

SELECTION MAGAZINE

**SPÉCIAL PRODUITS DE
TEST POUR RÉSEAUX TÉLÉCOM**

Prenez la mesure des nouvelles technologies
Le meilleur de Tempo Communications

 **CXR**
Networks

DES SOLUTIONS FIBRE ET CUIVRE

TempoCom.com



SOLUTIONS

Tests et maintenance pour réseaux fibre

FI 100

Pince détection trafic optique avec sens du signal

La pince FI100 est un outil indispensable pour le technicien d'intervention fibre optique. Elle permet d'identifier sur une fibre en service la présence d'un signal, le sens du trafic et la présence éventuelle d'une modulation.



Ref. commande 52068188

- Faible perte d'insertion
- Indique le sens du signal
- Détecte les modulations à 2khz
- Détecte jusqu'à -50 dBm
- Compatible fibres Ø 250 µ à 3mm
- Gâchette pour maintien de la fibre
- Robuste
- Livrée avec étui de transport

180XL

Localisateur visuel de défauts optique

Ce stylo optique envoie un signal lumineux dans la fibre pour détecter les défauts ou effectuer un contrôle visuel de la continuité d'une fibre, de bout en bout.



Ref. commande 52076057

- Signal continu ou modulé
- Portée jusqu'à 7 km
- Longueur d'onde 650 nm
- Compatible Singlemode et Multimode
- Connecteur 2.5 mm. Adaptateur 1,25 m en option
- Grande autonomie de batterie (80h)
- Livré avec étui de transport

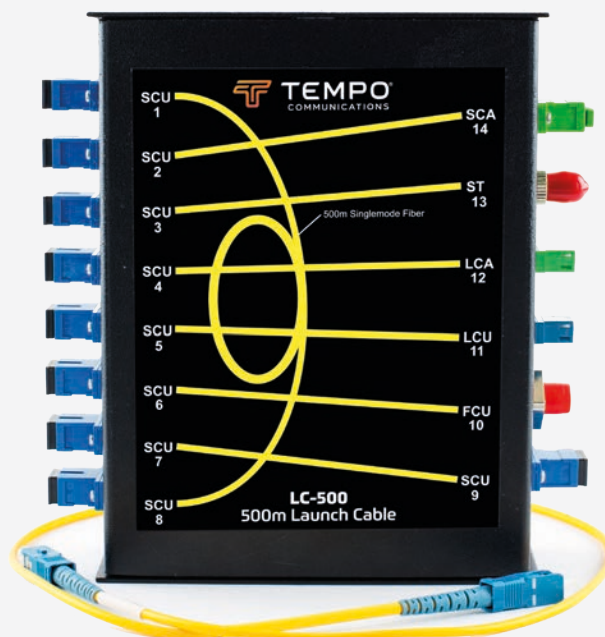
LC500

Bobine amorce universelle 500m

Utilisée pour les mesures OTDR, elle permet d'éliminer la zone morte et de caractériser le premier et le dernier connecteur du réseau. Universelle, la bobine LC500 est compatible avec les connecteurs SC, LC, FC et ST (APC + UPC).

- Ultra compacte
- Portative et conçue pour le terrain
- Longueur 500m
- Livré avec une jarretière SC/SC

Ref. commande 52076057



OUTILLAGE FIBRE OPTIQUE

Trousse à outils de fibre

Les kits d'outils de fibre optique Tempo Communications fournissent quatre options de kit pour répondre aux différents besoins auxquels le technicien en fibre optique peut devoir faire face.

Les trousse à outils contiennent tous les outils courants nécessaires pour effectuer efficacement et en toute sécurité le travail de manière efficace.



KIT D'OUTILS DE BASE FTK-B

Une trousse à outils de base permet au technicien de couper, dénuder et préparer des câbles à fibres optiques pour la terminaison.

COMPREND:

- Ciseaux Kevlar
- Dénudeur de fibre optique 3 en 1
- Découpeuse universelle
- Outil multifonction 6 en 1
- Pince plate
- Mallette à outils pour fibre optique
- Pince coupante
- Dénudeur de câbles
- Dénudeur co-axial
- Anneau et dénudeur à encoche

[Ref. comande](#)

KIT D'OUTILS FTK-PP PRO PLUS

Mêmes outils que le FTK-P mais avec un Micro OPM doté d'un compteur d'énergie optique (OPM) et d'un localisateur visuel de défauts (VFL). L'OPM peut être utilisé pour mesurer l'énergie optique, effectuer des tests de perte et pour détecter les tonalités présentes sur la fibre. Le VFL peut être utilisé pour localiser visuellement les défauts et tester les connecteurs mécaniques.

COMPREND:

- Ciseaux Kevlar
- Dénudeur de fibre optique 3 en 1
- Découpeuse universelle
- Outil multifonction 6 en 1
- Micro OPM
- Pince plate
- Mallette à outils pour fibre optique
- Pince coupante
- Dénudeur de câbles
- Dénudeur co-axial
- Anneau et dénudeur à encoche
- Stylo de nettoyage de fibre de 2,5 mm
- Stylo de nettoyage de fibre de 1,25 mm

[Ref. comande](#)

KIT D'OUTILS FTK-P PRO

Mêmes outils que le FTK-B mais avec un localisateur visuel de défauts 180XL (VFL) pour localiser visuellement les défauts et deux stylos de nettoyage pour fibres.

COMPREND:

- Ciseaux Kevlar
- Dénudeur de fibre optique 3 en 1
- Découpeuse universelle
- Outil multifonction 6 en 1
- Localisateur visuel de défauts
- Pince plate
- Mallette à outils pour fibre optique
- Pince coupante
- Dénudeur de câbles
- Dénudeur co-axial
- Anneau et dénudeur à encoche
- Stylo de nettoyage de fibre de 2,5 mm
- Stylo de nettoyage de fibre de 1,25 mm

[Ref. comande](#)

KIT D'OUTILS DE TERMINAISON FTK-T

Contient tous les outils nécessaires pour raccorder les câbles à fibres optiques avec un raccord mécanique

COMPREND:

- Ciseaux Kevlar
- Dénudeur de fibre optique 3 en 1
- Couperet 915CL
- Mallette à outils pour fibre optique
- Localisateur visuel de défauts
- Pince coupante

[Ref. comande](#)

OUTILLAGE FIBRE OPTIQUE

PA1171

Pince à dénuder 5 positions

La fibre optique est protégée en premier lieu par un revêtement primaire en résine et ensuite par plusieurs tubes ou gaines. Grâce à ses cavités adaptées, cette pince permet de retirer les différentes couches sans blesser le verre.

- 3 cavités adaptées pour retirer des gaines de diamètres différents :
Ø 2.0 - 2.4mm, Ø 2.0 - 3.0mm,
Ø 2.8 - 3.0mm
- 1 cavité pour retirer le tube
Ø 900 µm
- 1 cavité pour retirer le revêtement
primaire Ø 250/125 µm
- Robuste et ergonomique

Ref. commande 52055935



PA1162

Pince à dénuder 3 positions

Elle permet de retirer :

- La gaine souple Ø 2 à 3 mm
- Le tube Ø 900 µm
- Le revêtement primaire Ø 250/125 µm

Ref. commande 52050605



PA4924SP

Kit outillage fibre optique

- Ce kit rassemble l'essentiel des outils nécessaires pour l'intervention sur la fibre optique dans une sacoche de transport pouvant contenir d'autres d'outils et appareils de mesures.

Détail du kit :
PA1511Ciseau Kevlar
PA1162 Pince à dénuder la fibre
3 positions
1903.....Dénudeur câble
56308.....Tournevis 6 en 1
FSA75..... 75 lingettes imbibées
pour nettoyer la fibre
20988..... Sac de transport
(39x22x20cm)

PA1511

Ciseaux Kevlar

Il permet de couper les mèches de kevlar facilement.

- Rebords dentelés chromés et durcis
- Poignées confortables avec grandes ouvertures pour les doigts

Ref. commande 52051283



Ref. commande 52050427

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES FIBRE

DataScout 10G



Ref. commande :
suivant configuration

FONCTIONNALITÉS AVANCÉES

- Alimentation 3X plus rapide que la concurrence*
- Test DSO-TIMS jusqu'à 10G Ethernet et C37.94
- Testez plusieurs services simultanément
- Contrôle à distance via Bluetooth® ou navigateur Web standard

SIMPLE À UTILISER, RAPIDE À APPRENDRE

- Conception de tablette à écran tactile
- Pas de menus déroutants
- Configuration de test intuitive
- Vidéos de formation intégrées à l'application

ROBUSTE ET FIABLE :

- Plug & Stay - No modules to lose!
- Replaces up to 9 handhelds*
- Boîtier en aluminium avec gaine de protection en caoutchouc
- Conçu, fabriqué et pris en charge aux États-Unis

CONÇU POUR

- Prestataires de services
- Services publics et municipalités
- Réseaux de communication E911
- Centres de données

930XC

Réflexomètre optique

- Rapide, facile d'utilisation
- Précis, jusqu'à 38 dB de gamme dynamique
- Longue autonomie, antichoc, étanche à l'eau et à la poussière
- Existe en version Monomode ou Multimode



Ref. commande : suivant configuration

915FS

Épissage par fusion de fibres optiques

- Alignement actif
- Interface utilisateur intuitive
- Utilise l'épissure Greenlee sur le connecteur
- Indice de protection IP52
- 150 épissures sur une charge de batterie, y compris le cycle de rétraction du protecteur d'épissure de 60 mm
- Modes automatique et manuel
- 60 profils prédéfinis / définis par l'utilisateur



Ref. commande: suivant configuration

SOLUTIONS

FSP200

Optical Fusion Splicer

- Core alignment
- Lowest insertion loss splicing technology
- Seven seconds splicing
- Five second boot time
- 150 complete cycles per battery charge
- Compact and light weight for the most demanding jobs
- Compatible with loose tube fibers
- Screen shot capable
- Drop tested to 76cm
- Eighteen second shrink time
- 5,000 burns electrode life
- Attenuation mode capable
- Password protection for anti-theft
- Compatible with splice on connectors, SC, LC, FC and ST
- IP52 compliant



FCL200

Coupe-fibre optique

- Coupe les fibres monomodes et multimodes
- Les lames de précision coupent avec précision les fibres pour une perte minimale.
- Entièrement automatique avec retour automatique de la lame
- Durée de vie de la lame supérieure à 48 000 épissures
- Le bac à poussière recueille en toute sécurité et automatiquement les coupes d'extrémité de fibre
- Pince fixe pour une polyvalence maximale et un fonctionnement autonome
- Coupe les câbles monofibre, les câbles plats et les fibres en tube à structure libre

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES FIBRE

Optical Power Meter

Les compteurs de puissance optique Tempo Communications (OPM510 / 520) sont disponibles en versions standard et haute puissance pour les marchés des télécoms et MSO. Les mesures de puissance absolue et référencée garantissent des mesures rapides et précises du budget de perte et des pertes d'insertion. Lorsque vous placez des tonalités sur la fibre à l'aide d'une source Tempo Communications, le compteur de puissance optique identifie définitivement les câbles à fibre optique.

- Compteurs de puissance optiques standard et haute puissance
- Mesure la puissance optique (dB, dBm et mW)
- Mesures précises de la perte d'insertion
- Réseaux de fibre avec sonde et tonalité à 270 Hz, 1 kHz et 2 kHz
- Mesures de puissance optique absolue ou référencée
- Détecteur InGaAs pour une sensibilité maximale
- Longueurs d'onde étalonnées 850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm et 1625nm
- Cloisons interchangeables SC, LC, FC et ST
- Boîtier renforcé, conforme IP54
- Compatible avec les réseaux monomodes et multimodes
- Arrêt automatique ou fonctionnement continu
- Fonctionnement sur batterie ou 120/240VAC
- Boîtier renforcé, conforme IP54



SLS

Les sources à fibre optique robustes, adaptables et stables de Tempo Communications (SLS520, SLS525, SLS530, SLS535, SLS536) sont disponibles avec des lasers à double et triple longueur d'onde et une LED à double longueur d'onde. Des mesures précises de la perte d'insertion sont possibles lorsqu'elles sont utilisées avec les compteurs de puissance optique Tempo Communications.

- Sources laser à double et triple longueur d'onde à 1310, 1490, 1550, 1625 et 1650 nm
- Source LED à double longueur d'onde à 850 nm et 1300 nm
- Mesures précises de la perte d'insertion
- Réseaux de fibre avec sonde et tonalité à 270 Hz, 1 kHz et 2 kHz
- Cloisons interchangeables SC, LC, FC et ST
- Boîtier renforcé, conforme IP54
- Compatible avec les réseaux monomodes et multimodes
- Arrêt automatique ou fonctionnement continu
- Fonctionnement sur batterie ou 120/240VAC

SOLUTIONS

Micro Optical Power Meter

Les compteurs de puissance optique Tempo Communications (OPM210 et OPM220) sont disponibles en versions standard et haute puissance pour les marchés des télécommunications et MSO. Les mesures de puissance absolue et référencée garantissent des mesures rapides et précises du budget de perte et des pertes d'insertion. Lorsque vous placez des tonalités sur la fibre à l'aide d'une source Tempo Communications, le compteur de puissance optique identifie définitivement les câbles à fibre optique.

- Compteurs de puissance optiques standard et haute puissance
- Mesure la puissance optique (dB, dBm et mW)
- Mesures précises de la perte d'insertion
- Réseaux de fibre avec sonde et tonalité à 270 Hz, 1 kHz et 2 kHz
- Mesures de puissance optique absolue ou référencée
- Localisateur visuel de défauts intégré
- Voyant clignotant intégré
- Détecteur InGaAs pour une sensibilité maximale
- Longueurs d'onde étalonnées 850nm, 1300nm, 1310nm, 1490nm, 1550nm et 1625nm
- Cloisons universelles
- Compatible avec les réseaux monomodes et multimodes



OWS200 Optical Wavelength Splitter

L'OWS200 est utilisé pour mesurer les niveaux de signal de ses longueurs d'onde de fibre optique spécifiées respectives. Nettoyez et inspectez toutes les cloisons et connecteurs avant la connexion.

- Haute précision pour mesurer des longueurs d'onde de canal spécifiques
- Élimine le besoin de compteurs de puissance DWDM coûteux
- Faible perte
- Connexions SC / APC
- La faible perte de retour ne perturbera pas le réseau
- Conception compacte

TRACEURS DE PAIRES ET TESTEURS DE CABLAGE

701K/G

Traceur et localisateur de paires de cuivre

- 2 tonalités distinctes pour tracer rapidement un câble téléphonique, data et sécurité
- Tests de continuité et de polarité
- Teste la condition de la ligne
- LED pour indiquer la puissance du signal détecté
- Réglage du volume et prise jack pour utilisation d'un casque audio
- Protection surtension (jusqu'à 150 VDC)
- Connecteur RJ11 et 2 pinces crocodiles disponibles sur le générateur
- Filtre 50Hz en option (réf 801K)
- Etui de transport fourni
- Très robuste et résistant aux chocs



701K/G Ref. commande 52047869

801K Ref. commande 50604660

PA1594



Ref. commande 52046970

Testeur de câble LAN et CATV

Cet appareil permet de réaliser des tests automatiques par leds des câbles LAN (RJ45) et CATV (BNC, F et RCA)

- Teste le bon fonctionnement des liens passifs (bonnes connexions, court-circuit, croisement de fils)
- Prise en main aisée grâce à sa forme ergonomique
- Unité principale avec sélecteur de vitesse de défilement (Rapide/Lent)
- Unité distante avec leds de contrôle
- Indique le schéma de câblage
- Sacoche de transport souple

NC500

Testeur de câblage NETCat pro

Permet de tester et de dépanner les câbles téléphoniques (STP/UTP), coaxiaux et de transmission des données.

- Mesure et affiche la longueur jusqu'à 609,60m (technologie TDR)
- Affiche les périphériques réseaux actifs (PC, Hub ...)
- Détecte l'alimentation PoE (Power over Ethernet)
- Vérifie les cordons de raccordement et prises à distance
- Peut identifier jusqu'à 8 unités ID de tests à distance (7 de plus disponibles dans la trousse d'accessoires NC510 avec l'étui de transport)
- Génère quatre tonalités de fréquence de précision sélectionnables, compatibles avec les sondes de tonalité Greenlee
- Large écran monochrome rétro éclairé
- Ecran tactile, fentes de stylet comprises dans l'unité principale



NC500 Ref. commande 52024556

NC510 Ref. commande 52024661

AUTRES PRODUITS

Sidekick Plus xDSL

Testeur boucle cuivre et services

ADSL2+/VDSL2+

Ce testeur est l'instrument parfait pour le déploiement et la maintenance des réseaux d'accès large bande ADSL et VDSL. Il permet de tester la boucle cuivre (multimètre, isolement 1GOhm, résistance de terre, balance longitudinale, échomètre, localisateur de défaut résistif jusqu'à 20MOhm) et de qualifier les accès xDSL délivrés par les opérateurs. Démonstration du produit gratuite, sur demande.

Ref. commande : suivant configuration



TM500

Combiné d'essai téléphonique

Le TM500 est conçu pour aider les techniciens dans l'installation, la réparation et l'entretien de réseaux téléphoniques. Il offre la commodité de l'alimentation par le réseau (sans batterie) et des fonctionnalités utiles telles que contrôle haute impédance sans danger pour les données et la DSL, essai de polarité, rappel du dernier numéro composé et composition par impulsions, pour une plus grande productivité du technicien. Le TM-500 est utilisable sans danger grâce à la détection de surtension et de surintensité. Détection des lignes xDSL actives en option (réf Digalert 360).



Ref. commande 52062073

AirScout®

Analyseur de la qualité du réseau Wi-Fi®

L'analyseur WiFi AirScout est une solution conçue pour les techniciens terrain. Il permet de rapidement déployer, tester, vérifier et résoudre des problèmes sur les réseaux sans fils 802.11 a/b/g/n. Il identifie les problèmes WiFi les plus communs (couverture, interférences, congestion, connexion, défaut PA ...) et permet leur résolution. Démonstration du produit gratuite, sur demande.

Ref. commande :
suivant configuration



TM700

Poste de test téléphonique
TM-700 Tele-Mate®

- Poste téléphonique complet avec sonnerie
- Interphone téléphone à téléphone
- Connexion modulaire ou pince crocodile
- Moniteur de ligne de haut-parleur amplifié
- Utilisation du casque ou du combiné
- Numérotation par tonalité et impulsion
- Grande mémoire de numérotation abrégée à 10 emplacements
- Recomposition multi-mémoire
- Détection de chiffres DTMF
- Mode de sortie de tonalité
- Identification de l'appelant avec affichage du nom
- Identification de l'appelant en attente
- Indication d'appel manqué
- Compatible DSL
- Clavier brillant dans l'obscurité
- Affichage de la tension secteur et du courant
- Détection et verrouillage de haute tension
- Détection et verrouillage de courant élevé



Ref. commande

CS90 CABLESCOUT® 90

LE TDR
POUR UNE
UTILISATION
QUOTIDIENNE
PAR CHAQUE
TECHNICIEN



Ref. commande

- Repérer les détériorations dans les chutes et mauvais passifs appareils
- Rechercher les discordances d'impédance (par exemple, corrosion, changement de type d'eau ou de câble)
- Largeur d'impulsion de 1 ns pour la précision
- Déterminer la longueur du câble

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE

PM100 Pocket Multimeter

Le multimètre de poche PM100 de Tempo Communications est un compteur précis, automatique, de poche « 6000 points » qui mérite de vivre dans le sac à outils de chaque technicien (ou propriétaire), ou encore dans sa poche. Il possède une alimentation par défaut en mode « Auto » qui vérifie comme par magie la tension et affiche si présent, sinon, il tente de mesurer la résistance.

- Volts, ohms, continuité, champ électrique, fréquence, capacité
- CAT-III 300V, CAT-II 450V
- Fourni avec des cordons de test intégrés avec protections contre les arcs électriques
- Comprend un étui de transport en tissu personnalisé



Ref. commande

MM200 Multimeter

Équipé de toutes les fonctions de mesure dont vous aurez probablement besoin, le MM200 de Tempo Communications est un multimètre précis, de 6000 points, segmenté, à graphique à barres et à plage automatique qui répondra aux besoins de la plupart des électriciens.

- Volts
- ohms
- Courant
- Fréquence
- Continuité
- Diode
- Détection de champ électrique sans contact et mesures relatives
- Rétroéclairage de l'écran
- Lecture en attente
- CAT-IV 300V, CAT-III 600V, CAT-II 1kV
- Fourni avec des cordons de sécurité isolés en silicone avec pare-éclairs CAT-IV amovibles
- Livré avec un étui de transport en tissu sur mesure



Ref. commande

MM810 Multimeter

Le MM810 de Tempo Communications est un multimètre avancé destiné aux techniciens et électriciens professionnels. Le MM810 est un multimètre à double affichage True-RMS (TRMS) très précis et de haute précision avec toutes les fonctions de mesure dont on est susceptible d'avoir besoin sur le terrain.

- Volts
- ohms
- Courant
- Fréquence
- Continuité
- Diode
- Détection de champ électrique sans contact et mesures relatives
- Rétroéclairage de l'écran
- Lecture en attente
- CAT-IV 300V, CAT-III 600V, CAT-II 1kV
- Fourni avec des cordons de sécurité isolés en silicone avec pare-éclairs CAT-IV amovibles
- Livré avec un étui de transport en tissu sur mesure



Ref. commande

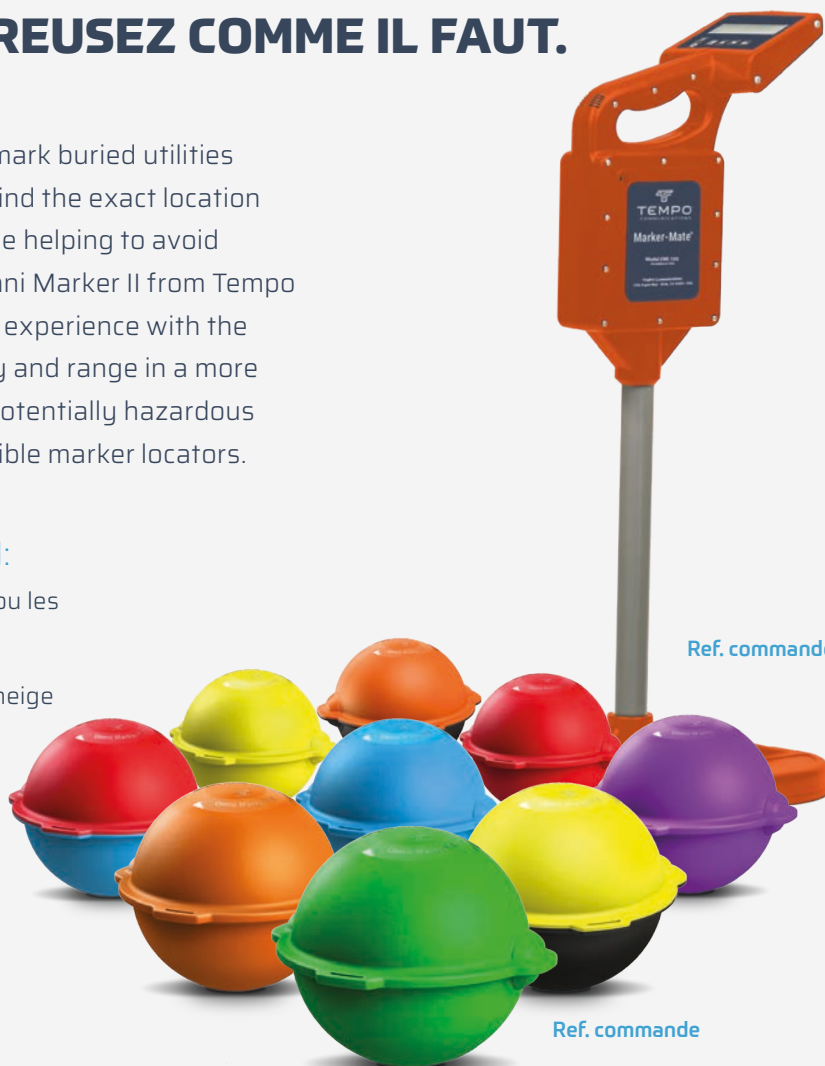
INSTALLATIONS SOUTERRAINES

PROTÉGEZ VOS BIENS ENFOUIS CREUSEZ EN SÉCURITÉ. CREUSEZ COMME IL FAUT. GAGNEZ DU TEMPS.

Electronic markers are a low-cost, reliable way to mark buried utilities and other plant, making it easy for contractors to find the exact location of critical components like fittings and splices, while helping to avoid expensive damage and unfortunate accidents. Omni Marker II from Tempo Communications builds upon our three decades of experience with the original Omni Marker, providing the same reliability and range in a more compact package. With no active components or potentially hazardous fluids, Omni Marker II can be located by all compatible marker locators. Dig Safe. Dig Right. Save Time.

Use the **Omni Marker II** to mark and find:

- Épaisseurs enterrées
- Service enterré tombe
- Extrémités de tuyaux
- Bouts de conduit
- Traversées routières
- Chemins de câbles
- Installations de fibre optique
- Lignes non métalliques
- Regards sous la chaussée ou les changements de niveau
- Installations couvertes de neige
- Caches militaires
- Points d'enquête
- Installations septiques
- Points de réparation



Facilement localisable jusqu'à 1,5 m (5 pi) de distance

Omni Marker II fournit un champ puissant qui est facile à détecter des mois ou des années plus tard, avec un pic de signal directement au-dessus du marqueur pour une localisation précise en pouces.



Compatible avec tous les localisateurs de marqueur

Parce qu'Omni Marker II utilise les fréquences standard de l'industrie, il fonctionnera avec tous les dispositifs de marquage électronique. Renseignez-vous auprès de votre représentant commercial sur le localisateur EML100 Marker-Mate™ qui peut tous les détecter grâce à son mode « balayage » unique.



Aucun besoin de maintenir à niveau une fois enterré.

L'ensemble bobine auto-nivelante Omni Marker vous permet de « fixer et oublier ». Fixez le marqueur sur le service et remblayez. La bobine s'affaissera pour donner une position de précision directement au-dessus.



Léger, sans produits chimiques dangereux

Omni Marker II ne contient aucun produit chimique potentiellement dangereux. Il n'est donc plus nécessaire d'utiliser des fiches signalétiques. De plus, la conception durable et légère d'Omni Marker II vous permet de réduire vos coûts d'expédition et de stockage tout en vous offrant des années de service fiable.



Une conception passive et de haute fiabilité assure de nombreuses années de service

Omni Marker II ne contient pas de batteries ou de composants actifs, et est construit avec les mêmes matériaux de haute fiabilité et de longue durée de vie que son prédécesseur, ce qui garantit que ces marqueurs dureront aussi longtemps que votre installation enterrée.

AUTRES PRODUITS

VOUS PROMETTEZ DES VITESSES GIGABIT MAINTENANT, VOUS POUVEZ LE PROUVER.

Tandis que la demande pour des réseaux plus rapides augmente, les fournisseurs de services doivent s'assurer que leurs clients reçoivent les vitesses pour lesquelles ils paient, mais ont du mal à vérifier facilement les accords de niveau de service. AirScout® GigaCheck offre aux fournisseurs de services un moyen rapide et facile pour les aider à valider leurs SLA et répondre aux attentes des clients.

AIRSCOUT GIGACHECK TESTER:



Test Wi-Fi®

- Connexion simple en un clic aux routeurs sans fil
- pour tester jusqu'à 1,3 Gbit / s
- Mesures de signal / bruit / SNR
- Transmettre et recevoir des taux de réussite
- Taux PHY
- Télécharger/Ping



Test Ethernet

- Vitesse de téléchargement jusqu'à 1 Gbit / s
- Vitesse de téléchargement jusqu'à 1 Gbps
- Ping



Test de la carte thermique

- Visualisez les zones mortes Wi-Fi® dans votre environnement.
- Traduisez facilement les mesures
- Wi-Fi® en une carte thermique intuitive.
- Disponible avec l'achat de la licence AirScout® Heatmap.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES :

- L'unité « sans tête » est entièrement intégrée avec
- Application pour smartphone (Android)
- Génération de rapports et accès au cloud
- Indicateurs de réussite / échec faciles à lire
- Propulsé par le standard industriel Speedtest® par Ookla®
- Batterie Li-Ion rechargeable



Ref. commande

OUTILLAGE CUIVRE

PA901054

Kit de sertissage Coax

Kit d'outillage idéal pour le câblage des installations LAN/Ethernet et vidéo. Adapté pour une large variété de connecteurs coaxiaux, incluant les applications mini-coax (SMA/SMB/Mini 59 BNC). Il Inclut :

- Coupe câble pour UTP et Coax
- Dénudeur LC CST
- Pince à sertir avec 3 matrices interchangeables



Ref. commande
52050387

PA3570

Outil d'insertion polyvalent

Il permet de couper les mèches de kevlar facilement.

- Assure la terminaison et la coupe de fils qui permet de travailler sur des blocs 66 et 110
- Choix de réglage de la force d'impact (élevée/faible), conformes aux normes de l'industrie
- Compartiment de rangement de la lame
- Livré sans lame



Ref. commande 52050800

PA4571 Ref. commande 52046977

PA4571 Ref. commande 52046977

46601

Kit d'installation CATV

Ce kit rassemble l'essentiel des outils nécessaires pour l'installation et la réparation de câbles coaxiaux, dans une poche ultra-adhérente unique.

- Pince coupante diagonale 203mm
- Dénudeur câbles coaxial ergonomique avec têtes réversibles RG6/59/11/7
- Outil de sertissage de câble coaxial RG59/6/7 et 11
- Outil polyvalent 6 en 1, tournevis et tourne écrou (plat 4,76 et 6,35mm, étoile 7,9 et 6,3mm, #1 et #2 Phillips)
- Clé combinée de 11mm fermée et ouverte à cliquet
- Lampe stylo torche led étanche
- Pochette à clipper à la ceinture



Ref. commande 52063938



PA1561

Pince à sertir 3 en 1

Outil universel permettant de couper, dénuder et sertir les câbles à conducteurs appariés (câbles ronds STP/UTP et câbles téléphoniques plats satin). Il permet de sertir également les connecteurs RJ45, RJ11/22 et connecteurs modulaires RJ22 WE/SS.



Ref. commande 52044947



Rue de l'Ornette
28410 Abondant - France

Smart Solutions for Smart Networks



Renewed Vision. Innovation Forward.



T +33 (0) 2 37 62 87 90
contact@cxr.com

Rue de l'Ornette
28410 Abondant - France

Nombreuses autres informations sur :

www.cxr.com

Smart Solutions for Smart Networks