

ZIRCON®

MITTELPUNKT-ORTUNGSGERÄT

StudSensor™ i65 OneStep™



Gerät zum Orten von Balkenmittelpunkten mit leicht ablesbarem Display

Der MultiScanner™ i65 OneStep™ lokalisiert schnell und einfach die Kanten und Mittelpunkte von Holz- und Metallbalken hinter Wänden, Böden und Decken. Die patentierte CenterVision®-Technologie findet den Mittelpunkt der Balken in einem einzigen Arbeitsschritt. Das leicht ablesbare Display zeigt Richtungen, Kanten und die Mittelpunkte der Balken an, während die WireWarning®-Erkennung das Vorhandensein von Wechselspannung detektiert.

- **Der StudScan-Modus** lokalisiert die Kanten und Mittelpunkte von Holz- oder Metallbalken bis zu einer Tiefe von 19 mm
- **Der DeepScan-Modus** verdoppelt die Scantiefe bis zu einer Tiefe von 38 mm
- **Die WireWarning®-Detektion** zeigt das Vorhandensein von aktiven, ungeschirmten Wechselstrom-Elektroleitungen bis zu einer Tiefe von 51 mm an
- **Das LCD-Display** zeigt die Richtung, die Kanten und die Mittelpunkte der Balken an
- Das patentierte **SpotLite®-Pointing-System** und ein Audiosignal zeigen das Auffinden des Balkenmittelpunktes an
- **ACT™ (Auto Correcting Technology)** korrigiert automatisch häufige Fehler, z.B. wenn das Scannen über einem Balken beginnt



SPEZIFIKATIONEN

Maße	158 mm H x 77 mm B x 34 mm T
Gewicht	161 g ohne Batterie
Batterie-Typ	9V Alkaline nicht enthaltend
Positionsgenauigkeit	Bis zu einer Tiefe von 19 mm: Typischerweise innerhalb von 3 mm Bis zu einer Tiefe von 38 mm: Typischerweise innerhalb von 5 mm
Tiefe*	StudScan-Modus: Bis zu 19 mm DeepScan®-Modus: Bis zu 38 mm
WireWarning®-Positionsgenauigkeit*	Typischerweise 90-250V bei 50-60Hz innerhalb von 15 cm bei stromführenden, ungeschirmten Leitungen
WireWarning®-Tiefe*	In gewöhnlichen Wänden, kann eine Leitung bis zu einer Tiefe von 51 mm erkannt werden
Betriebstemperatur	Von -7° bis 41°C
Lagertemperatur	Von -29° bis 66°C
Feuchtigkeit	5 - 90% RH (nicht kondensierend)
Wasserbeständigkeit	Spritzwassergeschützt und wasserabweisend, nicht wasserdicht

*HINWEIS: Die Erfassungstiefe und -genauigkeit kann aufgrund der Feuchtigkeit, des Materialgehalts, der Wandstruktur, der Farbe usw. variieren. Nicht empfohlen für die Verwendung auf Latten und Putz. Nur in Innenräumen benutzen.



Finden Sie Balkenmittelpunkte



Finden Sie Holz- oder Metallbalken



Suchen Sie Balken auch in dicken Wänden



WireWarning®-Detektion

ZirconCorporation ZirconTV ZirconTools ZirconToolPro ZirconTools

© 2017. ACT, CenterVision, DeepScan, MultiScanner, OneStep, SpotLite, WireWarning, und Zircon sind Marken oder eingetragene Marken der Zircon Corporation • C/N 2090 Rev B 05/17

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