

1. [Appareils de mesure](#)
2. [Metrel](#)
3. [Testeur multifonctions](#)

## MI3102



### Eurotest Xe

#### Fonctions de mesure

- Résistance d'isolement avec tension de 50 à 1000V CC
- Continuité des conducteurs PE avec courant de test 200mA CC et changement de polarité
- Continuité des conducteurs PE avec courant de test 7mA sans déclenchement RCD
- Impédance de ligne/boucle
- Boucle d'impédance avec fonction Trip Lock RCD
- Tension TRMS et fréquence
- Séquence phase
- Puissance et harmoniques
- Test RCD (général et sélectif, type CA, A, F, B, B+)
- Résistance de terre (méthode 3 fils et 2 pinces)
- Résistance de terre spécifique avec adaptateur RO (option)
- Courant de fuite TRMS et courants de charge (option)
- Courant de fuite premier défaut (ISFL)
- Test des instruments de contrôle d'isolement (IMDs)
- Eclairage (option)

#### Caractéristiques principales

- AUTOSEQUENCES mini prédéfinies : Auto TT (U,ZIn,Zs,Uc), Auto TN/RCD (U, ZIn, Zs, Rpe), Auto TN (U,ZIn,ZIpe,Rpe), Auto IT (U,ZIn,Isc,Isfl,IMD)
- Mesures de puissance et analyse d'harmoniques
- Ecrans d'aide intégrés pour référencement sur place
- Tableaux de fusibles intégrés pour l'évaluation automatique du résultat de la ligne/boucle d'impédance
- Inspection des 3 tensions en temps réel
- Inversion automatique de la polarité sur un test de continuité
- Chargeur intégré et piles rechargeables en accessoires standards
- Procédure automatique de test RCD
- Communication Blue Tooth avec ordinateur, tablette et Smartphone via BT intégré
- Logiciel EuroLink PRO pour le téléchargement de résultats de test et la création de rapport sur ordinateur
- Application Android EuroLink, pour gestion de données (option)

## Normes

- Fonctionnalité : EN 61557 / DIN 5032
- Autres standards de référence pour testeurs : IEC/EN 60364-4-41 / EN 61008 / EN 61009 / BS 7671 AS/NZ 3017 / CEI 64.8 / HD 384 / VDE 413
- Compatibilité électromagnétique (EMC) : EN 61326
- Sécurité (LVD) : EN 61010-1 / EN 61010-031 / EN 31010-2-030 / EN 31010-2-032

## Set standard MI3102 XE

- Instrument Eurotest XE
- Prise de commande 1,5m
- Cordons, 3 x 1,5m
- Set test de terre, 3 fils 20m (cordon de test 4m ; 2 cordons de test 20m ; 2 barres de sondes de test)
- Adaptateur de piles + 6 piles rechargeables AA NiMH
- Logiciel software EuroLink PROP
- Sonde de test, 3 pcs (bleu, noir, vert)
- Pincettes crocodile, 3 pcs (bleu, noir, vert)
- Câble RS232 - PS/2
- Câble USB
- Bandoulière souple
- Sacoche souple
- Mode d'utilisation concis
- CD avec manuel d'utilisation
- Certificat d'étalonnage

## Documentation

 [Fiche technique](#)  [A28000105\\_2137.pdf](#)

## Manuels

 [Notice d'utilisation](#)

