

# Laserliner

## DampMaster Compact Plus



### Misurazione professionale dell'umidità dei materiali con interfaccia Bluetooth

Rev.18W17



Grande, ha illuminato il LCD

Cappuccio protettivo con funzione di autotest

- **Igrometro professionale** per la misura di umidità della costruzione e di legno
- **Interfaccia Bluetooth** per la trasmissione dei dati di misura
- **Gruppi di materiali:** la selezione di diversi materiali di legno ed edili consente misurazioni specifiche per il materiale e aumenta la precisione delle misure.
- **Tutti i risultati della misura su una vista:** tutte le informazioni relative (materiale, valore misurato, linea esposizione della barra, MIN/MAX) sono allo stesso tempo visibili sul grande schermo illuminato. L'esposizione trattata della scheda.
- **Indicatore LED di bagnato/asciutto:** i 12 LED colorati (verde = asciutto, giallo = umido, rosso = bagnato) indicano immediatamente qual è il grado di umidità del materiale misurato.
- **Umidità di posizionamento veloce:** Nella latta di **modalità index** e/o tramite le misure comparative, rimuovendo umidità sulla base una scala neutra da determinare.
- **Involucro ergonomico con gomma di protezione**
- **Compensazione automatica/manuale di temperatura:** Adattamento della temperatura dell'apparecchio di misurazione all'oggetto da misurare
- **Lampadina del LCD:** illuminazione registrabile del LCD
- **Funzione di autoverifica:** Tramite una misura di riferimento, che avviene per mezzo della protezione protettiva, lo strumento di misura è esaminato per esattezza.
- **Punte sostituibili della sonda**
- **Auto Power Off**
- Visualizzazione dei valori misurati in °C o °F, a scelta

#### DATI TECNICI

<b>PRINCIPIO DI MISURA</b> Misura resistiva dell'umidità del materiale mediante gli elettrodi integrati
<b>MODALITÀ</b> 3 Gruppi di legname, 8 Materiali da costruzione, Modalità index con 23 materiali da costruzione ulteriori, modalità di test
<b>MATERIALI / CAMPI DI MISURA</b> Massetto anidritico (autolivellante): 0...29,5% Calcestruzzo C12/15: 0,7...3,3% Calcestruzzo C20/25: 1,1...3,9% Calcestruzzo C30/37: 1,4...3,7% Intonaco di gesso: 0,1...38,2% Blocco di calcestruzzo, densità grezza 1,9: 0,5...12,7% Calcestruzzo cellulare (Hebel): 2,0...171,2% Massetto di cemento senza additivi: 1,0...4,5% Legno: 2,2...103,6%
<b>PRECISIONE</b> (assolutamente) Legno: ± 1% (5%...30%), ± 2% (<5% e >30%) Materiali edili: ± 0,15%
<b>CONDIZIONI DI LAVORO</b> 0...40°C, 85%rH, non condensante, altezza di lavoro max. 2000 m
<b>CONDIZIONI DI STOCCAGGIO</b> -10...60°C, 85%rH, non condensante
<b>DATI DI ESERCIZIO DEL MODULO RADIO</b> Interfaccia Bluetooth LE 4.x Banda di frequenze: 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
<b>TENSIONE DI ALIMENTAZIONE</b> 4 batteria da 1,5 V, tipo AAA
<b>PESO</b> 186 g
<b>DIMENSIONI</b> (L x H x P) 58 mm x 155 mm x 38 mm



#### DampMaster Compact Plus

con valigetta di trasporto + pile + cappuccio protettivo con funzione di autotest

**Dimensioni confezione** (L x A x P)  
155 x 265 x 81 mm

ARTICOLO	COD. ART.	CODICE EAN	UI
DampMaster Compact Plus	082.321A	4 021563 699858	5

