

# 2052R/2062R

Wire Tracer Receiver

# 2000T

Wire Tracer Transmitter

## Consignes de sécurité



**Garantie étendue de 1 ans.**  
**Reportez-vous au mode d'emploi**  
**pour consulter l'intégralité des**  
**conditions de garantie.**

Pour enregistrer votre produit, lire, imprimer et télécharger le dernier manuel ou supplément du manuel, rendez-vous sur notre site Web : [www.fluke.com](http://www.fluke.com).

Un **Avertissement** signale des situations et des actions dangereuses pour l'utilisateur. Une mise en garde **Attention** indique des situations et des actions qui peuvent endommager l'appareil ou l'équipement testé.

### **⚠️⚠️ Avertissement**

**Pour éviter tout risque d'électrocution, d'incendie ou de blessure corporelle :**

- **Lire les consignes de sécurité avant d'utiliser le Produit.**
- **Ne pas modifier le Produit et ne l'utiliser que pour l'usage prévu, sans quoi la protection assurée par le Produit pourrait être altérée.**
- **Lire attentivement toutes les instructions.**
- **Ne pas utiliser le Produit s'il ne fonctionne pas correctement.**



PN 5386317 (French)  
2/2023

©2023 Fluke Corporation. Tous droits réservés. Caractéristiques techniques sujettes à modification sans préavis. Tous les noms de produits sont des marques déposées par leurs propriétaires respectifs.

Fluke Corporation  
P.O. Box 9090  
Everett, WA 98206-9090  
U.S.A.

Fluke Europe B.V.  
P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands

- **Ne pas entrer en contact avec des tensions supérieures à 30 V c.a. eff, 42 V c.a. crête ou 60 V c.c.**
- **Ne jamais travailler seul.**
- **Ne pas dépasser la catégorie de mesure (CAT) de l'élément d'un appareil, d'une sonde ou d'un accessoire supportant la tension la plus basse.**
- **Utiliser des catégories de mesures (CAT), des accessoires à l'ampérage et à la tension adéquats (sondes, cordons de mesure et adaptateurs) adaptés à l'appareil pour toutes les mesures.**
- **Respecter les normes locales et nationales de sécurité. Utiliser un équipement de protection individuelle (gants en caoutchouc, masque et vêtements ininflammables réglementaires) afin d'éviter toute blessure liée aux électrocutions et aux explosions dues aux arcs électriques lorsque des conducteurs dangereux sous tension sont à nu.**
- **Ne pas faire fonctionner le Produit s'il est ouvert. L'exposition à une haute tension dangereuse est possible.**
- **Retirer les signaux d'entrée avant de nettoyer le Produit.**
- **Mesurer une tension connue au préalable afin de s'assurer que le Produit fonctionne correctement.**
- **Utiliser les bornes, la fonction et la plage qui conviennent pour les mesures envisagées.**
- **Ne pas utiliser le Produit à proximité d'un gaz explosif, de vapeurs, dans un environnement humide ou mouillé.**
- **N'utiliser que les pièces de rechange spécifiées.**
- **Remplacer les fusibles par le modèle indiqué.**
- **Toute réparation du Produit doit être effectuée par un technicien certifié.**
- **Ne pas utiliser le Produit s'il est modifié ou endommagé.**
- **Examiner le boîtier avant d'utiliser le Produit. Rechercher d'éventuels éléments en plastique manquants ou fissures. Observer attentivement l'isolement autour des bornes.**
- **Ne jamais appliquer une tension dépassant la valeur nominale entre les bornes, ou entre une borne et la terre.**

- Les piles contiennent des produits chimiques dangereux qui peuvent provoquer des brûlures ou exploser. En cas d'exposition à des produits chimiques, nettoyer avec de l'eau et consulter un médecin.
- Faire réparer le Produit avant utilisation si les piles fuient. Une fuite des piles peut provoquer une électrocution ou endommager le Produit.
- Retirer les piles si le produit n'est pas utilisé pendant une longue durée, ou s'il est stocké à des températures supérieures à 50 °C. Si les piles ne sont pas retirées, des fuites peuvent se produire.
- Le compartiment des piles doit être fermé et verrouillé avant toute utilisation du Produit.
- S'assurer que la polarité des piles est respectée afin d'éviter les fuites.
- Débrancher les sondes, cordons de mesure et accessoires avant d'accéder aux piles.

Pour les batteries rechargeables :

Pour éviter tout risque d'électrocution, d'incendie, de lésion corporelle ou de dommage au Produit :

- Ne pas exposer les piles et packs de batteries à une chaleur excessive ou un incendie. Ne pas exposer le Produit à la lumière directe du soleil.
- Ne pas démonter la batterie et ne pas écraser les éléments et packs de batteries.
- Utiliser des éléments de rechange de capacités similaires, de conception identique, contenant les mêmes produits chimiques, ayant la même ancienneté et provenant du même fabricant. L'utilisation de batteries différentes peut entraîner la formation de gaz et la rupture des éléments.

## Symboles

Le tableau ci-dessous répertorie les symboles utilisés sur le Produit et dans ce document.

Symbole	Description
	Consulter la documentation utilisateur.
	AVERTISSEMENT. DANGER.
	AVERTISSEMENT. TENSION DANGEREUSE. Risque d'électrocution.

Symbole	Description
	Terre
	Fusible
	Double isolation
	Batterie
	Conforme aux directives de l'Union européenne.
<b>CAT IV</b>	La catégorie de mesure IV s'applique aux circuits de test et de mesure connectés à la source de distribution de l'installation SECTEUR basse tension de l'immeuble.
	Ce produit est conforme à la directive WEEE et ses normes de marquage. La présence de cette étiquette indique que cet appareil électrique/électronique ne doit pas être mis au rebut avec les déchets ménagers. Ne pas jeter cet appareil avec les déchets ménagers non triés. Pour plus d'informations sur les programmes de reprise et de recyclage disponibles dans votre pays, rendez-vous sur le site Web de Fluke.

## Caractéristiques

<b>Taille</b>	<(300 mm x 125 mm x 90 mm)
<b>Poids</b>	<1 kg
<b>Pile</b>	
2052R/2062R	4 x AA, CEI LR6
2000T	8 x AA, CEI LR6
<b>⚠ Fusible, 2000T uniquement</b>	1 A, 700 V, action instantanée, 6 mm x 32 mm, 50 kA pouvoir de coupure
<b>Température</b>	
Fonctionnement	-20 °C à 50 °C
Stockage	-20 °C à 70 °C, sans batterie
<b>Humidité relative</b>	
Fonctionnement	95 % : 10 °C à <30 °C 75 % : 30 °C à <40 °C 45 % : -20 °C à <10 °C ou 40 °C à 50 °C, sans condensation
Stockage	<95 %, sans condensation
<b>Altitude</b>	
Fonctionnement	2000 m
Stockage	12 000 m

<b>Sécurité</b>	CEI 61010-1 : Degré de pollution 2 CEI 61010-2-030 : CAT IV 600 V
<b>Compatibilité électromagnétique (CEM)</b>	
International	<p>CEI 61326-1 : Environnement électromagnétique portable, CISPR 11 : Groupe 1, Classe A</p> <p><i>Groupe 1 : cet appareil a généré délibérément et/ou utilise une énergie en radiofréquence couplée de manière conductrice qui est nécessaire au fonctionnement interne de l'appareil même.</i></p> <p><i>Classe A : cet appareil peut être utilisé dans tout établissement non domestique et dans ceux directement connectés à un réseau d'alimentation basse tension qui alimente des bâtiments utilisés à des fins domestiques. Il peut y avoir des difficultés potentielles pour assurer la compatibilité électromagnétique dans d'autres environnements, en raison de perturbations conduites et rayonnées.</i></p> <p><i>Attention : cet équipement n'est pas destiné à une utilisation dans des environnements résidentiels et peut ne pas fournir une protection adéquate pour la réception radio dans de tels environnements.</i></p>
Corée (KCC)	<p>Equipement de classe A (Equipement de communication et diffusion industriel)</p> <p><i>Classe A : l'équipement répond aux exigences relatives aux équipements à ondes électromagnétiques industriels et le vendeur ou l'utilisateur doit en prendre connaissance. Cet équipement convient aux environnements professionnels et non à une utilisation domestique.</i></p>
Etats-Unis (FCC)	<p>47 CFR 15 sous-partie B. Ce produit est considéré comme exempt conformément à la clause 15.103.</p>