# Maggiore produttività

## in laboratorio e in produzione



#### Veloce e accurato

La tecnologia a lampada alogena di seconda generazione assicura un controllo di temperatura accurato e un riscaldamento omogeneo del campione, per misure rapide e risultati riproducibili.



#### Tracciabilità dei risultati

Le curve di essiccamento in tempo reale visualizzano l'avanzamento della misura. I limiti di controllo impostati singolarmente permettono di capire se il test è stato superato, mentre i grafici integrati indicano i trend del contenuto di umidità.



## Semplicità di funzionamento

L'interiaccia One Click™ stabilisce nuovi standard per un funzionamento sicuro e a prova di errore. La schermata principale mostra solo le informazioni necessarie per il lavoro quotidiano, mentre per avviare il metodo è sufficiente un click sul tasto di scelta rapida.



## Pulito in 30 secondi

La superficie sotto il piatto per campioni è piatta e impermeabile, per una pulizia rapida e semplice. La cella di pesata è completamente impermeabile ad eventuali fuoriuscite di campione.



# Analizzatore di umidità a lampada alogena HS153

Quando il contenuto di umidità è essenziale per la produttività, l'HS153 è lo strumento giusto. Test ad alta velocità e chiari grafici in tempo reale, associati a robustezza e semplicità d'uso, garantiscono misure rapide e riproducibili in laboratorio e in produzione.

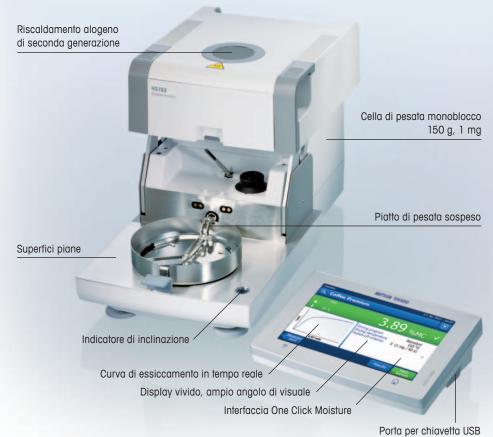
I vantaggi dell'HS153:

- Risultati rapidi
- Visualizzazione completa
- Lunga durata e facilità di pulizia
- Funzionamento a prova di errore



## Analizzatore di umidità **HS153**

Elementi chiave



Dati tecnici

Contenuto di umidità	
Risoluzione	0,01%
Ripetibilità (sd) con campione da 2 g	0,05%
Ripetibilità (sd) con campione da 10 g	0,01%
Modalità di visualizzazione	% MC, % DC, % ATRO MC, % ATRO DC,
	g, g/kg MC, g/kg DC
Bilancia	
Tecnologia	Monoblocco
Portata	150 g
Peso minimo del campione	0,1 g
Risoluzione	1 mg
Unità di essiccamento	
Tecnologia	A lampada alogena
Intervallo di temperatura	40 – 230 °C
Apertura del coperchio	Manuale
Test di routine	
Test con pesi esterni	Sensibilità con peso libero, predefinito 100 g
Test con pesi interni	No
Test del modulo di riscaldamento	Controllo della temperatura a 2 punti (100/160°C)
Regolazione strumento	
Regolazione modulo di riscaldamento	Regolazione della temperatura a 2 punti (100/160 °C)
Regolazione bilancia, esterna	Sensibilità con peso libero, predefinito 100 g
Regolazione bilancia, interna	No

Gestione dei metodi	
Memoria metodi	99
Programmi di essiccamento	Standard, delicato, rapido
Spegnimento	Automatico (5), temporizzato,
	libero (mg/s, %/s)
Identificazioni dei campioni	10
Funzione di test	Sì
Gestione dei risultati	
Grafico di controllo	Sì
Curve di essiccamento	Sì
Gestione qualità	
Indicazione di test superato/	Sì
non superato	
Controllo inclinazione	Indicatore di inclinazione
Gestione degli utenti	
Gruppi	10
Utenti	30
Connettività	USB Host (2), RS232C,
	Memory Card slot SD/SDHC







## Mettler-Toledo AG

Laboratory & Weighing Technologies CH-8606 Greifensee, Svizzera

Tel.: +41 44 944 22 11 Fax: +41 44 944 30 60

Soggetto a modifiche tecniche © 05/2012 Mettler-Toledo AG Stampato in Svizzera 30019630 Global MarCom Svizzera

## www.mt.com/hxhs

Per ulteriori informazioni