

RD1000™



Radars de sol



Radiodetection
AN SPX COMPANY

Equipement durci

Construit à partir de matériaux résistants, étanches pour des opérations tous terrains.

Cartographie du sous-sol

Radar de sol basé sur la technologie DSP pour une lecture claire et précise.

Un mode de positionnement unique

Identifie facilement le tracé et la profondeur des réseaux enterrés.

Manipulation simple

Un écran LCD couleur et un panneau de contrôle intuitif.

Le Radar de sol de Radiodetection pour les professionnels du réseau

Face aux sous-sols incroyablement complexes d'aujourd'hui et à l'enchevêtrement de réseaux métalliques et non-métalliques, le technicien peut se trouver rapidement dépassé. Ne serait-il pas plus simple de visualiser le sous-sol sans effectuer de fouilles? Radiodetection est fière d'annoncer le RD1000™, un radar de sol qui offre aux professionnels la possibilité de voir l'invisible.

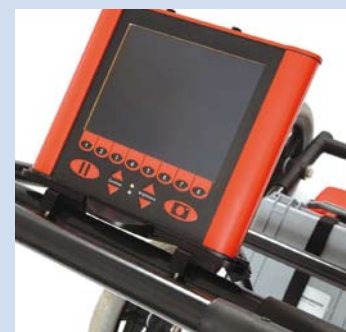
The RD1000™ est un complément indispensable à l'arsenal de tous les professionnels des réseaux. L'écran du RD1000 affiche la structure du sous-sol. Avec le RD1000, le technicien peut observer un réseau ou un câble dans son environnement topographique en faisant ainsi un outil parfait pour la cartographie et les TP. L'avantage par rapport à des appareils de détections électromagnétiques est que le RD1000™ visualise des réseaux non conducteurs, y compris les canalisations en plastique.

Construit à partir de matériaux résistants et étanches, le RD1000™ est un appareil maniable, adapté à tous les terrains. Le RD1000™ transporte un carter léger de moins de 23 kg. Le RD1000™ peut être assemblé sur site en moins de 2 minutes et peut être démonté et reconditionné rapidement pour un transport sécurisé. Sa conception modulaire en fait un produit simple d'emploi.

Le RD1000™ offre des performances remarquables en terme de détection. L'architecture basée sur un noyau DSP (Digital Signal Processor) permet l'affichage du sous-sol en temps réel. L'opérateur peut optimiser la localisation et l'affichage grâce à un écran LCD couleur et le réglage du gain. Le filtrage permet d'éliminer les signaux indésirables et affine davantage la précision.

La manipulation du RD1000™ est simple. L'écran LCD affiche un menu intuitif qui ouvre l'accès aux fonctions avancées du RD1000 grâce à son architecture DSP. Le mode de positionnement est également simple d'usage. Propre au RD1000™, ce mode de positionnement est activé en faisant simplement reculer le radar. Ce mode affiche immédiatement une photo du sous-sol et un curseur de position et de profondeur du réseau enterré.

Le RD1000™ permet d'enregistrer l'image pour documenter ultérieurement la campagne de traçage réseaux. Les images (radargrammes) sont sauvegardées sur des cartes Compact Flash lisibles par des ordinateurs. La carte Compact Flash sert également à la mise-à-jour logicielle du RD1000™.



Optimisation numérique

Utilisez le gain, le filtre et les couleurs pour clarifier l'image et éliminer les signaux parasites.

Odomètre intégré

Tracez votre progression et cartographiez les réseaux.

Profondeur maximum paramétrable

Mesure de profondeur précise jusqu'à 8 mètres.

Mise-à-jour du logiciel

La carte Compact Flash simplifie les mises-à-jours logicielles.

Radar de sol RD1000™



Ecran: Large, lisible. Panneau de contrôle intuitif.



Batterie: Portable, adaptée à des heures d'utilisation sur le terrain.

Poignée ergonomique. Une préhension agréable qui facilite une bonne manoeuvrabilité.

Radar: Un habitacle résistant et léger héberge une antenne puissante et un processeur DSP.

RD1000™ SPECIFICATIONS	
Ecran:	LCD Couleur 18 cm
Mémoire:	Carte Compact Flash pour stockage photos et téléchargement Logiciels
Dimensions:	97 x 110 x 70cm
Weight:	23kg

Roues Tout Terrain: Manoeuvrables et résistantes, adaptées à toutes les surfaces.

Leaders mondiaux



Radiodetection fait partie du groupe international SPX.

Radiodetection et ses filiales sont spécialisées dans la conception et la production de détecteurs de câbles et de canalisations enterrés. Notre but est d'être reconnu comme un fournisseur de solution de haute technologie.

Support technique



Les clients de Radiodetection bénéficient d'un accès simple et direct au service après-vente

SAV



Notre équipe de SAV propose des prestations (devis, réparation, validation de calibrage, certificats de conformité) rapides et accessibles.

Formation



Notre service formation propose des sessions de formation sur site ou au siège de Radiodetection France (76220 Neuf Marché).

America

Radiodetection

154 Portland Road
Bridgton, ME 04009, USA
Tel: +1 (207) 647 9495
Toll Free: +1 (877) 247 3797
Fax: +1 (207) 647 9496
Email: rd.sales.us@spx.com
Web: www.radiodetection.com

Pearpoint

72055 Corporate Way
Thousand Palms CA 92276, USA
Tel: +1 800 688 8094
Tel: +1 760 343 7350
Fax: +1 760 343 7351
Email: pearpoint.sales.us@spx.com
Web: www.radiodetection.com

Radiodetection (Canada)

344 Edgeley Boulevard, Unit 34
Concord, Ontario L4K 4B7, Canada
Tel: +1 (905) 660 9995
Toll Free: +1 (800) 665 7953
Fax: +1 (905) 660 9579
Email: rd.sales.ca@spx.com
Web: www.radiodetection.com

Europe

Radiodetection Ltd (UK)

Western Drive
Bristol BS14 0AF, UK
Tel: +44 (0) 117 976 7776
Fax: +44 (0) 117 976 7775
Email: rd.sales.uk@spx.com
Web: www.radiodetection.com

Radiodetection (France)

13 Grande Rue, 76220
Neuf Marché, France
Tel: +33 (0) 2 32 89 93 60
Fax: +33 (0) 2 35 90 95 58
Email: rd.sales.fr@spx.com
Web: <http://fr.radiodetection.com>

Radiodetection (Benelux)

Industriestraat 11
7041 GD 's-Heerenberg, Netherlands
Tel: +31 (0) 314 66 47 00
Fax: +31 (0) 314 66 41 30
Email: rd.sales.nl@spx.com
Web: <http://nl.radiodetection.com>

Radiodetection (Germany)

Groendahlscher Weg 118
46446 Emmerich am Rhein, Germany
Tel: +49 (0) 28 51 92 37 20
Fax: +49 (0) 28 51 92 37 520
Email: rd.sales.de@spx.com
Web: <http://de.radiodetection.com>

Asia-Pacific

Radiodetection (Asia-Pacific)

Room 708, CC Wu Building
302-308 Hennessy Road, Wan Chai
Hong Kong SAR, China
Tel: +852 2110 8160
Fax: +852 2110 9681
Email: rd.sales.cn@spx.com
Web: www.radiodetection.com

Radiodetection (China)

Hongfu Mansion, Room 61622
Zheng Ge Zhuang, Bei Qi Jia Town
Chang Ping District
Beijing 102209, China
Tel: +86 (0) 10 8975 5540
Fax: +86 (0) 10 8975 5640
Email: rd.service.cn@spx.com
Web: <http://cn.radiodetection.com>

Radiodetection (Australia)

Unit 14, 5-7 Prosperity Parade
Warriewood NSW 2102, Australia
Tel: +61 (0) 2 9979 8555
Fax: +61 (0) 2 9979 7733
Email: rd.sales.au@spx.com
Web: www.radiodetection.com

Vous retrouverez l'ensemble de ces informations sur notre site:

<http://fr.radiodetection.com>

Les produits de Radiodetection sont en constante évolution et sont susceptibles de modification.
Nous nous réservons le droit de modifier toute publication sans préavis. RD1000 est une marque déposée de radiodetection.
Tous droits déposés 2008 Radiodetection Ltd est filiale de SPX Corporation.



Radiodetection
AN SPX COMPANY