

Manuale di Istruzioni

HYGROCHECK Igrometro tascabile

HANNA[®]
instruments
www.hanna.it

ESAME PRELIMINARE

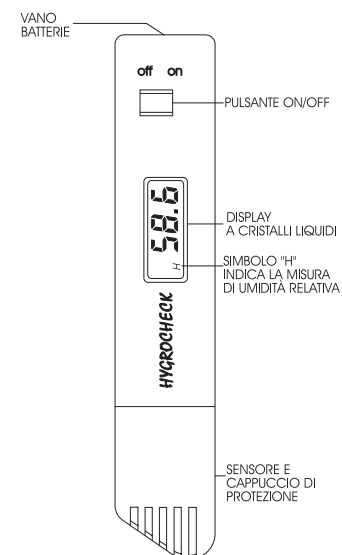
Rimuovere lo strumento dall'imballo ed esaminarlo attentamente assicurandosi che non vi siano stati danni durante il trasporto. Se si riscontrano dei danni allo strumento comunicarlo al rivenditore.

Nota: conservare l'imballo fino a quando ci si è assicurati del buon funzionamento dello strumento. I prodotti difettosi devono essere rispediti nell'imballo originale completo.

DESCRIZIONE GENERALE

HYGROCHECK è un igrometro tascabile progettato per i controlli a campione di umidità relativa (U.R.). Lo strumento, in robusta plastica ABS, è dotato di display a cristalli liquidi che visualizza le misure. Le misure sono semplici da eseguire. È sufficiente accendere lo strumento, attendere alcuni secondi, e leggere

la misura sul display in termini di umidità relativa percentuale nella scala da 10 a 90%.



USO DELLO STRUMENTO

Usare HYGROCHECK è molto semplice. Per ottenere misure accurate, procedere come segue:

- La parte terminale del sensore di umidità dovrebbe essere esposta ad una corrente d'aria con velocità di almeno 0.5 m al secondo.
- In assenza di correnti d'aria, la risposta dello strumento può essere velocizzata muovendolo.
- Il sensore di umidità non deve mai venire in contatto con acqua o altri liquidi. Se ciò dovesse accadere, o se gocce di condensa si formassero sulla superficie del sensore, spegnere lo strumento e attendere fino a che l'acqua non sia completamente evaporata. Per accelerare il processo di evaporazione il sensore di umidità può essere esposto ad una corrente d'aria.

Per eventuali problemi nell'esecuzione delle misure, contattate il servizio di assistenza tecnica Hanna.

CALIBRAZIONE

Tutti gli igrometri Hanna sono calibrati in fase di produzione.

Per un'accurata ricalibrazione periodica dei vostri strumenti, rivolgetevi al servizio di assistenza tecnica Hanna.

SOSTITUZIONE BATTERIE

Per la sostituzione delle batterie, fate scorrere il coperchio del vano batterie ed inserite le nuove batterie, facendo attenzione alla corretta polarità.

ASSISTENZA TECNICA

Per qualsiasi necessità di assistenza tecnica, rivolgetevi al numero verde **800-276868** o all'e-mail assistenza@hanna.it.

SPECIFICHE

SCALA	da 10.0 a 90.0%
RISOLUZIONE	0.1% U.R.
PRECISIONE	± 3% U.R. F.S.
CONDIZIONI DI UTILIZZO	da 0 a 50°C 95% U.R.
DIMENSIONI	180 x 30 x 15 mm
BATTERIE	3 x 1.5V; circa 100 ore di uso continuo
PESO	62 g
TEMPO DI RISPOSTA	Fino a 20 secondi (precisione 95%)

ISTHYGCHKI 05/04