

# ZIRCON®

『端』探知シリーズ

## マルチスキャナー™ i700 OneStep™



梁や間柱の『中心』を探知



木製と金属製両タイプの梁と間柱に対応



厚めの壁でもラクラク探知



金属探知



WireWarning™ (自動電線警告) 探知機能付き



「書いても消せる」消去可能マーカー付き

### マルチ機能の壁裏探知器

CenterVision™ 技術、明るい液晶ディスプレイ、自動修正機能、「書いても消せる」マーカー搭載

マルチスキャナー™ i700 OneStep™ は、壁裏、床下、天井裏に隠れている梁や間柱、金属、通電線を素早く簡単に見つけ出します。ジルコン独自の CenterVision™ (センタービジョン) 技術で梁や間柱の『中心』を一度でキャッチ。明るい液晶ディスプレイは梁と間柱の位置、端、中心をお知らせし、シグナル・インジケータは異なる深さにある探知標的を区別します。

- 「浅」モードで木製・金属製両タイプの梁や間柱の端と中心を壁から最大 19 mm の深さまで探知
- 「深」モードでは探知機能が二倍の 38 mm まで
- 金属モードで、鉄筋のような磁性金属なら最大 76 mm まで、銅管のような非磁性金属なら最大 38 mm の深さまで探知
- 電線モードで壁裏にある通電中の電線も 50 mm の深さまで探知
- 電線モード以外でも WireWarning™ (自動電線警告) 探知機能が自動的に作動し、壁から最大 50 mm の深さにある電線の有無を素早くお知らせ
- ACT™ (アクト) 自動修正技術が、間柱上での走査など、よくある作業中のエラーを自動的に防ぎます
- 画期的な浮上式ヘッドでデコボコの表面でも精度を落とさずラクラク探知
- 「書いても消せる」消去可能マーカー搭載で、片手作業もなんのその
- 間柱の『中心』を探知すると、特許取得済みの SpotLite™ (スポットライト) ポインターとオーディオトーンが作動してお知らせ

マルチスキャナー™ i700 は、改装工事中の照明器具の設置や、棚、キャビネット、フラットパネル・テレビの取り付け、ビルや設備のメンテナンス事項など、プロまたはセミプロレベルの作業に最適です。



### 製品仕様

サイズ	190 mm x 90 mm x 43 mm
重量	210 g (電池抜き)
電池	9V アルカリ角電池 (製品はデモ用電池込)
精度*	19 mm までの厚さ: 通常 ± 3 mm 38 mm までの厚さ: 通常 ± 5 mm 金属モード: 二方向スキャンと印付けを行って通常 ± 13 mm
検出可能深度*	「浅」モード: 19 mm の深さまで 「深」モード: 38 mm の深さまで 金属モード: 鉄筋なら 76 mm まで、銅管なら 38 mm まで
電線探知及び WireWarning™ (自動電線警告) 探知深度*	石膏ボード壁内にあるシールド無しの通電線 (AC 電圧) を、通常 90-250 ボルト、50-60 ヘルツで ± 152 mm
電線探知及び WireWarning™ (自動電線警告) 探知可能深度*	一般的な壁内のローメックス® タイプの電線を 50 mm の深さまで
操作温度	-7° ~ 49°C
保管温度	-29° ~ 66°C
湿度	相対湿度 5 ~ 90% RH (結露無し)
耐水性	耐水性だが、防水性ではない

\*注: センサーの機能する深さおよび精度は、湿気、素材の成分、壁の生地、および塗料によって影響を受け変動することがあります。室内使用向け。