

StudSensor™ L40

Scannage Profond (Deep-Scanning) avec Pointeur SpotLite® et détection WireWarning® (fils sous courant alternatif AC)



Le StudSensor™ L40 situe rapidement et aisément les bords des objets en bois et métal derrière les murs, planchers et plafonds. Il offre à l'utilisateur une interface conviviale et une large poignée ergonomique sûre et confortable. La détection WireWarning® indique la présence de courant alternatif AC actif. Sert à définir les bords des objets pour assurer une fixation solide de tableaux, miroirs et étagères.

- **Le mode StudScan** localise les bords des objets bois ou métal situés jusqu'à 19 mm de profondeur
- **Le mode DeepScan®** double la profondeur d'analyse jusqu'à 38 mm
- L'indication "**READY**" (**PRÊT**) s'allume lorsque l'étalonnage est terminé avec succès
- **Les flèches rouges** s'allument séquentiellement en approchant d'un montant ainsi que l'indicateur "**EDGE**" (**BORD**) quand un bord d'objet est détecté
- L'indication brevetée de Zircon (**sur l'objet**) "**over-the-stud**" montre que vous avez démarré au-dessus d'un objet et qu'il vous faut scanner à un autre emplacement
- **La détection WireWarning®** indique la présence de câblage électrique actif non-blindé jusqu'à 51 mm de profondeur
- **Le Pointeur SpotLite®** projette une flèche lumineuse sur le mur pour indiquer clairement le bord du montant
- **Base translucide et encoche « V »** lumineuse permettant un marquage plus précis du bord d'un objet
- **Poignée à prise anti-glisse**



Trouve les bords des montants



Trouve les objets de bois ou métal



Recherche les objets dans les murs épais



Détection WireWarning® (fils sous tension)

SPÉCIFICATIONS

Dimensions 168 mm H x 71 mm L x 43 mm P

Poids 113 g sans pile

Type de Pile 9V Alcaline non incluse

Précision de Position* **Jusqu'à une profondeur de 19 mm :** Moins de 3 mm en utilisant la procédure de double analyse et le marquage
Jusqu'à une profondeur de 38 mm : Moins de 5 mm en utilisant la procédure de double analyse et le marquage

Profondeur* **Mode StudScan :** Jusqu'à 19 mm
Mode DeepScan® : Jusqu'à 38 mm

Précision de la Détection WireWarning®
Pour 90-250 V à 50-60 Hz dans une zone de 150 mm autour d'un fil actif non-blindé dans un mur sec

Profondeur WireWarning®
Dans un mur classique avec un câblage standard, un fil peut être détecté jusqu'à 50 mm de profondeur

Température de Fonctionnement
-7° à +41°C

Température de Stockage
-29° à +66°C

Humidité 5 - 90% RH (sans condensation)

Résistance à l'eau Résiste aux éclaboussures d'eau mais n'est pas étanchef

***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. L'utilisation sur plâtre et lattis n'est pas recommandée. **Utilisation en intérieur seulement.**