone ou par e-mail en utilisant les coordonnées ci-dessous.

# Buckleys (UVRAL) Ltd.\_

Ver. 01/24