

Prestazioni e conformità garantite

Per settori fortemente regolamentati



Prestazioni eccezionali

La cella di pesata ad alte prestazioni MonoBloc (portata 200 g, risoluzione 0,1 mg) assicura risultati accurati. L'innovativo piatto sospeso migliora i risultati di misura eliminando gli effetti termici sulla cella di pesata.



Visualizzazione ottimale

I grafici in tempo reale visualizzano l'avanzamento della misura. I grafici di controllo indicano i trend del contenuto di umidità nel tempo. Il risultato dei test è chiaramente indicato dal colore rosso/verde sullo schermo.



Conformità garantita

L'interfaccia grafica One Click™ Moisture consente una rigorosa gestione degli utenti con profili personalizzati, password e tasti di scelta rapida per i metodi di uso più frequente e un funzionamento a prova di errore.



Controllo totale dello strumento

La regolazione automatica interna (FACT) e il controllo dell'inclinazione garantiscono prestazioni sempre costanti. L'analizzatore HX204 si può regolare e testare al punto di utilizzo per prestazioni sempre ottimali.



Analizzatore di umidità a lampada alogena HX204

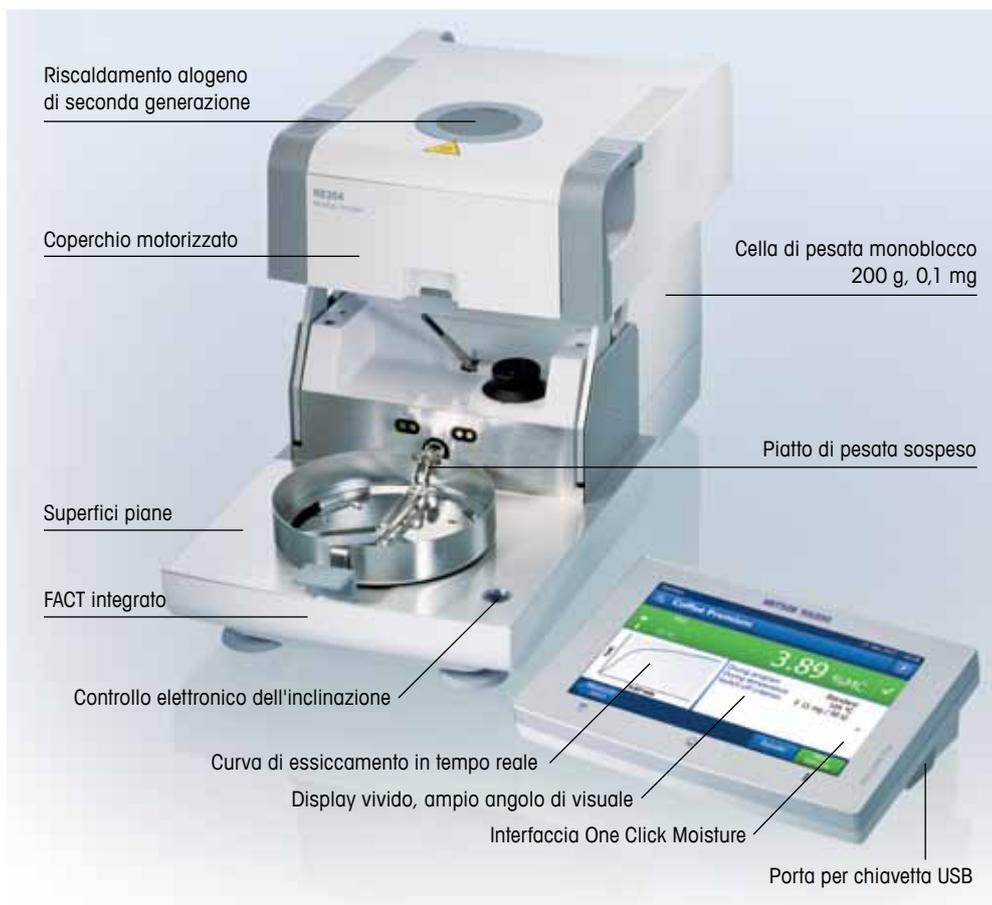
L'analizzatore HX204 è concepito per rispondere alle esigenze nei campi della ricerca, del controllo qualità e della produzione. Combina prestazioni di misura eccezionali, rapidità nelle verifiche e grafici chiari ed immediati. Grazie alle sue funzioni di sicurezza avanzate, l'HX204 è lo strumento ideale per i settori fortemente regolamentati.

I vantaggi dell'HX204:

- Massima accuratezza e ripetibilità
- Risultati rapidi
- Tutta la potenza di una bilancia analitica
- Conformità completa

Analizzatore di umidità HX204

Elementi chiave



Dati tecnici

Contenuto di umidità

Risoluzione	0,01 / 0,001%
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	200 g
Peso minimo del campione	0,1 g
Risoluzione	1,0 / 0,1 mg

Unità di essiccamento

Tecnologia	A lampada alogena
Intervallo di temperatura	40 – 230 °C
Apertura del coperchio	Motorizzata

Test di routine

Test con pesi esterni	Sensibilità con peso libero, predefinito 100 g
Test con pesi interni	Sì
Test del modulo di riscaldamento	Controllo della temperatura a 2 punti ai valori di regolazione, temperatura liberamente programmabile

Regolazione strumento

Regolazione modulo di riscaldamento	Regolazione della temperatura a 2 punti a temperatura liberamente programmabile (Predefinito 100/160 °C)
Regolazione bilancia, esterna	Sensibilità con peso libero, predefinito 100 g
Regolazione bilancia, interna	Sì

Gestione dei metodi

Memoria metodi	300
Programmi di essiccamento	Standard, delicato, rapido, multifase
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/non superato	Sì
Controllo inclinazione	Funzione di allarme

Gestione degli utenti

Gruppi	10
Utenti	30

Connettività

	USB Host (2), RS232C, Memory Card slot SD/SDHC
--	--

GWP®
Good Weighing Practice™
www.mt.com/GWP



Mettler-Toledo AG

Laboratory & Weighing Technologies
CH-8606 Greifensee, Svizzera
Tel.: +41 44 944 22 11
Fax: +39 02 38 200 454

Soggetto a modifiche tecniche
© 05/2012 Mettler-Toledo AG
Stampato in Svizzera 30019643
Global MarCom Svizzera

www.mt.com/hxhs

Per ulteriori informazioni