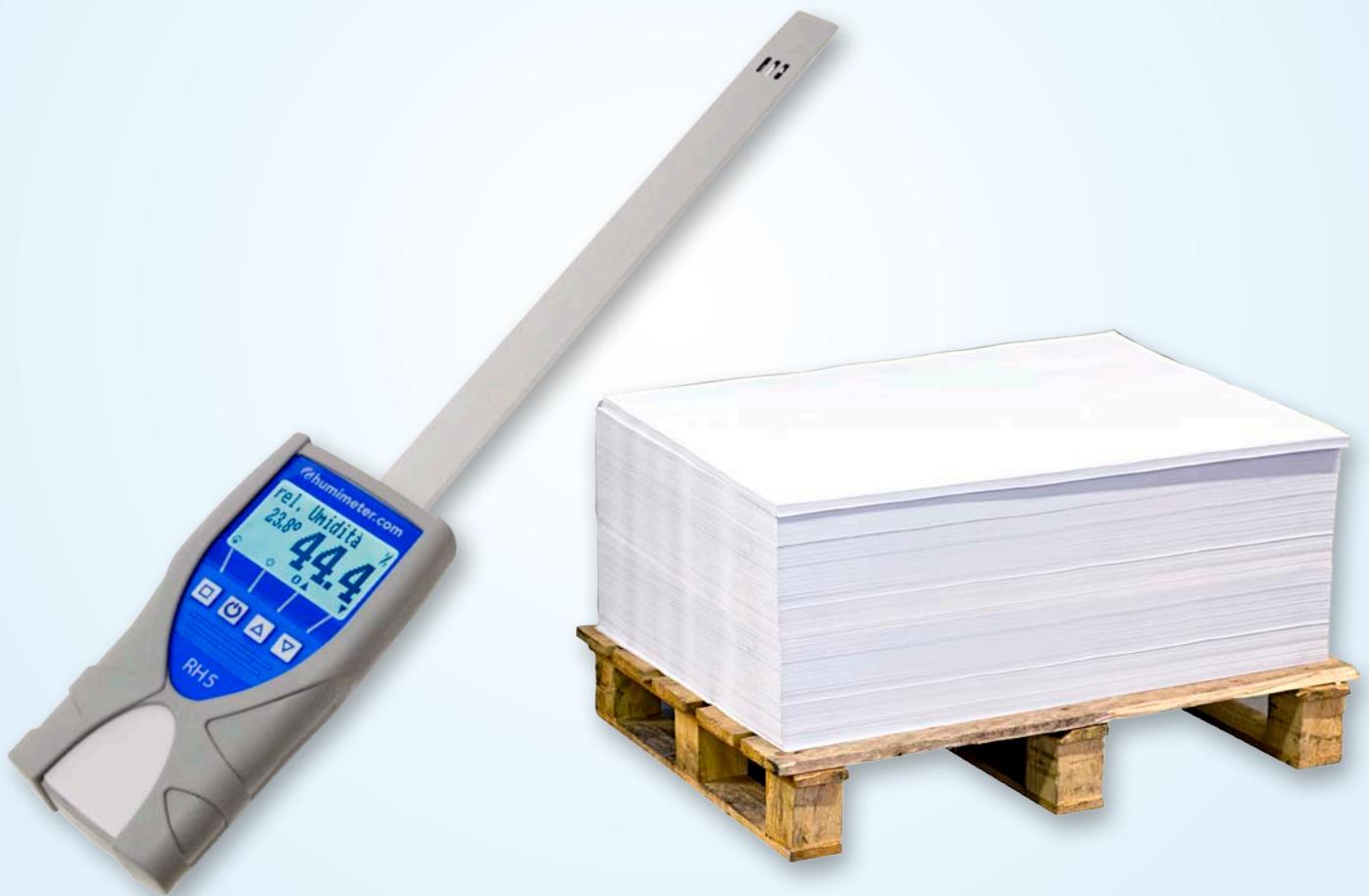


Carta / Cartone

humimeter RH5 & RH6

Misuratori di umidità per pile di carta

Idonei anche per il monitoraggio automatico dell'umidità e della temperatura ambientale in stamperie e magazzini di carta



78,0 °F | 6,16% | 456 kg/m³ | -27,3 t d | 0,64 aw | 51,9% r.H. | 14,8% abs | 100,4 g/m² | 09 m/s | 4,90 Ugl | 163 μm | 23,2 °C | 78,8 °F | 6,21% | 1424 kg

humimeter RH5

Misuratore di carta di umidità relativa

humimeter RH6

Misuratore di carta di umidità relativa e assoluta, umidità equilibrio di carta e legno a compensazione termica, curve di calibrazione per la determinazione del contenuto idrico



Caratteristiche: humimeter RH5

- Umidità relativa dell'aria dal 0 al 100%, risoluzione 0,1% u.r.
- Calibratura dal 10 al 90% +/-1,5%u.r. (con una temperatura di 25°C)
- La temperatura è interscambiabile a scelta da °C a °F
- Temperatura dal -10 al +60°C, risoluzione 0,1°C
- Calibratura +/- 0,3°C (con 25°C)
- Punto di rugiada dal -55 al +60°C, risoluzione 0,1°C
- Funzione Hold, memorizzazione manuale delle misure
- Registratore di dati automatico fino a 10.000 valori con descrizione del luogo di misurazione
- Adeguamento molto veloce
- Dotazione di serie: *humimeter* RH5 con gomma protettiva, baule di legno e batterie

Funzionamento e utilizzo:

Per determinare l'umidità nella pila, inserire il sensore a spada nella pila di carta e lasciarlo per un breve periodo di adeguamento. Lo schermo grande ed illuminato visualizza l'umidità e la temperatura attuale. Via il datalog integrato i valori di misura possono essere salvati e ulteriori informazioni possono essere aggiunte. La funzione Autolog consente la memorizzazione automatica dei valori misurati a intervalli regolabili. Per evitare danni nel sensore a spada in pile molto pesanti, opzionalmente è disponibile un sostegno per il sensore e anche uno strumento per rimuovere questo sostegno.

L'*humimeter* USB modulo interfaccia dati offre la possibilità di connettere lo strumento con il PC. Con l'incluso software LogMemorizer si può trasmettere i valori di misurazione, li può modificare, mettere in archivio ed esportare e si può aggiungere notizie aggiuntive.

humimeter RH6

Funzioni aggiuntive:

- Umidità assoluta dell'aria dal 0 al 130 g/m³, risoluzione 0,1g/m³
- Umidità equilibrio di carta e legno a compensazione termica, curve di calibrazione per la determinazione del contenuto idrico
- Funzione di calibratura a misura del cliente
- Dotazione di serie: *humimeter* RH6 con gomma protettiva, *humimeter* USB interfaccia dati con LogMemorizer software per registrare e analizzare dati di misurazione nella chiave USB incl. USB cavo per PC, baule di legno e batterie



Clima / Ambiente



Alimentari



Bioenergia



Materiale



Edificio



Carta / Cartone

Schaller GmbH

Max-Schaller-Straße 99, A - 8181 St. Ruprecht an der Raab
 Tel +43 (0)3178 - 28899, Fax +43 (0)3178 - 28899 - 901
 info@humimeter.com, www.humimeter.com

Modifiche tecniche restano riservate. Le illustrazioni non mostrano eventuali variazioni di versione.

La gamma completa di prodotti si trova su www.humimeter.com