

# ZIRCON®

FINNER MITTPUNKTEN PÅ REGLAR

## MultiScanner® HD900c

### Multifunktions väggskanner med avancerad ColorTrip™ display



MultiScanner® HD900c detekterar snabbt och enkelt mittpunkt och ytterkanter på träreglar, metallreglar och bjälkar genom väggar, tak och golv. Den avancerade ColorTrip™-displayen lyser grönt vid regelsökning, blått vid sökning efter metall och rött i läget för växelströmssökning. Displayen blinkar eller lyser rött som en varning för strömförande ledningar i lägena för StudScan, DeepScan®, och Metal Scan. En fyraläges omkopplare gör det enkelt att byta funktion. SpotLite® -markören, en tydlig bakgrundsbelyst display och en tonsignal indikerar var objektet finns.

- **StudScan-läget** detekterar ytterkanter på trä- och metallreglar på upp till 19 mm sökdjup
- **DeepScan®-läget** fördubblar sökdjupet till upp till 38 mm djup
- **WireWarning® detektering** indikerar närvaron av strömförande växelströmsledningar på upp till 51 mm djup i metall- och regelsökningslägena
- **Metal Scan-läget** lokaliserar icke-magnetisk metall som kopparrör på upp till 38 mm djup och magnetisk metall som armeringsjärn på upp till 76 mm djup
- **AC Scan-läget** lokaliserar strömförande oskärmade växelströmsledningar på upp till 51 mm djup
- **ACT™ (Automatisk korrigerings teknik)** korrigerar automatiskt vanliga fel, till exempel om sökningen påbörjas över en regel
- **ColorTrip™ display med Target Spotlight** indikerar riktning och ytterkant på regeln och tänds upp när mittpunkten på regeln har detekterats
- **Indikering av lågt batteri** för optimal funktion
- **Signalstyrkeindikatorn** hjälper till att avgöra om objektet ligger lågt eller djupt under ytan
- **SpotLite®-markören** visar en pilformad ljusmarkering på väggen som tydligt pekar ut mittpunkten på en regel
- **Halvgenomskinlig bottenplatta och upplyst V-formad markeringskåra** ger precis markering av regelkanterna



Finns mittpunkten på reglar



Finns trä- och metallreglar



Söker efter reglar i tjocka väggar



WireWarning® detektering



Söker efter metallobjekt



Söker efter strömförande elledningar

#### SPECIFIKATIONER

**Dimensioner** H 196 mm x B 82 mm x D 40 mm

**Vikt** 227 g utan batteri

**Batterityp** 9V Alkaline ingår ej

**Noggrannhet\*** **Upp till 19 mm sökdjup:**  
Typiskt inom 3 mm  
**Upp till 38 mm sökdjup:**  
Typiskt inom 5 mm  
**I Metal Scan-läget:**  
Typiskt inom 13 mm när proceduren med dubbel sökning och markering används

**Sökdjup\*** **StudScan-läget:** Upp till 19 mm  
**DeepScan®-läget:** Upp till 38 mm  
**Metal Scan-läget:** Upp till 38 mm för koppar och upp till 76 mm för armeringsjärn

**AC & WireWarning® Noggrannhet\***  
Vid 90-250 V / 50-60 Hz typiskt inom ca 152 mm vid en oskärmad strömförande ledning bakom gipsskiva

**AC & WireWarning® Sökdjup\***  
I en vanlig vägg med elektrisk installationskabel kan ledningen typiskt detekteras på upp till 51 mm djup

**Användningstemperatur**  
-7 till +41°C

**Förvaringstemperatur**  
-29 till +66°C

**Luftfuktighet** 5 - 90% RH (icke-kondenserande)

**Vattentålighet** Stänk- och vattenskyddad. Ej vattentät.

**\*NOTERA:** Sökdjup och noggrannhet kan variera beroende på fukt, material, ytbeläggning, målarfärg med mera.  
Endast för inomhusanvändning.