

FINNER MITTPUNKTEN PÅ REGLAR

StudSensor™ HD70

Djupsökande regeldetektor med SpotLite®-markör och WireWarning® detektering av strömförande elledningar



StudSensor™ HD70 finner mittpunkten på reglar med hjälp av de senaste designinnovationerna från Zircon®. Verktöget har tydlig bakgrundsbelyst LCD-display och en nyutvecklad ljusmarkör som tänds upp då mittpunkten på en regel har detekterats. Indikering av låg batteristyrka visar när batteriet bör bytas för att bibehålla optimal prestanda. Två lägen för regelsökning. Finner mittpunkt, ytterkanter och riktning på trä- och metallreglar. Verktöget varnar samtidigt för närvaro av strömförande växelströmsledning.

- **StudScan-läget** detekterar ytterkanter på trä- och metallreglar på upp till 19 mm djup
- **DeepScan®-läget** fördubblar sökdyppet till upp till 38 mm djup
- **WireWarning® detektering** indikerar närvaron av strömförande växelströmsledning på upp till 51 mm djup
- **ACT™ (Auto-korrigerings teknik)** korrigerar automatiskt vanliga fel, till exempel om sökningen påbörjas över en regel
- **Bakgrundsbelyst LCD-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
- **Signalstyrkeindikator** 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-format markeringsskåra** ger precis markering av regelkanterna
- **Gummihandtag** ger ett säkert och bekvämt grepp



SPECIFIKATIONER

Dimensioner	H 180 mm x B 74 mm x D 34 mm
Vikt	159 gram utan batteri
Batterityp	9V Alkaline ingår ej
Noggrannhet	Upp till 19 mm sökdypp: Typiskt inom 3 mm för ytterkanter och inom 5 mm för regelns mittpunkt Upp till 38 mm sökdypp: Typiskt inom 5 mm för regelns mittpunkt

Sökdypp*	StudScan-läget: Upp till 19 mm DeepScan®-läget: Upp till 8 mm
-----------------	--

WireWarning® Noggrannhet	Vid 90-250 V / 50-60 Hz typiskt inom ca 152 mm vid en oskärmd strömförande ledning
---------------------------------	--

WireWarning® Sökdypp*	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: Sökdypp och noggrannhet kan variera beroende på fukt, material, ytbehandling, målarfärg med mera. Rekommenderas inte för användning på putsade plywoodkonstruktioner. Endast för inomhusanvändning.