

Analizzatori di umidità



HC103
Analizzatore di umidità alogeno

Pratico

Accurato

Robusto



Il contenuto di umidità è importante
Risultati affidabili con One Click™

METTLER TOLEDO

Risultati affidabili con One Click

Pratico, accurato e robusto

Semplificate le operazioni di routine per la determinazione del contenuto di umidità con l'analizzatore di umidità alogeno HC103, in grado di associare la tecnologia di pesata METTLER TOLEDO al riscaldamento alogeno rapido. Il design compatto dell'analizzatore ne riduce l'ingombro, mentre i componenti robusti garantiscono una lunga durata degli strumenti per un utilizzo intensivo in laboratorio o in ambienti di produzione difficili.

Grazie al funzionamento tramite touchscreen e alla guida dell'utente, l'analizzatore HC103 è uno strumento pratico e facile da usare. Il design robusto è garanzia di risultati affidabili nel tempo, indipendentemente dal tipo di campioni di cui disponete. È la soluzione ideale per il controllo qualità e le applicazioni di controllo in linea.

Intuitivo e facile da pulire, l'analizzatore HC103 offre un nuovo livello di praticità alle attività quotidiane.

Il pratico funzionamento consente di semplificare i processi



- Ampio touchscreen a colori
- Accesso diretto tramite l'interfaccia One Click
- Metodi programmabili
- Varie lingue disponibili

Le funzionalità intelligenti garantiscono risultati affidabili



- Installazione guidata e tutorial
- Guida grafica per l'utente
- Curva di essiccazione in tempo reale
- Creazione di report in formato PDF/CSV
- Configurazione degli strumenti tramite driver USB

La struttura robusta è garanzia di lunga durata nel tempo



- Alloggiamento in metallo
- Facilità di pulizia
- Tecnologia di riscaldamento alogena
- Disponibilità di ricambi originali



Riscaldamento alogeno

Controllo accurato della temperatura compreso tra 40 e 230 °C



Cella di pesata ad alte prestazioni

Risultati accurati

Touchscreen luminoso e nitido

Display ad alta visibilità

Curva di essiccamento in tempo reale

Panoramica di avanzamento

Interfacce RS232 e USB

Trasferimento dati rapido

Superfici in acciaio inox

Struttura robusta e semplice da pulire

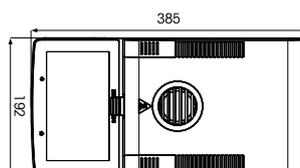
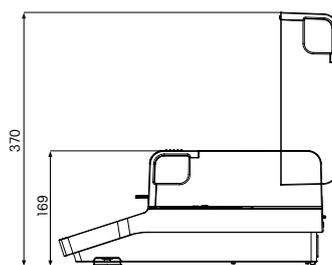
Guida grafica per l'utente

Funzionamento intuitivo



Specifiche tecniche dell'HC103

Portata	101 g
Risoluzione	1 mg, 0,01% MC
Ripetibilità	0,10% (campione da 2 g), 0,015% (campione da 10 g)
Riscaldamento	Alogeno
Intervallo di temperatura	40–230 °C (con incrementi di 1 °C)
Programmi di essiccamento	Standard, rapido
Spegnimento	Automatico (5 SOC liberi), temporizzato
Modalità di visualizzazione	%MC, %DC, %ATRO MC, % ATRO DC, g
Memoria metodi	20
Archiviazione dei risultati	100
Connettività	Host USB (2), dispositivo USB, RS232
Display	Touchscreen a colori da 7"
Lingue	en, de, fr, es, it, pl, cz, hu, pt, ja, zh, ko



Competenza nell'analisi dell'umidità

Approfittate delle nostre soluzioni per la determinazione del contenuto di umidità, dei corsi eLearning, dei metodi applicativi, dei libri bianchi e di molte altre risorse.



Verifica delle prestazioni dello strumento

La sostanza di riferimento SmartCal™ consente di verificare le prestazioni del vostro analizzatore di umidità eseguendo un semplice test della durata di 10 minuti.



Kit di regolazione della temperatura

Eseguite test periodici e regolate automaticamente la temperatura grazie al kit dedicato.

METTLER TOLEDO Service

La nostra rete di assistenza mondiale è sempre a disposizione per fornirvi supporto nelle procedure di taratura e manutenzione. In questo modo, sarete sempre certi che il vostro analizzatore funzioni in modo ottimale.

► www.mt.com/service

www.mt.com/moisture

Per ulteriori informazioni

Mettler-Toledo AG

Laboratory Weighing
CH-8606 Greifensee, Svizzera
Tel.: +41 44 944 22 11
Fax: +41 44 944 30 60

Soggetto a modifiche tecniche
© 03/2015 Mettler-Toledo AG
Stampato in Svizzera 30249614
Global MarCom Switzerland / MC