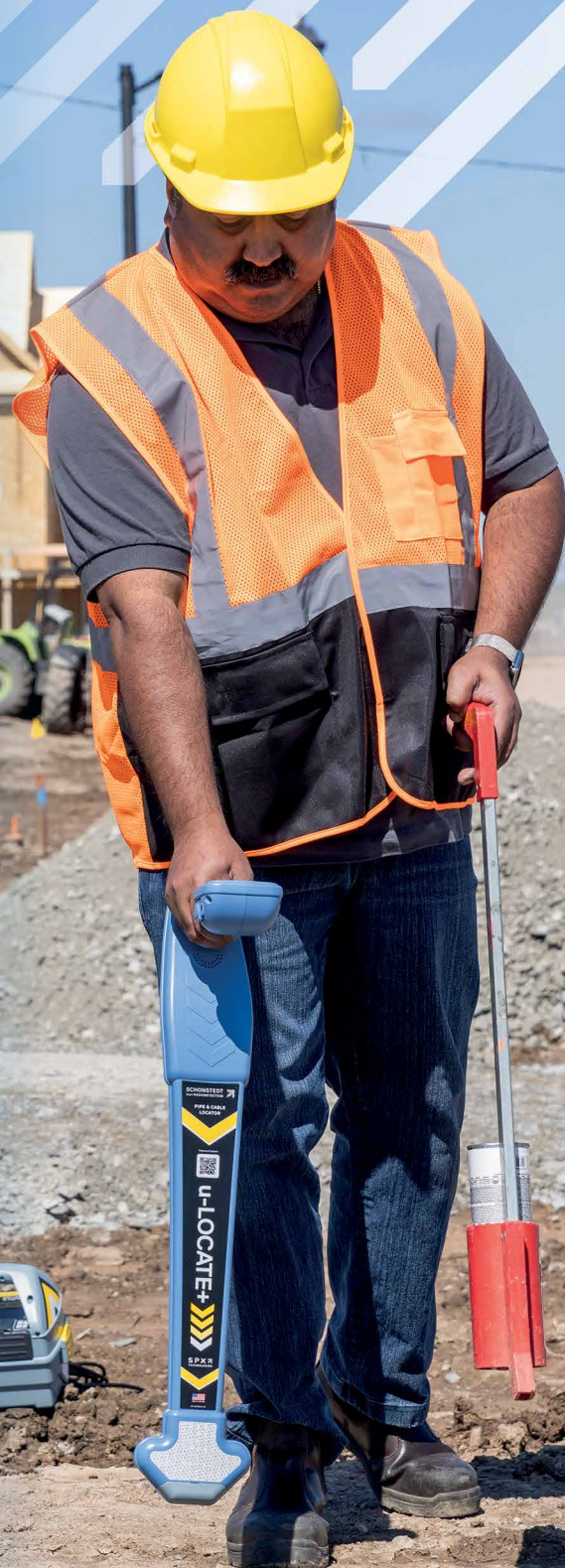


u-LOCATE™

Lokaliseer
ondergrondse
nutsleidingen
snel, nauwkeurig
en veilig

Vertrouw op uw plannen, maar
voer een controle uit voordat u
gaat graven met de leiding- &
kabelzoeker Schonstedt u-LOCATE

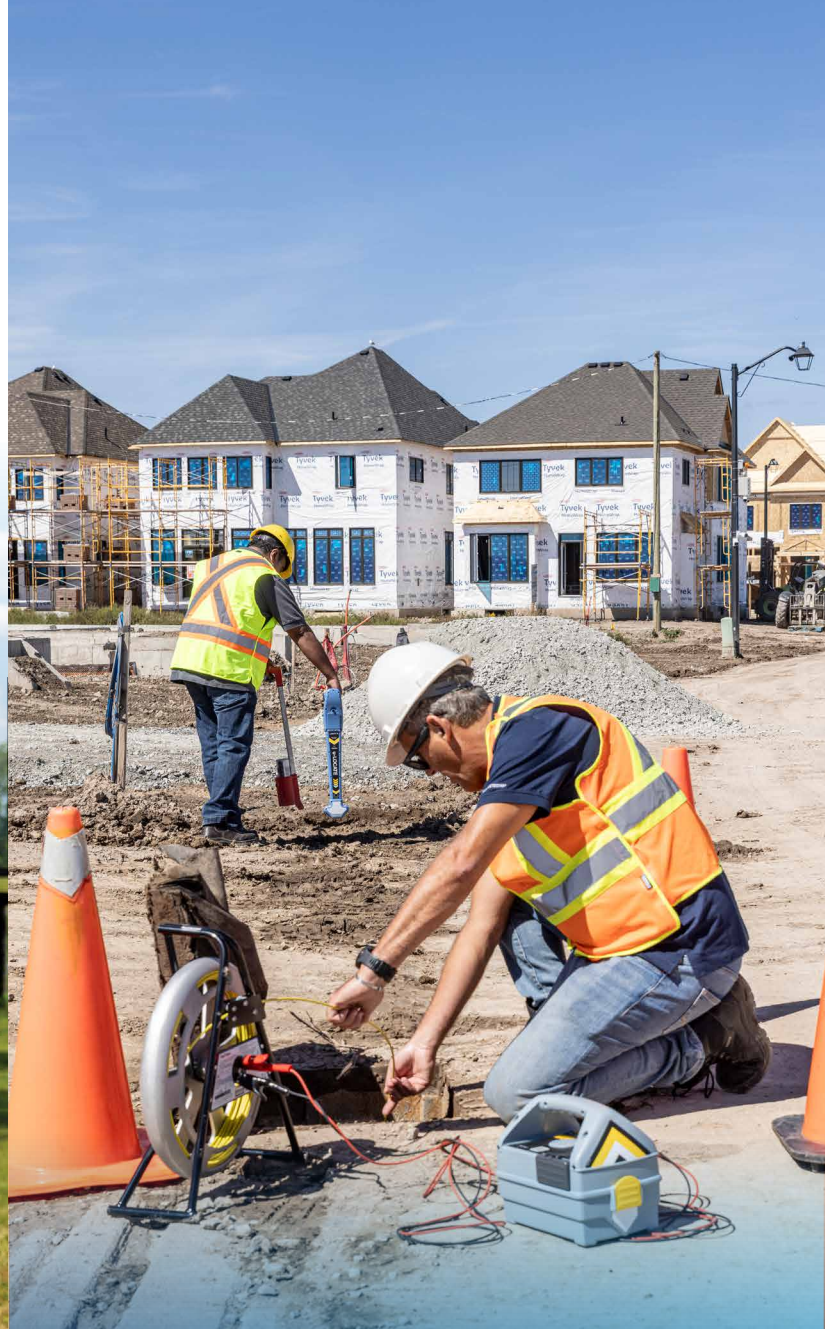


Controleer voordat u graaft

De risico's zijn realistisch

Uit gepubliceerde gegevens* blijkt dat het merendeel van de schade aan ondergrondse nutsvoorzieningen te wijten is aan **ongemarkeerde of onjuist gemarkeerde infrastructuur**.

Door het lokaliseren van nutsvoorzieningen in uw standaardwerkwijze op te nemen, kunnen u en uw werknemers **het risico op ongevallen aanzienlijk verminderen**, de algehele veiligheid op de werkplek verbeteren en de reputatie van uw bedrijf beschermen.



u-LOCATE: een betaalbare oplossing

De Schonstedt u-LOCATE-serie vermijdingsgereedschap helpt **graafmachines, bouwaannemers, hoveniers of hekwerkers** onbedoelde schade aan ondergrondse nutsleidingen te voorkomen. Dit lichtgewicht gereedschap is ontworpen voor gebruiksgemak en geeft u het vertrouwen dat u nodig heeft om kostbare treffers van nutsleidingen te voorkomen.

Als u graafwerkzaamheden moet uitvoeren, dan is de u-LOCATE uw ideale hulpmiddel om slimmer te werken en de veiligheid te waarborgen.

Geeft u het vertrouwen dat u nodig hebt om kostbare schade aan nutsvoorzieningen te voorkomen

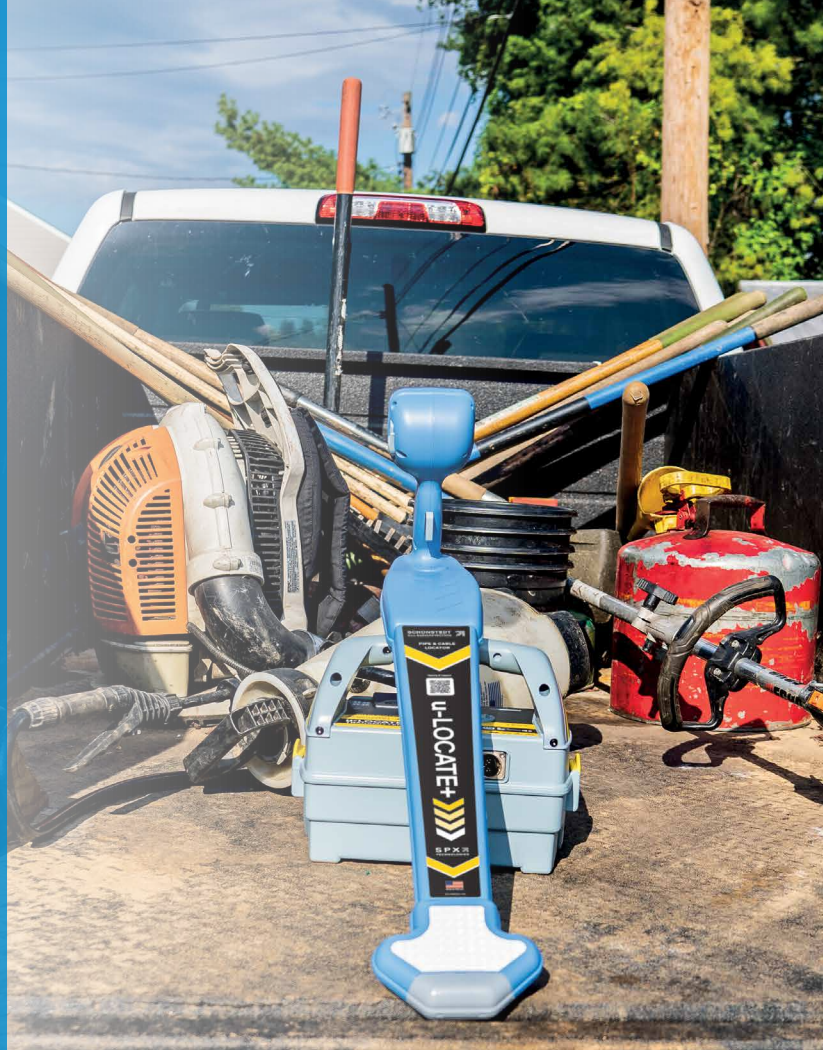
* Dirt Report 2023, CGA

U hebt de keuze
uit twee modellen:

u-LOCATE

Een veelzijdig detectiegereedschap voor het opsporen van nutsvoorzieningen

- **Veelzijdig en betrouwbaar:** ontworpen voor efficiënt en veilig werken in diverse omgevingen en situaties
- **Nauwkeurige detectie:** actief hoge-frequentiesignaal voor de nauwkeurige lokalisatie van water-, gas- en telecommunicatieleidingen
- **Veilige identificatie van elektriciteitsleidingen:** de passieve modus maakt veilige identificatie van stroomkabels mogelijk
- **Eenvoudig te gebruiken:** geleidepijltjes links/rechts en functies voor diepte-inschatting vereenvoudigen het lokalisatieproces



u-LOCATE+

Meer functies, extra performance

- **Verbeterde mogelijkheden:** geavanceerde functies voor superieure prestaties
- **Groter bereik:** het grotere frequentiebereik maakt de detectie van meer nutsvoorzieningen op grotere afstanden mogelijk
- **Sondemodus:** ideaal voor het opsporen van 512 Hz-sondes of inspectiecamera's in niet-metalen buizen, leidingen en betonnen leidingen



u-LOCATE zender

Ondergrondse nutsleidingen onder spanning zetten

- Meegeleverd met elk u-LOCATE- en u-LOCATE+-systeem
- **Compact en efficiënt:** de compacte zender van 1 Watt voegt een bakensignaal toe aan metalen infrastructuur, direct of door inductie
- **Veelzijdig:** gebruik de accessoirepoort om de mogelijkheden uit te breiden

Scherm met hoog contrast kan zelfs in direct zonlicht afgelezen worden



Robuuste constructie

De schokbestendige behuizing beschermt tegen stoten, vallen, water en stof

u-LOCATE zender

Vind meer nutsvoorzieningen met de dubbele vermogenscapaciteit



Accessoire-
lade

Accessoire-
aansluiting

Licht en ergonomisch ontwerp voor comfortabel gebruik

Ingang hoofdtelefoon, voor
betere geluidsisolatie

Visuele en akoestische indicatoren

Het informatiedisplay voor de ontvanger is gemakkelijk te begrijpen. Bovendien heeft de ontvanger visuele indicatoren om het gebruik in druk verkeer of lawaaiërige omgevingen te vergemakkelijken. Op het display staat het batterijniveau, het versterkingsniveau, de frequentie en de modus, pijlen die richting het doel wijzen en het audiovolume.



Het reflecterende ontwerp met hoge zichtbaarheid beschermt de gebruikers en de apparatuur

**STANDAARD 1 JAAR GARANTIE
EN EEN WERELDWIJD SERVICENETWERK
BIEDEN GEMOEDSRUST**



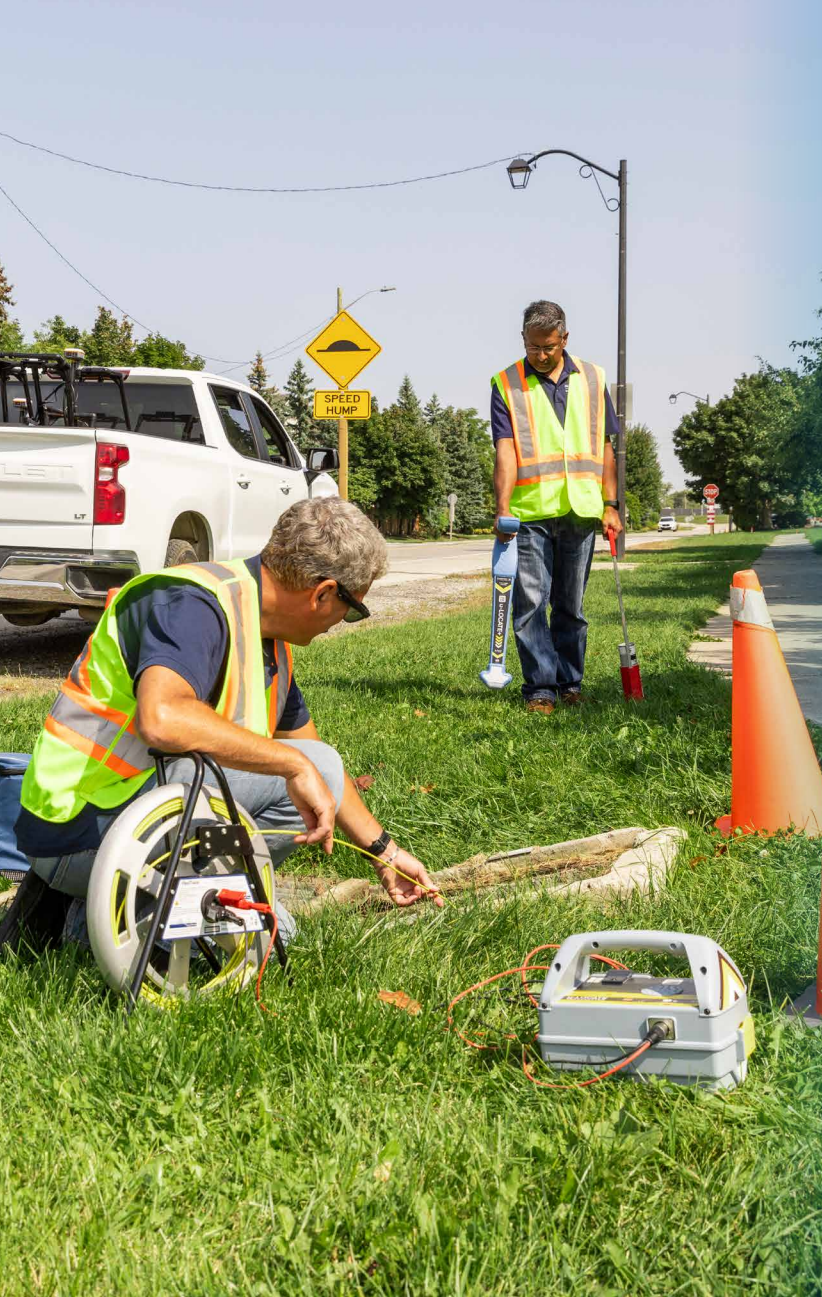
Opbergvak voor accessoires

Handig om accessoires in op te bergen, zoals de bijgeleverde magneet, aardpen en directe aansluitkabels.



Sondemodus

Lokaliseer niet-geleidende pijpleidingen of kabelkanalen en buizen op dieptes tot 4,5 meter (15 voet), afhankelijk van het sondetype.



Vergroot uw mogelijkheden

Voeg accessoires toe om het **u-LOCATE**-systeem te optimaliseren volgens uw specifieke behoeften



FlexiTrace™



Rugzak



Sondes



Klemmen

u-LOCATE-serie

	u-LOCATE	u-LOCATE+
Operationele frequenties	82 kHz	33 kHz, 82 kHz
Sonde	-	512 Hz
Passieve modus	50/60 Hz	50/60 Hz
Max. diepte actieve modus	5,8 m (19 voet)	5,8 m (19 voet)
Max. diepte sondemodus	-	4,5 m (15 voet), afhankelijk van sondetype
Positionele nauwkeurigheid	5%	
Vereiste batterijen	6× AA voor ontvanger, 4× D voor zender	
Gebruiksduur	20 u	
Audio-uitvoer	10-1500 Hz (bepaald door signaalsterkte) 0-70 dB SPL (geregeld volume)	
Beschermingsklasse	Weerbestendig volgens NEMA3S en IP65 (Rx) en IP54 (Tx)	
Constructie	Stootvast ABS-plastic	
Gebruikstemperatuur	-10 tot + 50 °C (14 tot 122 °F)	
Gewicht van set incl. batterijen	4 kg	
Garantie	12 maanden (uitbreidbaar tot 3 jaar)	

Onze missie

De beste apparatuur en oplossingen leveren, om schade aan kritieke infrastructuur te voorkomen, infrastructuur te beheren en levens te beschermen.

Onze visie

Wereldleider zijn in beheer van kritieke infrastructuur en nutsvoorzieningen.

Onze locaties



Verenigde Staten

Raymond, ME
Kearneysville, WV

Canada

Mississauga, ON



Europa

Verenigd Koninkrijk hoofdkantoor
Frankrijk
Duitsland
Nederland



Azië-Pacifische Oceaan

India
China
Hongkong
Australië

Bezoek: **www.schonstedt.com** Volg ons op:    

Schonstedt Instrument Company (USA)

100 Edmond Road, Kearneysville, WV 25430, VS

Gratis nummer: +1 888 367 7014 Tel.: +1 304 724 4722 schonstedt.info@spx.com