

Muurscanners



MUURSCANNERS

	Turbotech MSV100V	Zircon L550c	Zircon MT7	Zircon MTx	Zircon E60c
Pro		•	•	•	•
Midden		•			
Randen		•			
Stud metaal/hout	19 mm	19 mm			
Diepscan mm	38 mm	38 mm			
Magnetisch		76 mm	150 mm	100 mm	75 mm
Niet-magnetisch		38 mm	150 mm		38 mm
Stroom scan		51 mm			51 mm
Stroom detectie	50 mm	51 mm			51 mm
LCD scherm	•		•	•	
Kleurenscherm		•			•
Thermische detectie					
Boor geleider					
Water detector					
Marker				•	
Catalogus pagina	198	199	200	200	201



MUURSCANNERS

	Zircon XL300	Zircon M40	Zircon HD35	Zircon HD55
Pro	•	•		
Midden			•	•
Randen			•	•
Stud metaal/hout			19 mm	19 mm
Diepscan mm				38 mm
Magnetisch		102 mm		
Niet-magnetisch		51 mm		
Stroom scan				
Stroom detectie			51 mm	51 mm
LCD scherm				•
Kleurenscherm				
Thermische detectie				
Boor geleider	•			
Water detector				
Marker				
Catalogus pagina	201	202	202	203

Muurscanners



MUURSCANNERS

	Zircon HD70	Zircon HD800	Zircon HD900	Zircon HD900c	Zircon K2
Pro					•
Midden	•	•	•	•	•
Randen	•	•	•	•	•
Stud metaal/hout	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm
Diepscan mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Magnetisch		76 mm	76 mm	76 mm	
Niet-magnetisch		38 mm	38 mm	38 mm	
Stroom scan			51 mm	51 mm	
Stroom detectie	51 mm	51 mm	51 mm	51 mm	50 mm
LCD scherm	•	•	•		•
Kleurenscherm				•	•
Thermische detectie					
Boor geleider					
Water detector					
Marker					
Catalogus pagina	204	205	206	206	207



MUURSCANNERS

	Zircon K4	Zircon L350	Zircon L50	Zircon Leak Alert E	Zircon X85
Pro	•	•	•	•	•
Midden	•	•	•		•
Randen	•	•	•		•
Stud metaal/hout	19 mm	19 mm	19 mm		50 mm
Diepscan mm	38 mm	38 mm	38 mm		50 mm
Magnetisch	75 mm	76 mm	19 mm		
Niet-magnetisch	37 mm	38 mm			
Stroom scan	50 mm				51 mm
Stroom detectie	50 mm	51 mm	51 mm		
LCD scherm	•	•	•		
Kleurenscherm	•				
Thermische detectie					50 mm
Boor geleider					
Water detector				•	
Marker					
Catalogus pagina	208	209	210	210	211

02. Muurscanners

Een muurscanner is een toestel waarmee men in een muur, bepaalde elementen kan detecteren. Dit kan gaan van een kebel in de muur, maar ook een metaal stud achter een Gyproc wand.



MSV100V

DETECTOR VOOR METAAL, STROOMKABELS EN HOUT



- Detectie van houten balken en dwarsbalken, kabels onder spanning en leidingen verborgen in muren en plafonds
- Detectie van houten structuren
- Automatische compensatie van het dikteverschil van wanden in de drie detectiemodi
- Automatische compensatie van de afstand naar kabels onder spanning en modus AC spanning
- De centrale pijl en de zoemer duidt de rand aan van het gedetecteerde materiaal
- Markering aan de bovenkant van het toestel
- Grote, duidelijk verlicht LCD scherm
- 9V batterijvoeding

MSV100V

Maximale dikte van muren voor houtdetectie	19mm
Maximaal detectiebereik voor ijzeren of koperen leidingen	38mm
Maximaal detectiebereik van AC spanning	50mm
Werkingstemperatuur	+5°C ~ +40°C
Afmeting	180x75x30mm
Gewicht	207g
Voeding	Batterij 9V (niet inbegrepen)
Autonomie batterijen	1 jaar bij normaal gebruik



L550C MULTISCANNER DETECTOR

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbelt de scanning diepte tot 38 mm diepte
- WireWarning™ detection lokaliseert actieve stroom draden die niet afgeschermd zijn tot 50 mm diepte
- Metal Scan mode lokaliseert non-Ferro metalen zoals koperpijp tot 38 mm, en Ferro metaal zoals betonijzer tot 75 mm
- AC Scan mode lokaliseert actieve stroom draden die niet-afgeschermd zijn tot 50 mm diepte
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, wanneer de scanning begint over een balk
- ColorTrip™ display met Target Spotlight geeft de richting aan en de rand van een balk en licht op wanneer het midden van een balk is gedetecteerd
- Lage Batterij Indicator voor een optimaal gebruik
- Signal Strength Indicator helpt het onderscheid te maken tussen ondiep en diep gelegen doelen
- SpotLite™ Pointer een pijlvormig licht verschijnt op de muur om zo duidelijk het midden aan te geven
- "V" marker groove voor een meer accurate markering van het doel
- Rubber handvat voor een antislip grip

L550C

Afmetingen	196 mm x 84 mm x 43 mm
Gewicht	218 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot op een diepte van 19 mm: Normaal binnen 3 mm Tot een diepte van 38 mm: Normaal binnen 5 mm In metaal scan mode: Normaal binnen 13 mm bij gebruik van de dual scan en markeer procedure
Diepte StudScan Mode:	Tot een diepte van 19 mm DeepScan® Mode: Tot een diepte van 38 mm Metal Scan Mode: Tot op 38 mm diep voor koper, tot op 76 mm voor betonijzer
AC & WireWarning® Positie Nauwkeurigheid	230V met 50Hz binnen een afstand van 152 mm. Niet afgeschermd stroomdraad.
AC & WireWarning® Diepte	Elektriciteit kan gedetecteerd worden tot op een diepte van 51 mm
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



Muurscanners



MT7

BETONIJZERDETECTOR MET LCD SCHERM

ZIRCON

- Heeft twee scanning mogelijkheden: Normal Scan en DeepScan™
- Lokaliseert en bepaalt de diepte van 13 mm betonijzer en koperpijp tot op een diepte van 15 cm
- Nauwkeurigheid is ± 13 mm bij #4 betonijzer of 13 mm koperpijp
- Onderscheid automatisch magnetisch metaal (zoals betonijzer) en niet magnetisch metaal (zoals koperpijp)
- Display en geluidstoon geven duidelijk de plaats van het materiaal aan
- Draaibare handgreep voor een groter scan Plage op vloeren, muren en plafonds
- Uitgerust met rubberen handgreep en draagriem
- Inclusief draagtas waarin het gereedschap kan worden opgeborgen

MT7

Afmetingen	246 mm x 107 mm x 51 mm
Gewicht	308 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Midden van # 4 (13 mm) betonijzer of 13 mm koperen pijp met een minimum rasterafstand van 152 mm, meestal binnen 13 mm
Diepte	Tot op 152 mm \pm 25 mm
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



MTX

BETONIJZERDETECTOR MET LCD-SCHERM EN INGEBOUW MARKEERSYSTEEM

ZIRCON

- Groot transflacterend LCD-scherm is zelfs in direct zonlicht duidelijk leesbaar
- Midden- en signaalsterkte Indicatie voor metaal tot 10 cm diep
- De indicator voor de batterijsterkte geeft continu het batterijniveau weer en knippert wanneer het batterijniveau te laag is voor een juiste werking
- Ergonomisch handvat met gepatenteerd Pivot Pinch-handgreep
- Geïntegreerd markeersysteem om de gevonden locatie te markeren
- Inclusief draaibare handgreep om gemakkelijk te scannen
- Water- en stofbestendig

MTX

Afmetingen	238 mm x 131 mm x 72 mm
Gewicht	454 g zonder batterijen
Batterij Type	3 AA Alkaline, vereist
Nauwkeurige Positionering	Midden van # 4 (13 mm) betonijzer met een minimale roosterafstand van 15 cm, meestal binnen +/- 13 mm
Diepte	Tot op 10 cm
Gebruikstemperatuur	-7 °C ~ 41 °C
Opslagtemperatuur	-29 °C ~ 66 °C
Vochtigheid	5% - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



E60C

MULTISCANNER DETECTOR
MET KLEURENSCHERM

ZIRCON

- AC Scan mode lokaliseert actieve stroom draden die niet-afgeschermd zijn tot 50 mm diepte
- WireWarning™-Detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte in Metal Scan mode
- Metal Scan mode lokaliseert non-Ferro metalen zoals koperpijp tot 38 mm, en Ferro metaal zoals betonijzer tot 75 mm
- Balkjes voor doelaanduiding worden actief in de buurt van spanning voerende elektriciteitsdraden of metaal
- ColorTrip™ -display licht rood op in AC Scanmodus en blauw in Metal Scan-modus
- Lage Batterij Indicator voor een optimaal gebruik
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur wanneer de maximale selectiewaarde voor spanning voerende stroomdraden of metaal wordt gemeten

E60C

Afmetingen	160 mm x 80 mm x 32 mm
Gewicht	203 g zonder batterij
Batterij Type	9V (batterij (niet inbegrepen))
AC & WireWarning® Positie nauwkeurigheid	230V met 50Hz binnen een afstand van 152 mm. Niet afgeschermd stroomdraad
AC & WireWarning® Diepte	In een normale muur met bedrading, kan deze tot 51 mm diep worden gedetecteerd
Nauwkeurige Positionering	In Metal Scan Mode: Normaal binnen 13 mm bij gebruik van de dual scan en markeer procedure
Diepte* Metal Scan Mode:	Tot op 38 mm diep voor koper, tot op 76 mm voor betonijzer
Gebruikstemperatuur	-7 °C ~ 41 °C
Opslagtemperatuur	-29 °C ~ 66 °C
Vochtigheid	5% - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



XL300

BOORGELEIDER

ZIRCON

- Normale scanmodus scant door conventionele binnenmuren tot 115 mm dik
- DeepScan® scant door materialen tot 300 mm dik. Omvat de ontvanger, een kleine en een grote magneet, herbruikbare kleefschijven (9), en beschermtas.

XL300

Afmetingen	241 mm x 59 mm x 42 mm
Gewicht	229 g zonder batterij
Batterij Type	3 x AAA (LR03) niet inbegrepen
Nauwkeurigheid	±13 mm
Diepte	Normale modus tot 115 mm DeepScan® tot 300 mm
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend

Muurscanners



M40

METAAL SCANNER

ZIRCON

- Gebruik Pinpoint scan voor kleine metalen voorwerpen zoals schroeven en spijkers
- Gebruik breedte scan in muren of beton
- Led pijlen geven de signaal sterkte aan
- Vindt Ferro metalen tot op 102 mm
- Vindt Non Ferro metalen tot op 50 mm
- Door uniek ontwerp kan er op twee manieren gescand worden

M40

Afmetingen	194 mm x 120 mm x 25 mm
Gewicht	111 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Diepte	StudScan Mode: 102 mm DeepScan® Mode: 51 mm
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



HD35

STUDESENSOR

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- "READY" licht geeft aan wanneer de kalibratie is voltooid
- Rode pijl licht herhaaldelijk op wanneer u een balk nadert en de rand pijl licht op wanneer u de rand van de balk heeft gevonden
- Zircon's gepatenteerde "over-the-stud" indicatie waarschuwt de gebruiker om op een nieuwe plaats te scannen
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- Translucent base en illuminated "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk

HD35

Afmetingen	155 mm x 60 mm x 33 mm
Gewicht	91 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Houten balken: Binnen 3 mm tijdens de dual scan en markeer handeling Metalen balken: Binnen 13 mm tijdens de dual scan en markeer handeling
WireWarning® Positie nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad
WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



HD55 STUDESENSOR

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbeld de scanning diepte tot 38 mm diepte
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- Zircon's gepatenteerde "over-the-stud" indicatie waarschuwt de gebruiker om op een nieuwe plaats te scannen
- Uitgebreid LCD display met Target spotlight geeft aan dat je een balk benaderd en licht op bij de rand van de balk
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- Translucent base en illuminated "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk
- Rubber handvat voor antislip

HD55

Afmetingen	172 mm x 72 mm x 37 mm
Gewicht	131 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot een diepte van 19 mm: Binnen 3 mm Tot een diepte van 38 mm: Binnen 5 mm
Diepte	StudScan Mode: 19 mm DeepScan® Mode: 38 mm
WireWarning® Positie nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad in een gipsplaat
WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht





HD70

STUDSENSOR ONESTEP

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbeld de scanning diepte tot 38 mm diepte
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, wanneer de scanning begint over een balk
- Ultra-bright backlit LCD display geeft de richting aan van de gezochte locatie en verlicht wanneer het midden van de balk is gedetecteerd
- Lage Batterij Indicator voor een optimaal resultaat
- Signal Strength Indicator helpt bij het onderscheiden van ondiepe en diepe locaties
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- Translucent base en illuminated "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk
- Rubber handvat voor antislip

HD70

Afmetingen	180 mm x 74 mm x 34 mm
Gewicht	159 g zonder batterij
Batterij type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot een diepte van 19 mm: 3 mm voor het midden 5 mm voor de rand Tot een diepte van 38 mm: Binnen 6 mm, voor midden
Diepte	StudScan Mode: 19 mm DeepScan® Mode: 38 mm
WireWarning® Positie nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad in een gipsplaat
WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht





HD800

MULTISCANNER ONESTEP

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbeld de scanning diepte tot 38 mm diepte
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- Metal Scan mode lokaliseert non-Ferro metalen zoals koperpijp tot 38 mm, en Ferro metaal zoals betonijzer tot 75 mm
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, wanneer de scanning begint over een balk
- Ultra-bright backlit LCD display geeft de richting aan van de gezochte locatie en verlicht wanneer het midden van de balk is gedetecteerd
- Lage Batterij Indicator voor een optimaal resultaat
- Signal Strength Indicator helpt bij het onderscheiden van ondiepe en diepe locaties
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- Translucent base en illuminated "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk

HD800

Afmetingen	196 mm x 82 mm x 40 mm
Gewicht	228 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot een diepte van 19 mm: Binnen 3 mm Tot een diepte van 38 mm: Binnen 5 mm In metaal scan mode: Binnen 13 mm gebruik makend van de dual scan en markeerprocedure
Diepte	StudScan Mode: 19 mm DeepScan® Mode: 38 mm Metal Scan Mode: 38 mm voor koper, 76 mm voor betonijzer
WireWarning® Positie Nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad in een gipsplaat
WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht





HD900



HD900C
Met kleurenscherm

HD900 / HD900C

MULTISCANNER ONESTEP

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbeld de scanning diepte tot 38 mm diepte
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- Metal Scan mode lokaliseert non-Ferro metalen zoals koperpijp tot 38 mm, en Ferro metaal zoals betonijzer tot 75 mm
- AC Scan mode lokaliseert actieve stroom draden die niet afgeschermd zijn tot 50 mm diepte
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, wanneer de scanning begint over een balk
- Ultra-bright backlit LCD display geeft de richting aan van de gezochte locatie en verlicht wanneer het midden van de balk is gedetecteerd
- Lage Batterij Indicator voor een optimaal resultaat
- Signal Strength Indicator helpt bij het onderscheiden van ondiepe en diepe locaties
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- Translucent base en illuminated "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk

HD900 / HD900C

Afmetingen	196 mm x 82 mm x 40 mm
Gewicht	227 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot een diepte van 19 mm: Binnen 3 mm Tot een diepte van 38 mm: Binnen 5 mm In metaal scan mode: Binnen 13 mm gebruik makend van de dual scan en markeerprocedure
Diepte	StudScan Mode: 19 mm DeepScan® Mode: 38 mm Metal Scan Mode: 38 mm voor koper, 76 mm voor betonijzer
AC & WireWarning® Positie nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad in een gipsplaat
AC & WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht





K2 SUPERSCAN

ZIRCON

- NIEUW! – Target Control™ (TC™)-stand lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten stijlen, en niet van metaal, tot 19 mm diep onder het oppervlakte. Identificeert 'veilig te boren' zones tussen aangrenzende gipsplaat schroeven, spijkers en beschermplaten.
- StudScan lokaliseert het midden, de randen en de richting van zowel houten als metalen stijlen tot 19 mm diep
- DeepScan™ lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen stijlen tot 38 mm diep
- WireWarning™ detectie waarschuwt voor onder spanning staande niet-afgeschermd AC-draden tot 50 mm diep
- LoLevel™-indicator geeft in TC™-stand lage (zwakke) signaalobjecten weer, zoals plastic waterleidingen
- Signaalsterkte indicator helpt onderscheid te maken tussen ondiepe en diepe doelen in de StudScan- en DeepScan™-stand
- MetalliWarning™-indicator gaat branden wanneer metaal wordt gedetecteerd in TC™-, StudScan- en DeepScan™-stand
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, zoals wanneer het scannen wordt gestart boven een sijl
- Target Spotlight gaat op het scherm branden als het doel is gedetecteerd
- ColorTrip™ scherm wordt helder lichtblauw verlicht in de TC™ stand, groen in DeepScan™ stand, blauw in Metal Scan stand en rood in de AC Scan stand
- SpotLite™ Pointer schijnt een pijlvormig licht op het gescande oppervlak om de doellocatie aan te geven
- De «V»-markeringsgroef maakt nauwkeurige markering van de doellocatie mogelijk
- Een batterijspanning indicator voor een optimale prestatie

K2

Afmetingen	204 mm x 92 mm x 47 mm
Gewicht	304 g
Type batterij	9V batterij (niet inbegrepen)
Positienauwkeurigheid	Tot een diepte van 19 mm, binnen 3 mm
Diepte	Target Control™ stand: tot 19 mm Stud Scan stand: tot 19 mm DeepScan™ stand: tot 38 mm
WireWarning™ positienauwkeurigheid	120-230V bij 50-60Hz binnen 150 mm van onder spanning staande, niet-afgeschermd stroomdraden in gipsplaat
WireWarning™ diepte	Tot 50 mm diep
Werktemperatuur	4°C ~ 49°C
Opslagtemperatuur	-7°C ~ 60°C
Vochtigheid	5-95% RV (niet-condenserend)
Waterbestendigheid	Spat- en waterbestendig, niet waterdicht





K4 SUPERSCAN

ZIRCON

- NIEUW! - Target Control™ (TC™)-stand lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten stijlen, en niet van metaal, tot 19 mm diep onder het oppervlakte. Identificeert 'veilig te boren' zones tussen aangrenzende gipsplaat schroeven, spijkers en beschermplaten.
- StudScan lokaliseert het midden, de randen en de richting van zowel houten als metalen stijlen tot 19 mm diep
- DeepScan™ lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen stijlen tot 38 mm diep
- Metal Scan lokaliseert ferro metaal, zoals staal, tot 75 mm diep, en non-ferro metaal tot 38 mm diep
- AC Scan lokaliseert onder spanning staande, niet-afgeschermd AC-draden tot 50 mm diep
- WireWarning™ detectie waarschuwt voor onder spanning staande niet-afgeschermd AC-draden tot 50 mm diep
- LoLevel™-indicator geeft in TC™-stand lage (zwakke) signaalobjecten weer, zoals plastic waterleidingen
- Signaalsterkte indicator helpt onderscheid te maken tussen ondiepe en diepe doelen in de StudScan- en DeepScan™-stand
- MetalliWarning™-indicator gaat branden wanneer metaal wordt gedetecteerd in TC™-, StudScan- en DeepScan™-stand
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, zoals wanneer het scannen wordt gestart boven een sijt
- Target Spotlight gaat op het scherm branden als het doel is gedetecteerd
- ColorTrip™ scherm wordt helder lichtblauw verlicht in de TC™ stand, groen in DeepScan™ stand, blauw in Metal Scan stand en rood in de AC Scan stand
- SpotLite™ Pointer schijnt een pijlvormig licht op het gescande oppervlak om de doellocatie aan te geven
- De «V»-markeringsgroef maakt nauwkeurige markering van de doellocatie mogelijk
- Een batterijspanning indicator voor een optimale prestatie

K4

Afmetingen	204 mm x 92 mm x 47 mm
Gewicht	304 g
Type batterij	9V batterij (niet inbegrepen)
Positienauwkeurigheid	Tot een diepte van 19 mm, binnen 3 mm Diepte Target Control™ stand: tot 19 mm Stud Scan stand: tot 19 mm DeepScan™ stand: tot 38 mm Metal Scan stand: tot 75 mm diep voor ferrometaal en tot 13 mm diep voor non-ferrometaal AC Scan stand: tot 50 mm
AC & WireWarning™ positienauwkeurigheid	120-230V bij 50-60Hz binnen 150 mm van onder spanning staande, niet-afgeschermd stroomdraden in gipsplaat
AC & WireWarning™ diepte	Tot 50 mm diep
Werktemperatuur	4°C ~ 49°C
Opslagtemperatuur	-7°C ~ 60°C
Vochtigheid	5-95% RV (niet-condenserend)
Waterbestendigheid	Spat- en waterbestendig, niet waterdicht





L350 MULTISCANNER ONESTEP

ZIRCON

- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbeld de scanning diepte tot 38 mm diepte
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- Metal Scan mode lokaliseert non-Ferro metalen zoals koperpijp tot 38 mm, en Ferro metaal zoals betonijzer tot 75 mm
- ACT™ (Auto Correcting Technology) corrigeert automatisch gebruikelijke fouten, wanneer de scanning begint over een balk
- Ultra-bright backlit LCD display geeft gezochte locatie aan
- Lage Batterij Indicator voor een optimaal resultaat Signal Strength Indicator helpt bij het onderscheiden van ondiepe en diepe locaties
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk
- Rubber handvat voor antislip

L350

Afmetingen	196 mm x 84 mm x 43 mm
Gewicht	218 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot een diepte van 19 mm: Binnen 3 mm Tot een diepte van 38 mm: Binnen 5 mm In metaal scan mode: Binnen 13 mm gebruik makend van de dual scan en markeerprocedure
Diepte	StudScan Mode: 19 mm DeepScan® Mode: 38 mm Metal Scan Mode: 38 mm voor koper, 76 mm voor betonijzer
WireWarning® Positie nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad in een gipsplaat
WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



Muurscanners



L50 STUDESENSOR



- StudScan mode lokaliseert het midden, de randen en de richting van houten en metalen balken tot 19 mm diepte
- DeepScan™ mode verdubbeld de scanning diepte tot 38 mm diepte
- READY icon geeft aan wanneer de kalibratie is voltooid
- Easy-to-Read LCD display geeft aan wanneer de balkrand wordt benaderd
- Zircon's gepatenteerde "over-the-stud" indicatie waarschuwt de gebruiker om op een nieuwe plaats te scannen
- WireWarning™ detectie geeft de aanwezigheid aan van elektrische bedrading tot 50 mm diepte
- SpotLite™ Pointer geeft een pijltje op de muur om zo duidelijk aan te geven wat het midden van de balk is
- Translucent base en illuminated "V" marker groove voor meer accurate markering van de plaats van de balk
- Rubber handvat voor antislip

L50

Afmetingen	168 mm x 71 mm x 43 mm
Gewicht	126 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Nauwkeurige Positionering	Tot een diepte van 19 mm: Binnen 3 mm Tot een diepte van 38 mm: Binnen 5 mm Diepte* StudScan Mode: 19 mm DeepScan® Mode: 38 mm
WireWarning® Positie nauwkeurigheid	Normaal 90-250V (50-60 Hz) diepte 152 mm voor een niet afgeschermd draad in een gipsplaat
WireWarning® Diepte	Bij een afgeschermd draad tot 51 mm diepte
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht



LEAK ALERT E LEKDETECTOR



- Geluidsterkte is 85 dB maximaal 72 uur
- In geval van een overstrooming blijft het alarm afgaan tot de batterij op is
- Volledig automatisch geen bedrading nodig
- Waarschuwing wanneer batterij te zwak is

LEAK ALERT E

Afmetingen	35 mm x 61 mm x 109 mm
Gewicht	69 g zonder batterij
Batterij Type	9V (niet inbegrepen)
Zwakke Batterij	Deze zal piepen om aan te geven dat de batterij zwak is
Geluidsniveau	85 dB op 3 m
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV niet condenserend
Schok Bestendig	Schokproof tot een hoogte van 1.8 m op beton
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht. Blijft drijven mits batterij juist geplaatst is.



X85

MULTISCANNER ONESTEP

ZIRCON

- THERMAL: Detecteert actief met verwarmd water gevulde plastic pijp met een diameter van 13 mm tot een diepte van 50 mm
- STUDSCAN: Vindt de richting, het midden en de randen van houten en metalen balken tot 50 mm diep
- DEEPCAN™: Vindt en traceert niet afgeschermd stroomdraden tot op 50 mm diep
- AC: Vindt en traceert, niet afgeschermd bedrading tot op 50 mm diep
- Zwakke batterij indicatie zorgt voor optimaal gebruik*
- Pijl vormig SpotLite™ Pointer geeft richting aan van het doel
- Water- en stofbestendig

X85

Afmetingen	208 mm L x 81 mm B x 42 mm H
Gewicht	228 g zonder batterij
Batterij Type	3 x AAA (LR03 [niet inbegrepen])
Detecteerbare Materialen	Plastiek (met warm water) Actieve AC kabels Houten balk Metalen balk
Nauwkeurigheid +/-	5 mm
Automatische Uitschakeling na	3 min
Gebruikstemperatuur	-7°C ~ 41°C
Opslagtemperatuur	-29°C ~ 66°C
Vochtigheid	5 - 90% RV (niet condenserend)
Spatwater Dicht	Spatwater dicht, niet waterdicht

