



FLIR MR60

Vochtmeten Pro

De FLIR MR60 Vochtmeten Pro is een gebruiksvriendelijke vochtmeten voor metingen met en zonder pin met geavanceerde functies die voorzien in alle meetbehoeften van de professional. De geïntegreerde pinloze sensor en een sonde met een externe pin bieden de flexibiliteit om zowel niet-invasieve als invasieve metingen te verrichten. Selecteer één van de elf materiaalgroepen voor pinmetingen of stel een referentiepunt in voor pinloze vochtscans. Bewaar uw metingen als screenshots in een CSV-bestand met de datum, het tijdstip en de instellingen. De MR60 is ook compatibel met de complete serie externe vochtsondes van FLIR, zodat u de flexibiliteit heeft om uw vochtmeten uit te breiden. De MR60 is draagbaar en valbestendig tot 3 meter: neem deze eenvoudig overal mee naartoe, zelfs naar uw zwaarste klus.

Flexibel: kan zowel invasieve als niet-invasieve metingen verrichten.

Vochtmetingen met en zonder pin

- Snelle vochtscan met geïntegreerde niet-invasieve pinloze vochtsensor
- Inclusief externe sonde met pin voor resistieve vochtmetingen
- Vochtwaarden met en zonder pin worden weergegeven in grote cijfers en een staafdiagram in kleur

Geavanceerde functionaliteit om in al uw professionele behoeften te voorzien.

Duidelijke, nauwkeurige metingen

- Opslagcapaciteit van 10.000 screenshots en metingen die u kunt overdragen en bekijken via PC/USB
- Elf (11) materiaalsoortkeuzes voor pinmetingen
- Programmeerbaar alarm voor hoog vochtniveau met hoorbaar signaal en visuele meldingen in kleur

Gebruiksvriendelijk en een eenvoudige rapportagefunctie.

Geen speciale training vereist

- Helder, eenvoudig afleesbaar kleurenscherm
- Intuïtieve grafische gebruikersinterface met praktische functielabels in verschillende talen
- Bestandsbeheer & rapporten genereren met gratis FLIR Tools PC-software



Vocht opsporen met pinloze metingen



Externe sonde met pin voor resistieve vochtmetingen

Specificaties

FLIR MR60 Vochtmetr Pro		
Pinvochtmeting via externe sonde	Houtgroepen 1-9: 1-5: <i>eiken, meeste soorten Amerikaanse esdoorn, dennen, noten, teak, esdoorn</i> 7% - 30% ±1,5% 6-9: <i>bouwmaterialen: multiplex, gipsplaat, OSB</i> 30% - 100% (uitsluitend ter referentie)	
	Bouwmateriaalgroepen: 10: <i>baksteen, cement, beton</i> 0-20% 11: <i>cementmortel, anhydriet, kalkmortel, pleisterwerk</i> (uitsluitend ter referentie)	
Pinloos vochtbereik	0–100 relatieve vochtmeting	
Pinloze vochtdiepte	Max. 1,9 cm	
Bemonsteringsfrequentie	10Hz (ca., beide modi)	
Meetresolutie	0,1	
Responstijd pinloos	100 ms	
Responstijd pinmodus	750 ms	
Algemene informatie		
Display (B × H)	QVGA (320 x 240) pixels 2,3” 64 K kleuren TFT-scherm	
Garantie	2 jaar	
Bestandsformaat opgeslagen data	Comma Separated Values (.csv)-formaat met datum/tijdstempel. Incl. meetwaarde, meettype.	
Opgeslagen bestandsformaat	Bitmap (.bmp) met overlay van meetwaarden	
Capaciteit opgeslagen afbeeldingen	9999 afbeeldingen	
Intern geheugen	4GB	
Certificeringsnormen	EN61326 (EMC), EN61010 (batterij + oplader)	
Officiële goedkeuringen	FCC-klasse B, CE, UL	
Voeding	Geïntegreerde oplaadbare batterij	
Continu gebruik	Max. 18 uur	
Normaal gebruik	4 werkweken	
Automatische uitschakeling	Programmeerbaar: UIT, 1, 5 of 20 minuten	
Voedingsadapter	100–240 V ingangsspanning/ 5 V 1A uitgangsspanning	
Batterij	3,7 V, 3000 mAh Li-ion-batterij oplaadbaar via micro-USB	
IP-klasse/Valtest	IP54/3 m	
Bedrijfstemperatuur	0~50°C	
Opslagtemperatuur	-10~60°C	
Bedrijfsvochtigheid	≤ 90%, 0~30°C ≤ 75%, 30~40°C ≤ 45%, 40~50°C	
Opslagvochtigheid	90% RV	
Inclusief	MR60, MR02-pinsonde, beknopte handleiding, internationale oplader, garantietaal, productkaart	

*Zie FAQ's op flir.com/MR60



Binnen 60 dagen
na aankoop registreren op
www.flir.com/testwarranty



MR04



MR05



MR06



MR02



MR07



MR08



MR09

FLIR Portland
Corporate Headquarters
Flir Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 886.477.3687

Bestelinformatie	UPC	EAN
MR60	793950370605	0793950370605
MR02 reserve pinsonde	793950370025	0793950370025
Optionele accessoires		
MR04 verlengstick	793950370049	0793950370049
MR05 sonde met pin	793950370056	0793950370056
MR06 sonde voor spouw	793950370063	0793950370063
MR07 hamersonde	793950370070	0793950370070
MR08 Gecombineerde hamer/spouwsonde	793950370087	0793950370087
MR09 plintsonde	793950370094	0793950370094
MR10 beschermtas	793950370117	0793950370117

FLIR Commercial Systems
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

www.flir.com
NASDAQ: FLIR

Voor de hierin beschreven apparatuur kan bij export goedkeuring van de Amerikaanse overheid vereist zijn. Het niet-naleven van de Amerikaanse wet is verboden. Gebruikte beelden zijn alleen voor illustratieve doeleinden. Specificaties zijn zonder kennisgeving onderhevig aan wijzigingen. ©2016 FLIR Systems, Inc. Alle rechten voorbehouden. [Bijgewerkt 01/07/16]