



CIENTÍFICA PERUANA
Corporación Científica del Perú

CATÁLOGO DE PRODUCTOS

ANALIZADORES DE CENIZA

Equipos especializados para laboratorio



 **Precisa**
THE BALANCE OF QUALITY

ANALIZADORES DE CENIZA

En **Científica Peruana** comercializamos y somos distribuidores oficiales de **analizadores de cenizas de laboratorio** de la marca **PRECISA GRAVIMETRICS**, marca de procedencia suiza, con más de 87 años de experiencia en equipos especializados en pesaje.

Los analizadores de cenizas PRECISA combinan un alto rendimiento, facilidad de operación, precisión e integridad de la medición para maximizar el tiempo y la exactitud en el análisis de TGA, así como la trazabilidad en todas las mediciones.

Los analizadores de cenizas PRECISA ofrecen las mediciones y resultados más precisos del contenido de cenizas.

Los analizadores de cenizas PRECISA tienen aplicaciones típicas en análisis de termoplásticos, elastómeros, termoestables, metales, carbón, coque, cerámica, así como una variedad de análisis en las industrias química, de la construcción, alimentaria, de alimentos para animales, de productos agrícolas y farmacéutica.

Los analizadores de cenizas PRECISA, gracias a la estandarización de componentes, ofrecen un excelente precio, garantizando calidad, seguridad y precisión.

Los analizadores de cenizas PRECISA se dividen en 3 modelos: **prepASH 212**, **prepASH 219** y **prepASH 229**.

ANALIZADORES DE CENIZA

El analizador termogravimétrico (TGA) prepASH Serie 340 EM mide automáticamente la humedad, las cenizas y las pérdidas por ignición con una carga de trabajo y costos reducidos. Todo el proceso es monitoreado y registrado de principio a fin en un sistema cerrado. El prepASH está diseñado como un dispositivo autónomo y no requiere ninguna PC adicional, está disponible en 3 modelos. Al combinar horno, balanza de alta precisión y automatización, la serie prepASH permite una gran reducción en la carga de trabajo a través del análisis TGA simultáneo de contenido de humedad, cenizas y volátiles. En un ciclo de trabajo, 12, 19 e incluso 29 muestras se secan y se calcinan por completo de forma automática.





CIENTÍFICA PERUANA
Corporación Científica del Perú

ESPECIFICACIONES

MODELO	prepASH 229	prepASH 219	prepASH 212
Capacidad	120g	120g	120g
Legibilidad	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Repetibilidad	1 g / 0.2 ‰ 10 g / 0.02 ‰	1 g / 0.2 ‰ 10 g / 0.02 ‰	1 g / 0.2 ‰ 10 g / 0.02 ‰
Rango de temperatura	50 - 1 000 °C	50 - 1 000 °C	50 - 1 000 °C
Temperatura estable	+ / - 2 %	+ / - 2 %	+ / - 2 %
Crisoles	29 pcs. / 35 ml	29 pcs. / 35 ml	29 pcs. / 35 ml
Tiempo de respuesta	4s	4s	4s
Muestras	29	19	12
Peso mínimo de muestra	0.1g	0.1g	0.1g
Pasos máximos	10	10	10
Análisis total máximo	36h	36h	36h
Pausa Automática	0.1 - 100 mg / 1 min, 30 min, 60 min	0.1 - 100 mg / 1 min, 30 min, 60 min	0.1 - 100 mg / 1 min, 30 min, 60 min
Teclado	Táctil	Táctil	Táctil

NUESTROS PRODUCTOS

CUENTAN CON GARANTÍA Y RESPALDO
A NIVEL LOCAL E INTERNACIONAL



SOPORTE TÉCNICO

Excelentes profesionales al servicio de tus equipos.
Instalación, mantenimiento preventivo y correctivo.



RESPALDO DE MARCA

Distribución oficial de la marca Precisa Gravimetrics, asistencia y garantía de casa matriz. Disponible en Arequipa.




ASESORÍA CONSTANTE

Asistencia personalizada, siempre a tu servicio, dispuestos a resolver tus dudas en todo momento.

COMUNÍCATE

SOLICITA UNA COTIZACIÓN E INFORMATE SOBRE NUESTRO PRODUCTOS

 (+54) 61 48 38

 937 038 347

 ventas@cientificaperuana.com

 Dirección: Calle Tupac Amaru 511. Mariano Melgar

 www.cientificaperuana.com

REDES SOCIALES

