

wile

Misuratore di Umidità per Fieno e cereali



wile²⁰⁰



Misura del peso specifico e temperatura

Wile200 è dotato di numerose funzioni.

- Lettura diretta per 20 bilance di grano diverse
- Mostra il peso ettolitro del prodotto
- Compensazione automatica della temperatura
- Misura l'umidità velocemente, facilmente e con precisione
- Schermo LCD con retroilluminazione
- Compatibile con USB
- Gamma di umidità: 6% - 45% in base al prodotto
- Gamma di temperatura: 5° - 45° C (40° - 113° F)
- Ripetibilità e esattezza $\pm 0.2\%$ nella gamma di umidità per prodotto conservato
- L'umidità viene mostrata a passi di 0,1 punti percentuali
- Quattro batterie AA incluse



wile⁵⁵



wile⁶⁵

Possibilità di aggiungere una sonda esterna - 95cm



Il Wile 55 è il nostro modello più diffuso, con le seguenti funzioni:

- 16 tipi di prodotto preprogrammati, scelti specificamente tra i più diffusi nella nazione interessata
- Schermo numerico grande di comoda lettura, fabbricato secondo gli standard più elevati in Finlandia
- È incluso un sistema di compensazione della temperatura che aggiusta il calcolo dell'umidità per le condizioni di campionamento
- Memoria per il calcolo della media dei risultati.

Il Wile 65 è il nostro modello di media gamma con la funzione aggiuntiva di uno schermo interattivo per facilitarne l'uso. Il dispositivo può anche misurare la temperatura con una sonda esterna.

- Facilità d'uso e schermo di comoda leggibilità
- Selezione della lingua
- Possibilità di aggiungere una sonda esterna - 95 cm (Codice parte Wile651L - Accessorio)



WILE Temp

Con il Wile Temp è inclusa una sonda in fibra di vetro lunga 1.5. metri con schermo digitale e molto semplice da usare.

Il sensore si trova sulla punta della sonda e misura da -15° a +70° C.



wile⁷⁸

Il Wile 78 è il modello di punta della gamma che può testare fino a 23 prodotti e semi, specifici per la nazione di riferimento.

- Risultati in meno di 20 secondi
- Schermo LCD interattivo con possibilità di scelta della lingua di utilizzo
- Compensazione automatica della temperatura
- Gamma di umidità ampia 3%..40%, in base al prodotto
- Trattamento specifico dei vari componenti per una maggior durata del dispositivo
- Coperchio ergonomico



Trattamento specifico dei vari componenti per una maggior durata del dispositivo

wile²⁵

Il Wile 25 è il nostro modello standard e il più diffuso ed è munito delle seguenti funzioni:

- Può utilizzare una sonda o un disco per la misurazione del foraggio sfuso ed ha memorizzato un tipo di foraggio per modello di sonda
- È possibile regolare la densità del foraggio da testare
- Schermo numerico grande e facile da usare, fabbricato secondo gli standard più elevati



wile²⁶

Il Wile 26 è il modello con schermo interattivo per facilitarne l'uso.

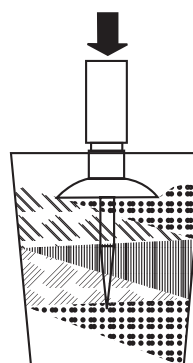
- Facilità d'uso e schermo per la lettura del testo
- Possibilità di scelta della lingua di lavoro
- Possibilità di aggiungere una sonda esterna



SONDE



- I Wile 25 e 26 possono essere utilizzati con la sonda da 50 cm o la sonda a disco
- La sonda da 50 cm, Wile 251, si usa per prodotto con una gamma di umidità inclusa nell'intervallo 10-73%
- La sonda a disco, Wile 253, si usa per testare il foraggio sfuso inserito in un secchio. La sonda a disco viene inserita nel secchio e viene effettuata la misurazione. L'intervallo di lavoro della sonda è compresa tra il 13 e l'85% di umidità



Tester per l'umidità del Cotone

Il tester per l'umidità del Cotone Wile, ti consente di misurare l'umidità del cotone sciolto, direttamente in campo.



Funzioni tecniche del tester per il Cotone Wile:

- Materiale analizzato: cotone puro (sciolto)
- Sei calibrazioni per tipi diversi di cotone, secondo la qualità del materiale
- Intervallo di misurazione dell'umidità: 5,2 – 30%
- Esattezza: +/- 2% umidità

Funzioni del tester per il Cotone Wile:

- Compensazione automatica della temperatura
- Calcolo del valore medio
- Calibrazione molto semplice
- Schermo caratterizzato da grande leggibilità
- Wile Cotton si usa assieme alla sonda Wile 251, da 50 cm (da ordinare separatamente)



Tester dell'umidità per caffè Robusta, Arabica e Chicchi di Cacao.

Il tester dell'umidità del Caffé Wile è molto veloce e affidabile, sia per il caffè che per il cacao.

È possibile misurare vari prodotti: arabica, robusta, caffè tostato, chicchi di cacao.

- Schermo caratterizzato da grande leggibilità
- Calibrazione molto semplice
- Compensazione automatica della temperatura
- Calcola del valore medio
- Esattezza +/- 0.5%
- Gamma di umidità di lavoro dal 1% al 38%, in base al tipo di prodotto.



BIO MOISTURE WOOD

L'umidità del legno è molto variabile, per cui i metodi tradizionali di misurazione alla superficie non sono molto attendibili, in quanto la misurazione viene effettuata solo sulla parte esterna del tronco. Il tester per il legno Bio Moisture è stato creato per dare risultati più affidabili.

Con questo tester, la misurazione viene effettuata su legno cippato. In tal modo si ottiene un campione molto più omogeneo e la misurazione risulta più corretta.

Questo tester può essere impiegato su pellet, trucioli e segatura.

Gamma di umidità:

Segatura di legno dalla motosega	15 - 65 %
Pellet di legno	4 - 23 %
Segatura regolare	6 - 30 %

BIO MOISTURE

La sonda a disco si usa per misurare l'umidità direttamente dal mucchio dei residui di taglio. Sono disponibili scale di misurazione per 4 tipi di prodotti :

- Trucioli di legno
- Segatura fine di risulta del taglio dei tronchi
- Segatura media di risulta del taglio dei tronchi
- Segatura grossolana di risulta del taglio dei tronchi

Gamma di umidità:

Trucioli di legno	12 - 40 %
Segatura di taglio	30 - 70 %



La definizione del metodo del volume dell'umidità si basa sulle specifiche tecniche CEN/ TS 14774-1:2004.

Gamma di umidità Wile

Schegge di legno	12 - 40%
Schegge di legno del residuo dal taglio e trasporto di tronchi	30 - 70%
Palline di legno	4 - 23%
Segatura	6 - 30%