

# ZIRCON®

## DÉTECTION DE CENTRE

# MultiScanner® i520 OneStep®



Scanner mural multifonction avec technologie CenterVision™, Ecran d'affichage ultra-brillant et technologie Auto Correction

MultiScanner™ i520 OneStep™ situe rapidement et facilement les montants et armatures derrière murs, planchers et plafonds. Il détecte aussi bien le métal qu'un fil électrique actif sous courant alternatif (AC). Un sélecteur à 4 modes rend aisé le changement de fonction, et l'écran d'affichage ultra-brillant indique la position de la cible grâce au Système Pointeur SpotLite® et à un signal sonore. L'indication de puissance du signal aide à distinguer les cibles peu ou plus profondes.

- **Le mode StudScan** mode situe les bords et le centre des pièces de bois ou métal jusqu'à 19 mm de profondeur
- **Le mode DeepScan®** double la profondeur jusqu'à 38 mm
- **Le mode AC Scan** repère et suit les fils électriques actifs jusqu'à une profondeur de 51 mm
- **Le mode Métal Scan** détecte les métaux non-ferreux, tel les tuyaux de cuivre, jusqu'à 38 mm de profondeur, et les métaux ferreux telle la ferraille, jusqu'à une profondeur de 76 mm
- **La détection WireWarning®** indique la présence de fil électrique actif, non blindé, jusqu'à 51 mm dans les modes Stud et Métal
- **ACT™ (Auto Correcting Technology)** corrige automatiquement les erreurs communes de l'utilisateur telle que débiter l'analyse au dessus d'un objet



Trouve les centre des montants



Trouve les objets de bois ou métal



Recherche les objets dans les murs épais



Détection WireWarning® (fils sous tension)



Recherche l'électricité



Recherche du métal



### SPÉCIFICATIONS

<b>Dimensions</b>	185 mm H x 83 mm L x 36 mm P
<b>Poids</b>	184 g sans pile
<b>Type de Pile</b>	9V Alcaline non incluse
<b>Précision de Position*</b>	<b>Jusqu'à une profondeur de 19 mm :</b> Précision normale moins de 3 mm <b>Jusqu'à une profondeur de 38 mm :</b> Précision normale moins de 5 mm <b>En mode Metal Scan :</b> Précision normale moins de 13 mm en utilisant la procédure double analyse/marquage
<b>Profondeur*</b>	<b>Mode StudScan :</b> Jusqu'à 19 mm <b>Mode DeepScan® :</b> Jusqu'à 38 mm <b>Mode Metal Scan :</b> Jusqu'à 38 mm pour le cuivre, et 76 mm pour la ferraille
<b>Précision de la Détection AC &amp; WireWarning®</b>	Courant AC 90-250 V / 50-60 Hz Précision* 152 mm pour un fil non blindé sous tension dans un mur sec
<b>Profondeur AC &amp; WireWarning®</b>	Dans un mur classique avec un câblage standard, un fil peut être détecté jusqu'à 51 mm de profondeur
<b>Température de Fonctionnement</b>	-7° à +41°C
<b>Température de Stockage</b>	-29° à +66°C
<b>Humidité</b>	5 - 90% RH (sans condensation)
<b>Résistance à l'eau</b>	Résiste aux éclaboussures d'eau mais n'est pas étanche

\*NOTE : La valeur de profondeur et la précision peuvent varier en fonction de l'humidité, du contenu des matériaux, de la texture des murs, de la peinture, etc. Utilisation en intérieur seulement.

© 2017. ACT, CenterVision, DeepScan, MultiScanner, OneStep, SpotLite, WireWarning, et Zircon sont des marques commerciales ou des marques déposées de Zircon Corporation • C/N 2143 Rev B 05/17



Zircon Corporation | 1580 Dell Avenue | Campbell, CA 95008 USA | +1-800-245-9265 | info@zircon.com | www.zircon.com