

## 梁・間柱の『中心』探知器

# マルチスキャナー™ i520 OneStep™



### 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、自動修正技術搭載

マルチスキャナー™ i520 OneStep™は、壁裏、床下、天井裏に隠れている梁や間柱、金属、通電中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。

- 二種類のモードで木製と金属製の梁や間柱を壁から38mmの深さまで探知
- 金属モードで、鉄筋のような磁性金属なら76mmまで、銅管のような非磁性金属なら38mmの深さまで探知
- 電線モードでビニル管内にある通電中の電線も探知
- 電線モード以外でもWireWarning™ (自動電線警告) 機能が通電中の電線の有無を素早くお知らせ
- ACT™ (アクト) 自動修正技術が、間柱上での走査開始など、よくあるエラーを防ぎます

マルチスキャナー™ i520を使えば、棚や額縁の取り付け、フラットパネル・テレビの設置など、様々な作業に便利です。



製品仕様	
サイズ	184mm x 81mm x 36mm
重量	312g (電池込み)
電池	9ボルト アルカリ電池 (込)
精度	「浅」モード: 通常±3mm* 「深」モード: 通常±5mm* 金属モード: 二方向スキャンと印付けを行って通常±13mm*
検出可能深度	「浅」モード: 通常19mmまで* 「深」モード: 通常38mmまで* 金属モード: 銅管なら38mmまで、鉄筋なら76mmまで*
AC (電圧探知) 精度	石膏ボード内で通電中の反被覆電線を、通常90-250ボルト、50-60ヘルツで±152mm*
AC電圧検出可能深度	通常の石膏ボード壁内のローメックス™タイプの電線を50mmまで*
操作温度	4° - 49°C
保管温度	-10° - 60°C
湿度	80% RH (不凝結)
耐水性	耐水性だが、防水性ではない
*注: 探知物の検出深度と精度は、壁 湿度、壁材、ペ ンキの有無等、様々な要素に影響を受け変動する可能性あり	



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



厚めの壁でもらくらく探知



金属探知



電線探知