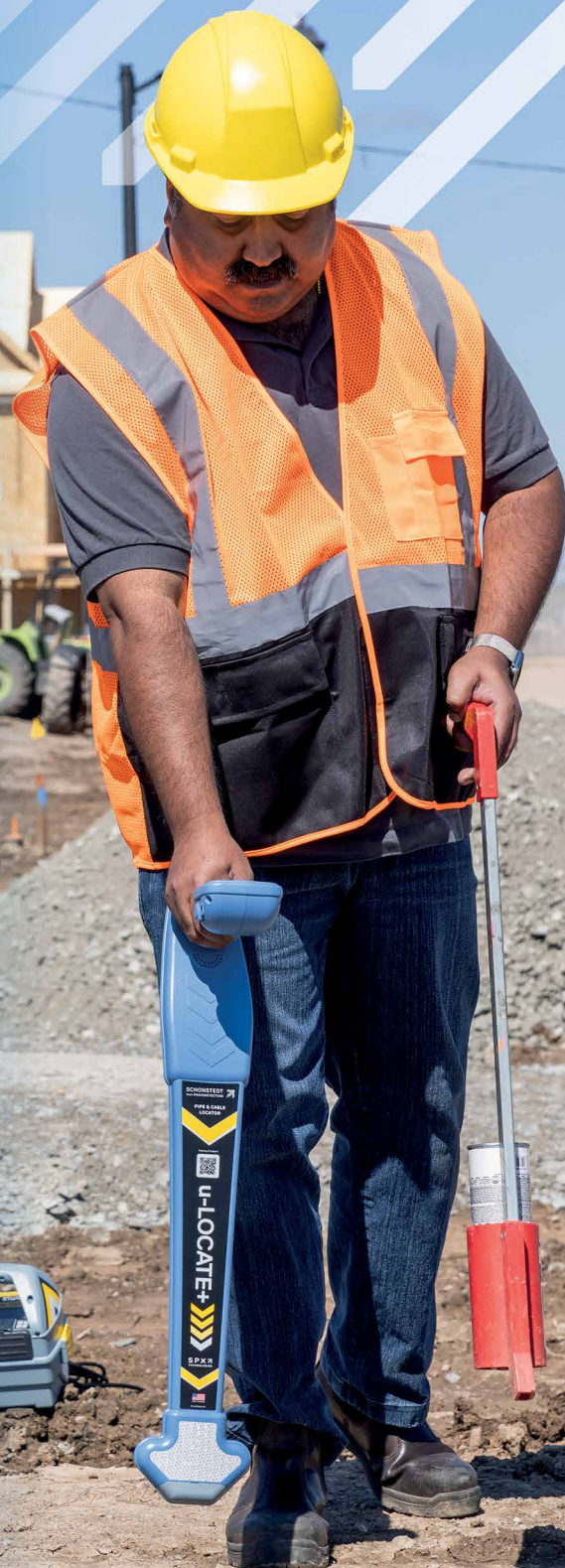


u-LOCATE™

Détectez
les réseaux
souterrains
avec rapidité,
précision
et sécurité

Faites confiance en vos plans,
mais confirmez l'emplacement
avant de creuser avec le détecteur
de câbles et canalisations
u-LOCATE de Schonstedt



Vérifiez avant de creuser

Le risque est réel

Les données publiées* indiquent que la majorité des dommages sur les réseaux souterrains sont causés par **une infrastructure pas ou mal indiquée**.

En intégrant la localisation des réseaux publics enterrés dans votre procédure de fonctionnement standard, vous et vos employés pouvez grandement **réduire le risque d'accident**, améliorer la sécurité globale des chantiers et protéger la réputation de votre entreprise.



u-LOCATE : Une solution abordable

La gamme d'outils d'évitement u-LOCATE de Schonstedt aide **les entreprises d'excavation, les entrepreneurs de la construction, les paysagistes ou les poseurs de clôture** à éviter les dommages accidentels sur les réseaux enterrés. Conçu pour sa facilité d'utilisation, cet outil léger vous donne la confiance nécessaire pour empêcher les perforations coûteuses du réseau.

Si votre travail implique de creuser, u-LOCATE sera votre outil par défaut pour travailler de façon plus intelligente et plus sûre.

Vous donne confiance pour empêcher des perforations coûteuses du réseau

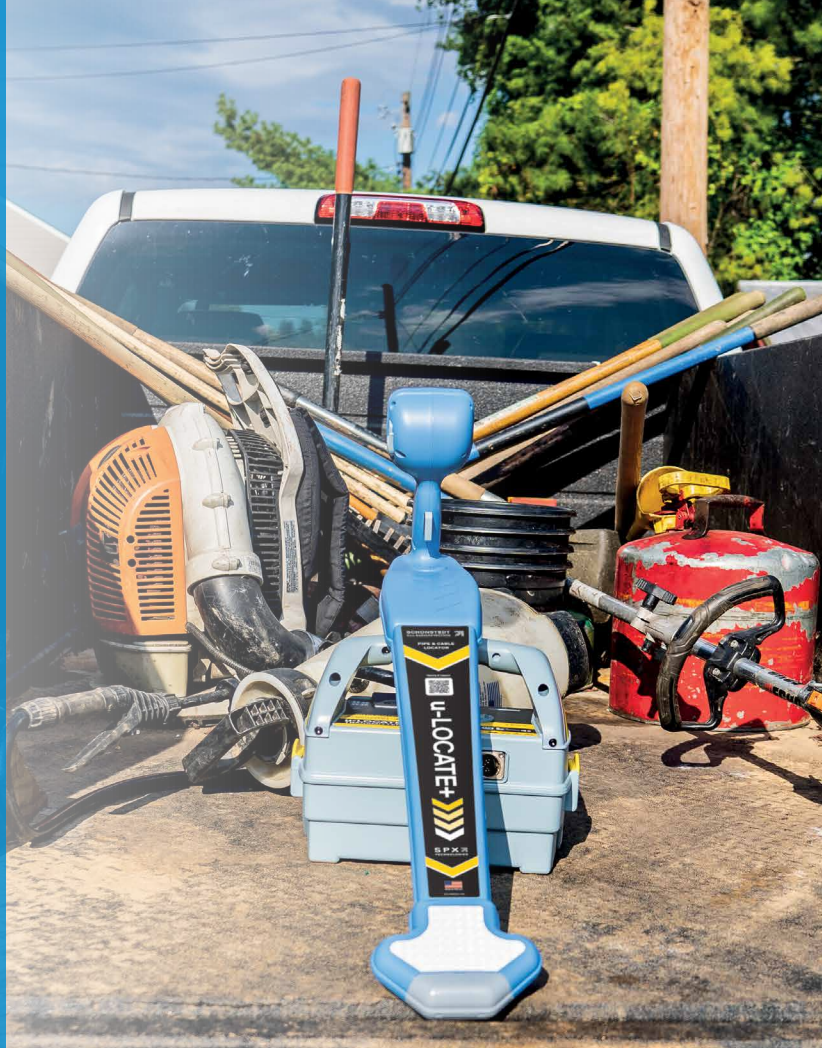
* Rapport Dirt 2023, CGA

Vous avez le choix
entre deux modèles :

u-LOCATE

Un outil de détection des réseaux polyvalent

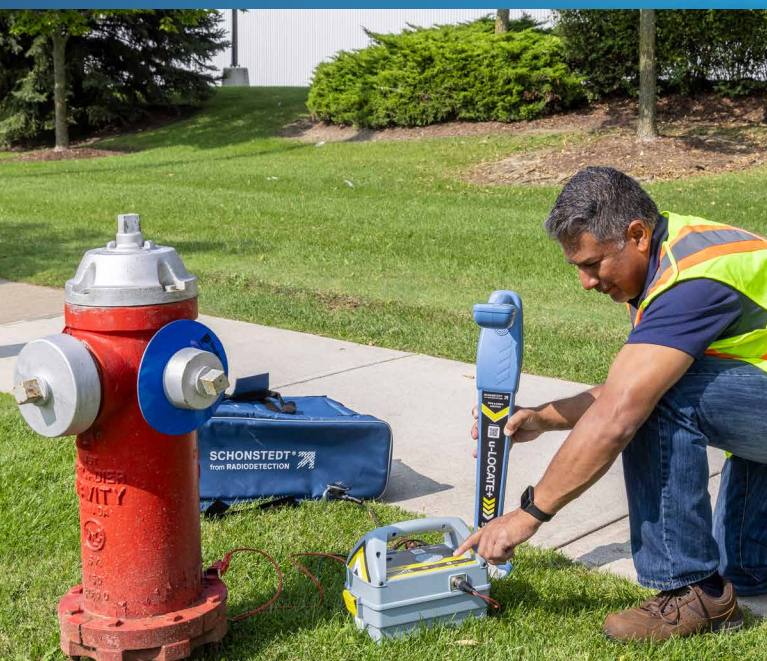
- **Polyvalent et fiable** : Conçu pour des opérations sûres et efficaces dans divers environnements et situations
- **Détection précise** : Signal actif haute fréquence pour la localisation précise des conduites d'eau et de gaz et des lignes de télécommunication
- **Détection sûres des lignes électriques** : Le mode passif permet de repérer en toute sécurité les câbles d'alimentation électrique en service
- **Simple d'utilisation** : Les flèches de guidage gauche/droite et les fonctions d'estimation de la profondeur simplifient le processus de localisation



u-LOCATE+

Plus de fonctionnalités, des performances accrues

- **Capacités améliorées** : Fonctionnalités améliorées pour des performances accrues
- **Plage étendue** : Plage de fréquence étendue qui permet de détecter plus de réseaux sur de longues distances
- **Mode sonde** : Idéal pour les sondes de traçage 512 Hz ou les caméras d'inspection dans des tuyaux non métalliques, des canalisations et des conduits en béton



Générateur u-LOCATE

Injection d'un signal sur les réseaux enterrés

- Compris avec tous les systèmes u-LOCATE et u-LOCATE+
- **Compact et efficace** : Le générateur 1 watt compact injecte un signal à l'infrastructure métallique directement ou par induction
- **Polyvalent** : Utilisez le port accessoires pour étendre ses capacités

L'écran à contraste élevé garantit une bonne visibilité même en pleine lumière



Construction robuste

Le boîtier résistant aux chocs protège contre les coups, chutes, l'eau et la poussière

Générateur u-LOCATE

Trouvez plus facilement les réseaux avec la capacité de double puissance



Emplacement pour le rangement des accessoires

Prise accessoire



Plateau de rangement des accessoires

Rangement pratique des accessoires, notamment l'aimant, le piquet de terre et les fils de connexion direct fournis.

Conception légère et ergonomique pour une utilisation confortable

Prise casque, pour une isolation audio améliorée

Indicateurs visuels et sonores

Les zones d'affichage des informations pour le récepteur sont faciles à comprendre. De plus, le récepteur a des indicateurs visuels pour simplifier le fonctionnement en cas de trafic important ou de zones bruyantes. L'affichage indique le niveau de charge des piles, le niveau du gain, la fréquence et le mode, les flèches de direction cible et le volume audio.



Le marquage réfléchissant de grande visibilité contribue à la protection des opérateurs et de l'équipement

**UNE GARANTIE DE 1 AN STANDARD
ET UN S.A.V. INTERNATIONAL
APPORTENT UNE TRANQUILLITÉ D'UTILISATION**



Mode Sonde

Détectez des réseaux non conducteurs jusqu'à une profondeur de 4,5 m (15'), en fonction du type de sonde.



Élargissez vos capacités

Ajoutez des
accessoires pour
adapter le système

u-LOCATE à vos
besoins spécifiques



FlexiTrace™



Sac à dos



Sondes



Pincas

Gamme **u-LOCATE**

	u-LOCATE	u-LOCATE+
Fréquences de fonctionnement	82 kHz	33 kHz, 82 kHz
Sonde	-	512 Hz
Mode passif	50/60 Hz	50/60 Hz
Mode profondeur max. active	5,8 m (19')	5,8 m (19')
Mode sonde de profondeur max.	-	4,5 m (15') selon le type de sonde
Précision de la position	5 %	
Alimentation de la batterie	Récepteurs : 6 AA, Générateur : 4 D	
Heures d'utilisation	20 heures	
Sortie sonore	10-1 500 Hz (déterminée par la force du signal) 0-70 dB SPL (contrôlée par le volume)	
Niveau de protection	Étanche selon NEMA3S, IP65 (Rx) et IP54 (Tx)	
Fabrication	Plastique ABS haute résistance	
Température d'utilisation	-10 à + 50 °C (14 à 122 °F)	
Poids du kit avec les piles	9 lbs	
Garantie	12 mois (extensible jusqu'à 3 ans)	

Notre mission

Fournir les meilleurs équipements et solutions de leur catégorie, pour prévenir les dommages aux infrastructures critiques enterrées, gérer les actifs et protéger les vies.

Notre vision

Être le leader mondial de la gestion des infrastructures critiques et des réseaux publics enterrés.

Nos implantations



États-Unis

Raymond, ME
Kearneysville, WV

Canada

Mississauga, ON



Europe

Royaume-Uni Siège
France
Allemagne
Pays-Bas



Asie Pacifique

Inde
Chine
Hong Kong
Australie

Rendez-vous sur : **www.schonstedt.com**

Pour nous suivre :    

Schonstedt Instrument Company (États-Unis)

100 Edmond Road, Kearneysville, WV 25430 USA

Numéro gratuit : +1 888 367 7014 Tél : +1 304 724 4722 schonstedt.info@spx.com