

Laserliner

DampFinder Compact Plus



Strumento di misura universale dell'umidità del legno e dell'edificio per misurare l'umidità del materiale con interfaccia Bluetooth

Rev19W01



- **Apparecchio di misurazione versatile:** Per misurare l'umidità in materiali da costruzione e per controlli rapidi durante la lavorazione del legno
- **Interfaccia Bluetooth:** conversione dei valori misurati da dispositivo mobile tramite comandi dell'App e documentazione
- **Scala tripla:** per 2 gruppi di legno e la modalità Index universale
- **Umidità di posizionamento veloce:** Nella latta di **modo dell'indicatore** e/o tramite le misure comparative. rimuovendo umidità sulla base una scala neutra da determinare.
- **Ampio display LC** con istogramma e indicazione numerica
- **Involucro ergonomico con gomma di protezione**
- **Funzione di autoverifica:** Tramite una misura di riferimento, che avviene per mezzo della protezione protettiva, lo strumento di misura è esaminato per esattezza.
- **Cappuccio rimovibile** che protegge le punte di misura dal danneggiamento durante il trasporto
- **Sensore per la temperatura ambiente:** all'accensione l'apparecchio indica la temperatura ambiente attuale.
- Visualizzazione dei valori misurati in °C o °F, a scelta
- **Punte sostituibili della sonda**
- **Auto Power Off**

DATI TECNICI

PRINCIPIO DI MISURA Misura resistiva dell'umidità del materiale mediante elettrodi integrati

MATERIALI 102 tipi di legno, legna da ardere massetto in anidrite, calcestruzzo (C12/15, C20/25, C30/37), intonaco di gesso, arenaria calcarea, calcestruzzo cellulare, massetto di cemento

CAMPO DI MISURA / PRECISIONE LEGNO
± 1% (5%...30%)
± 2% (<5%...>30%)

MATERIALI DA COSTRUZIONE
± 0,15% (0%...10%)
± 1% (>10%)

CONDIZIONI DI LAVORO 0°C...40°C, Umidità dell'aria max. 85% rH, non condensante, Altezza di lavoro max. 2000 m sopra il livello del mare (zero normale)

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO -10°C...60°C, Umidità dell'aria max. 85% rH

DATI DI ESERCIZIO DEL MODULO RADIO Interfaccia Bluetooth LE 4.x; Banda di frequenza: banda ISM 2400-2483.5 MHz, 40 canali; Potenza di trasmissione: max 10 mW; Larghezza di banda: 2 MHz; Velocità di trasmissione: 1 Mbit/s; Modulazione: GFSK / FHSS

ALIMENTAZIONE ELETTRICA 4 x 1,5 V tipo AAA

DURATA DELLE BATTERIE circa 700 h

PESO (CON BATTERIE) 183 g

DIMENSIONI (L X H X P) 58 mm x 155 mm x 38 mm



DampFinder Compact Plus

con borsa di trasporto
+ pile (4 x 1,5V AAA)
+ cappuccio protettivo con funzione di autotest

Dimensioni confezione (L x A x P)
90 x 295 x 55 mm



Grande, ha illuminato il LCD

Uso semplice

Cappuccio protettivo con funzione di autotest

ARTICOLO	COD. ART.	CODICE EAN	UI
DampFinder Compact Plus	082.016A	4 021563 705030	5

