

Système DYNALYSEUR IIIU

Modèle M-96311

Le standard de référence en matière d'étalonnage pour l'industrie radiographique.

Utilisé à travers le monde pour :

- Industrie radiographique.
- Dépannage
- Etalonnage annuel
- Installation
- Test d'acceptance

MESURE

- KVp (anode, cathode, et anode + cathode)
- mR, mR/s et mR/mAs
- mA et intensité de l'anode mAs
- Intensité du filament
- Temps d'exposition



Modèles M-96311 et M-96320P

Le Dynalyseur est l'un des outils les plus précis pour l'étalonnage et l'analyse des générateurs de rayons-X. Connecté entre le générateur et le tube à rayons-X, il isole les signaux et fournit une sortie proportionnelle au kV, mA, et l'intensité du filament. Ces signaux analogiques isolés peuvent être orientés vers un équipement de test externe, tel que le Dynalyseur III à affichage numérique ou à un oscilloscope. Contrairement aux instruments non-invasifs, le Dynalyseur fournit à l'utilisateur des mesures directes de kV sans être altérées par le tube ou la filtration.

DYNALYSEUR à affichage numérique

Modèle M-96320P

En tant qu'élément du Système Dynalyseur, l'instrument à affichage numérique fournit une large gamme de mesures pour un étalonnage rapide, un test de conformité et le dépannage. Il peut être utilisé avec le Dynalyseur II, IIIA-CT, l'unité de haute-tension IIIU, un détecteur de rayonnement, un oscilloscope conventionnel et un voltmètre pour une analyse complète. L'instrument M-96320 comporte une sortie RS-232.

SPECIFICATIONS

- Précision des kV : 1 %, 10 à 150 kV - DC à 100 kHz
- Précision des mA : 2 %, 1 à 2000 mA - DC à 1 kHz
- Intensité du filament : 1 %, à 10 A - DC à 20 kHz

ACCESSOIRES EN OPTION

- **M-53605**
1 Câble HT 1.5 m avec Connecteur Fédéral 3 pin (2 sont nécessaires)
- **M-96115**
Container d'expédition pour M-96311
- **M-96321**
Container d'expédition pour l'instrument Dynalyseur à affichage M-96320P
- **M-55440**
Adaptateur Mammographie, connecteur ALDEN au connecteur Fédéral 3 Pin
- **M-247581**
Papier imprimante pour M-96320P
- **M-247582**
Cassette d'imprimante à ruban

