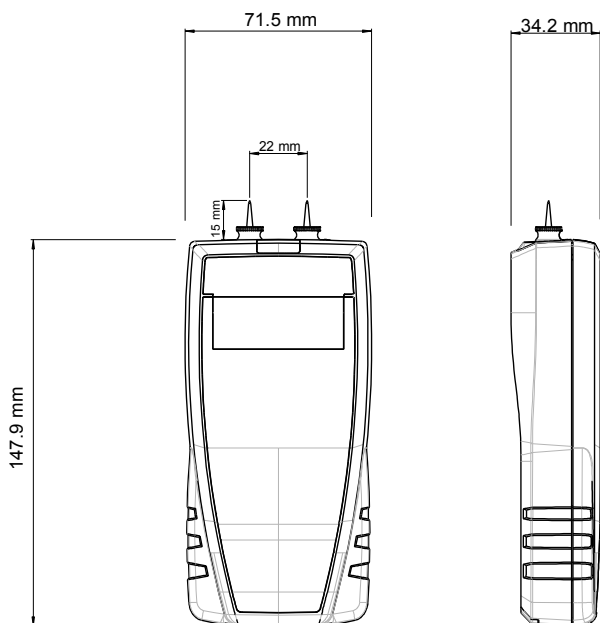


Misuratore di umidità a punta **HM 50**

PUNTI CHIAVE

- Facile da usare
- Funzione HOLD
- Compatibile con 4 tipi di materiali : legno di tipo 1, legno di tipo 2, intonaco e mattone/calcestruzzo
- Autospegnimento : 20 minuti

CARATTERISTICHE DELLA CUSTODIA



Materiale : ABS

Protezione : IP54

Display : 1 linea
LCD 1 x 5 cifre.
Dimensioni: 50 x 20 mm

Dimensione Digit :
Valori: 9.2 mm
Unità : 4.7 mm

Peso : 200 g (con batterie)



CARATTERISITCHE TECNICHE

Numero	Materiale	Dettaglio	Range di misura	Precisione*
M1	Legno di tipo 1	betulla, faggio, abete, larice, noce, ciliegio	da 10 a 50 %	± 1 %
M2	Legno di tipo 2	quercia, pino, acero, frassino, abete di Douglas	da 9 a 50 %	± 1 %
M3	Intonaco		da 0 a 15 %	± 1 %
M4	Mattone e calcestruzzo		da 0 a 15 %	± 1 %
Temperatura di lavoro		da 0 a +50 °C		
Temperatura di stoccaggio		da -20 a +80 °C		
Alimentazione		4 batterie AAA LR03 1.5 V		
Durata della batteria		180 ore		
Conformità		Direttive CEM 2004/108/CE e NF EN 61010-1		

* Tutti i valori di precisione indicati in questo documento sono stati estrapolati in condizioni di laboratorio e possono essere garantiti per misure eseguite alle stesse condizioni, o con la compensazione richiesta.

FORNITO CON

Gli strumenti sono forniti con un rapporto di taratura, 2 set di sonde, un astuccio / valigetta soft case e un cappuccio protettivo.



ACCESSORI

- Certificato di taratura
- Valigetta
- Custodia protettiva magnetica
- Set di sonde



MANUTENZIONE

Eseguiamo taratura, regolazione e manutenzione dei vostri strumenti per garantire un livello costante di qualità delle vostre misure. Essendo parte del Quality Assurance Standards, vi raccomandiamo di eseguire un controllo annuale.

GARANZIA

Gli strumenti hanno una garanzia di un anno per qualsiasi difetto di produzione (restituire al servizio post-vendita per la valutazione).

UTILIZZO DELLO STRUMENTO

Eeguire una misura

- Accendere lo strumento premendo « **On/Off/Hold** » .
Lo strumento visualizza il proprio nome « HM50 ».
- Premere brevemente « **Select** » per scegliere il materiale.
- Premere le punte nel materiale che deve essere misurato.
- Leggere il valore.
Se la misura è minore del limite inferiore (vedere sotto "Umidità dei materiali"), lo strumento indicherà « **Lo** ».

Congelare la misura

Durante la misura:

- Premere brevemente « **On/Off/Hold** » per congelare la misura.
« Hold » appare sullo schermo e la misura dell'umidità verrà fissata.
- Premere brevemente « **Select** » per spostarsi da un parametro all'altro.
- Premere di nuovo brevemente « **On/Off/Hold** » per uscire dalla funzione Hold.

Come cambiare la batterie

- Rimuovere il frontalino nel retro dello strumento.
- Sostituire le batterie usate con quelle nuove AAA LR03 1.5 V.
- Riposizionare il frontalino.

Autospegnimento : lo strumento si spegne automaticamente dopo 20 minuti di inutilizzo.

Tasto « Select »

Tasto « On/Off/Hold »



UMIDITA' DEI MATERIALI

Legno

Intonaco

Mattone e calcestruzzo

Umidità contenuta	Stato del legno
< 15 %	Secco
da 15 a 30 %	Umido
> 30 %	Molto umido

Umidità contenuta	Stato dell'intonaco
< 2 %	Secco
da 2 a 4 %	Umido
> 4 %	Molto umido

Umidità contenuta	Stato mattone/calcestruzzo
< 2 %	Secco
da 2 a 4 %	Umido
> 4 %	Molto umido



Una volta rispettato a KIMO, verrà assicurato il corretto smaltimento dello strumento, in rispetto dell'ambiente, secondo le linee guida 2002/96/CE relative a WEEE.

www.kimo.fr www.sauer mann.it www.kimo.it



Sauer mann Italia srl – Via G. Golini, 61/10 – 40024 Castel San Pietro Terme – BO
Tel. (+39) 051 6951033 – Fax: (+39) 051 943486
Mail to: info.italy@sauer manngroup.com – www.sauer mann.it – www.kimo.it

Distributed by:

Sauer mann Italia srl – Filiale Nord Italia – Via San Gervasio, 4 – 20831 Seregno – MB
Tel. (+39) 0362 226501 – Fax: (+39) 0362 226550
Mail to: info.italy@sauer manngroup.com – www.sauer mann.it – www.kimo.it



European manufacturer
www.kimo.fr