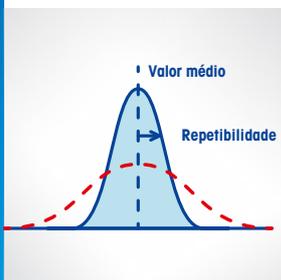


Resultados Precisos e em Conformidade



Resultados Exatos para Todos os Tipos de Amostra

Obtenha resultados de umidade altamente confiáveis e repetíveis devido ao aquecimento rápido por halogênio e desempenho superior de pesagem com resolução de teor de umidade de 0,001%.



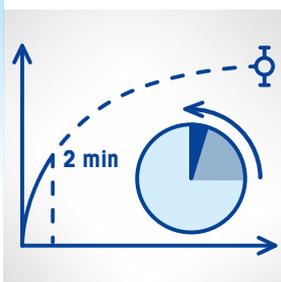
Segurança e Controle de Processo

Defina vários usuários com direitos individuais de acesso. A opção de resultados zero e de bloqueio automático aumenta a eficiência enquanto aderem aos regulamentos e aos POPs.



Métodos de Teste Integrados Garantem o Desempenho

Recursos de testes de rotina integrados garantem que o instrumento tenha sempre um desempenho ideal: FACT, SmartCal e testes para a unidade de pesagem e aquecimento em pontos críticos de uso.



Tempo de Medição Reduzido com a Previsão de Resultados

A função integrada QuickPredict™ permite a previsão do resultado final das medições de umidade em uma fração do tempo de medição normal. Isso permite uma tomada de decisão mais rápida e acelera outras etapas de análises/processos.



HX204

Analizador de Umidade Halógeno

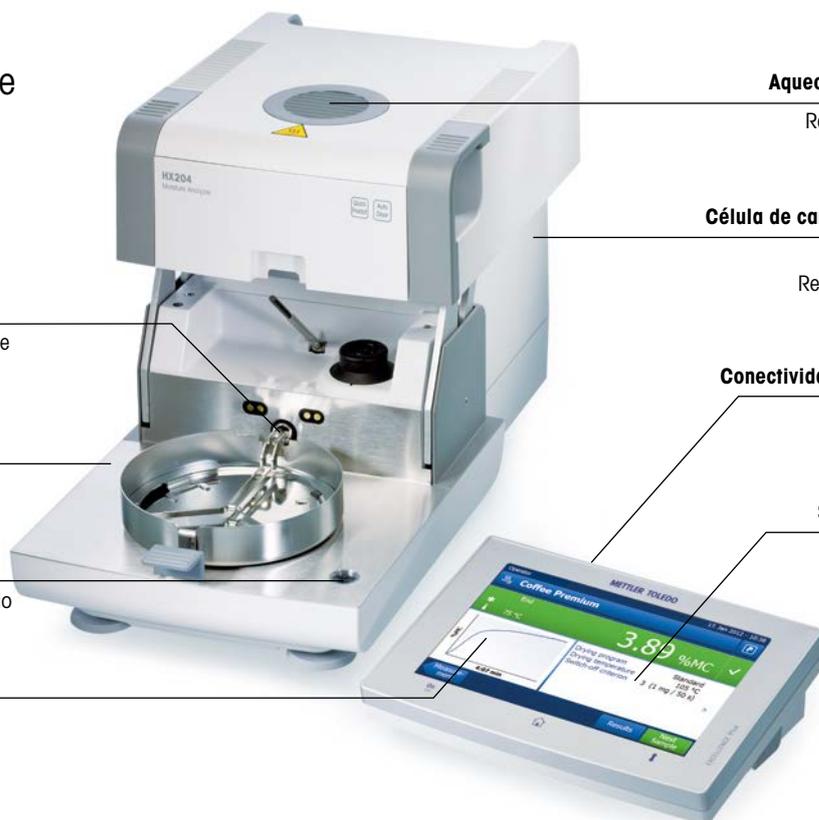
Uma célula de pesagem de alto desempenho, com uma resolução de teor de umidade de 0,001% separada da fonte de calor, garante melhores resultados de umidade até mesmo ao medir teores de umidade muito baixos. A flexibilidade dos métodos assegura resultados confiáveis para qualquer tipo de amostra na pesquisa, no controle de qualidade e de processos. Uma rotina integrada de testes e recursos de gerenciamento de qualidade ajudam a garantir o desempenho ideal do instrumento e adesão aos regulamentos.

Com o HX204 você também tem:

- Suporte ao desenvolvimento de método integrado
- Limpeza rápida e fácil
- Conectividade de rede
- Controle de nível
- Integração e automação de sistemas simples
- Relatórios customizados
- Gerenciamento de ID
- Limites de controle

HX204

Analizador de Umidade Halógeno



Aquecimento preciso do halogênio

Resultados rápidos e confiáveis

Célula de carga MFR de alto desempenho

Resolução de 0,1 mg

Resultados de umidade precisos

Prato de pesagem suspenso

Precisão e repetibilidade melhoradas e limpeza fácil

Superfícies lisas de aço inoxidável

Robusto e fácil de limpar

FACT e controle eletrônico de nível

Desempenho do instrumento garantido

Conectividade com a rede e impressora

Relatório e transferência de dados flexíveis

Suporte ao método integrado

Desenvolvimento de método simplificado para resultados confiáveis

Previsão de resultados

Tempo reduzido para resultado

Dados técnicos

Repetibilidade	0,05% com amostra de 2 g
	0,01% com amostra de 10 g
Programas de Secagem	Padrão, Rápido, Suave e Gradual
Resolução	0,1 mg, 0,001% MC
Memória de Método	300
Armazenamento de Resultados	3.000
% MC Recomendado	>0,01%
Tratamento dos Resultados	Gráficos de controle, Visão geral dos resultados, Curva de secagem em tempo real, QuickPredict, Impressora em rede para exportação de dados para o servidor.
Gerenciamento de ID	10 IDs
Gerenc. Usuário	10 grupos com 30 usuários, função de bloqueio automático
Crit. Desligamento	5 automáticos, livres, por tempo (1–480 min)
Temperatura de secagem	40–230 °C (incrementos de 1 °C)
Teste e Ajuste	Ajuste de temperatura livremente definível (80–200 °C) 3º teste de temperatura (50–200 °C) Teste de peso interno (FACT) e externo (0,1–200 g)
Modos de Exibição	%MC, %DC, %AM, %AD, g, g/kg MC, g/kg DC, –%MC
Interfaces	Wi-Fi, Ethernet, USB/host USB (2), RS232
Capacidade	201 g
Desenv. do Método	Assistente de Método, Teste de medição
Idiomas	Inglês, alemão, francês, espanhol, italiano, russo, tcheco, húngaro, português, chinês, japonês, coreano, polonês
Display	Tela touchscreen colorida de 7

Acessórios para Analisadores de Umidade

		Nº do Material
Manuseio de Amostras	Pratos de amostra de alumínio	00013865
	Filtros de fibra de vidro	00214464
Gerenciamento de Qualidade	Kit de temperatura certificado – HX/HS/HC	30020851
	Peso de ajuste certificado 100 g – HX/HS/HC	30406400
Outros Acessórios	Capa protetora HX/HS	30822726
	Filtros de poeira HX/HS	30020838
	Leitor de código de barras (USB)	30417466
	Suporte de bancada HX/HS	30018474
	Suporte para impressora HX/HS	30066692
	EasyDirect Moisture (SW de Coleta de Dados)	30522676

Substância de Teste SmartCal™

	Nº do material
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

www.mt.com/smartcal

METTLER TOLEDO Group

Laboratory Weighing
Contato local: www.mt.com/contacts

Sujeito a alterações técnicas
© 03/2023 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados
30019647B
Group MarCom RITM1009145 KA

www.mt.com/moisture

Para mais informações