

Bioenergia

## *humimeter* BMC

Misuratore di umidità per cippato

Per fornitori e gestori di centrali a biomassa



78,0 °F | 6,16% | 456kg/m<sup>3</sup> | -27,3td | 0,64aw | 51,9%r.H. | 14,8%abs | 100,4g/m<sup>2</sup> | 09m/s | 4,90Ug/L | 163µm | 23,2 °C | 78,8 °F | 6,21% | 1424

## humimeter BMC

Strumento di misura per una veloce determinazione del contenuto d'acqua di cippato



### Caratteristiche

- Misurazione veloce, utilizzo molto semplice
- Range di misura dal 5 % al 50 % di contenuto d'acqua, a seconda del materiale
- Risoluzione: 0,5 % contenuto d'acqua
- Precisione rispetto al materiale di riferimento +/- 1,5%
- Quantità di prova: 12,5 litri
- Temperatura interscambiabile a scelta tra C° e F°
- Compensazione automatica della temperatura
- Temperatura di esercizio da 0 al +40 °C
- Dotazione di serie: humimeter BMC con secchio di plastica e batterie
- Opzionale: humimeter USB interfaccia dati con Log-Memorizer software per registrare e analizzare dati di misurazione nella chiave USB e accumulatore integrato, stampante portatile
- Articolo no.: 13880

### Funzionamento e utilizzo:

Accendere il misuratore e scegliere la corretta curva di calibrazione per il prodotto da misurare. Riempire la camera di misura completamente con cippato usando il secchio di plastica fornito e rimuovere il materiale in eccesso sul bordo superiore dello strumento. Immediatamente il contenuto d'acqua e la temperatura del campione vengono mostrati sul display illuminato. Lo strumento offre un registratore di dati fino a 10.000 valori e la possibilità di aggiungere informazioni ulteriori, come il numero di lotto. Per ogni serie di misurazioni salvata, automaticamente viene calcolata la media. Opzionalmente, è disponibile un' interfaccia USB per trasferire i dati di misurazione al PC. Con il software LogMemorizer è possibile archiviare i valori di misurazione, modificarli, esportarli e stamparli.

### Laboratorio di prova accreditato:

Il nostro laboratorio di prova è conforme alla globale norma EN ISO/IEC 17025:2007. In 2016, il laboratorio è stato certificato per la determinazione del contenuto d'acqua in conformità alla norma „EN ISO 18134-2: Biomassa solida – Determinazione del contenuto d'acqua – Essiccazione in forno“. I requisiti per ricevere e salvaguardare l'accreditamento garantiscono la massima qualità delle analisi. Tra l'altro questi requisiti richiedono altissima competenza tecnica, un sistema di gestione della qualità maturo e migliorato continuamente e la documentazione ininterrotta.



Clima / Ambiente



Alimentari



Bioenergia



Materiale



Edilizia



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](http://www.humimeter.com)