

MultiScanner™ HD800

Multifunktions-Wandscanner mit Metall-Scan-Modus und hintergrundbeleuchtetem Display



Multifunktions-Wandscanner mit Metall-Scan-Modus und hintergrundbeleuchtetem Display
Der MultiScanner™ HD800 lokalisiert schnell und einfach den Mittelpunkt und die Kanten von Holz- und Metallbalken und -pfosten hinter Wänden, Böden und Decken. Darüber hinaus findet der HD800 auch Metallobjekte bis zu einer Tiefe von 76 mm. Ein 3-Modi-Schalter macht es einfach, die Funktionen zu ändern, während das hintergrundbeleuchtete Display, der SpotLite® Pointer und der Audioton die Position des Ziels angeben. Die Signalstärkeanzeige hilft dabei, zwischen flachen und tiefen Zielen zu unterscheiden.

- **Der StudScan-Modus** lokalisiert den Mittelpunkt, die Kanten und die Richtung 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 im Stud- oder Metall-Scan-Modus an
- **Der Metall-Scan-Modus** lokalisiert Nichteisenmetalle wie Kupferrohre bis zu einer Tiefe von 38 mm und Eisenmetalle wie z. B. Bewehrungsstahl bis zu einer Tiefe von 76 mm
- **ACT™ (Auto Correcting Technology)** korrigiert automatisch häufige Fehler, z. B. wenn das Scannen über ein Balken beginnt
- **Das hintergrundbeleuchtete LCD-Display mit Target Spotlight** zeigt die Richtung und die Kante des Balkens an und leuchtet, wenn der Mittelpunkt des Balkens erkannt wird
- **Batteriestandsanzeige** für optimale Leistung
- **Signalstärkeanzeige** hilft, zwischen flachen und tiefen Targets zu unterscheiden
- **Der SpotLite® Pointer** projiziert ein pfeilförmiges Licht an die Wand und zeigt damit deutlich den Mittelpunkt des Balkens an
- **Die transparente Unterseite und die beleuchtete "V"-Markierungsnut** ermöglichen eine genauere Markierung der Balkenkantenposition



Finden Sie Balkenmittelpunkte



Finden Sie Holz- oder Metallbalken



Suchen Sie Balken auch in dicken Wänden



WireWarning®-Detektion



Finden Sie Metall



ZirconCorporation



ZirconTV



ZirconTools
ZirconToolPro



ZirconTools

SPEZIFIKATIONEN

Maße 196 mm H x 82 mm B x 40 mm T

Gewicht 227 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

Im Metall-Scan-Modus: Typischerweise

innerhalb von 13 mm bei Verwendung des Doppelscann- und Markierungsverfahrens

Tiefe*

StudScan-Modus: Bis zu 19 mm

DeepScan®-Modus: Bis zu 38 mm

Metall-Scan-Modus: Bis zu 38 mm bei Kupfer, bis zu 76 mm bei Bewehrungsstahl

WireWarning®-Positionsgenauigkeit*

Typischerweise 90-250V bei 50-60Hz; innerhalb 15 cm bei stromführenden, ungeschirmten Leitungen in Trockenbauwänden

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. **Nur in Innenräumen benutzen.**