

RESISTENTE CONFIABLE PRECISO LIVIANO



SERIE ECOM-J2KN^{pro}

LA SIGUIENTE GENERACIÓN

La Serie J2KN^{pro} es el caballo de batalla más avanzado para el análisis de gases industriales. Su rendimiento y precisión son insuperables en el campo del análisis portátil de emisiones y combustión.

Ofrece conectividad inalámbrica, múltiples herramientas para informes, y se puede usar para las pruebas CTM-030 y CTM-034, ASTM D6522, ZZZZ, JJJJ, SQAQMD 1110.2, y SCAQMD 1146.1.



ecom-J2KN^{pro} Easy

ELIJA EL MODELO QUE MÁS SE ACOMODE A SUS NECESIDADES

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- HASTA SEIS (6) SENSORES
- REGISTRO DE DATOS CON TARJETA DE MEMORIA
- INTERFAZ USB
- BLOQUE DE SENSORES CALENTADOS
- BOMBA Y ENFRIADOR PELTIER INDUSTRIALES
- PROTECCIÓN CONTRA SOBREPRESIÓN DE CO
- MEDIDOR DE FLUJO DIGITAL

CARACTERÍSTICAS OPCIONALES

- HASTA TRES (3) SENSORES NDIR (CO₂, CO e HIDROCARBUROS)
- SENSORES DE CO DE DOS GAMAS
- BLUETOOTH O WI-FI
- TUBO CALENTADO PARA MUESTRAS CON CONEXIÓN ELÉCTRICA
- PURGA DE AIRE FRESCO
- SOFTWARE PARA DAS E INFORMES
- VELOCIDAD DE FLUJO EN CHIMENEA

J2KN^{pro} **Easy** para pruebas, afinamiento y mantenimiento estándar.

J2KN^{pro} **Industrial** para características avanzadas y pruebas por ciclo.

Para obtener más información detallada, por favor visite www.ecomusa.com.

USE SU J2KN CON LA APLICACIÓN MÓVIL A DISTANCIA

¡Use la aplicación ECOM Remote Mobile para que sea fácil ver y almacenar los resultados de sus pruebas! Guarde datos, exporte datos a PDF o CSV e imprima los resultados con su analizador.

J2KN^{pro} SERIES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Mediciones	Alcance	Precisión	Resolución	Sensor***	Tipo de sensor
Oxígeno (O ₂)	0-21% vol	± 0.2% vol	0.1% vol	4-5 años	Electroquímico
Monóxido de carbono (CO)	0-10,000 ppm	± 2% medida*	1 ppm	6-8 años	Electroquímico
Monóxido de carbono (alta)	0-63,000 ppm	± 2% medida*	5 ppm	6-8 años	Electroquímico
Óxido nítrico (NO)	0-5,000 ppm	± 5% medida*	1 ppm	6-8 años	Electroquímico
Óxido nítrico (bajo)	0-500 ppm	± 5% medida*	0.1 ppm	6-8 años	Electroquímico
Dióxido de nitrógeno (NO ₂)	0-1,000 ppm	± 5% medida*	1 ppm	6-8 años	Electroquímico
Dióxido de nitrógeno (bajo)	0-100 ppm	± 5% medida*	0.1 ppm	6-8 años	Electroquímico
Dióxido de azufre (SO ₂)	0-5000 ppm	± 5% medida*	1 ppm	6-8 años	Electroquímico
Sulfuro de hidrógeno (H ₂ S)	0-1000 ppm	± 2% medida*	1 ppm	4 años	Electroquímico
Dióxido de carbono (CO ₂)	0-20% vol	± 5% medida*	0.1% vol	5 años	NDIR
Metano (CH ₄)	0-5% vol	± 5% medida*	0.01% vol	5 años	NDIR
Monóxido de carbono	1000-63,000 ppm	± 5% medida*	10 ppm	5 años	NDIR
Propano	0-2000 ppm	± 5% Measured*	1.0 ppm	5 Years	NDIR
Combustibles (C _x H _y)	0-4% vol		0.01% vol	5 años	Pellistor
Tiro / Presión	± 40" H ₂ O	± 2% medida*	0.004" H ₂ O	10 años	DMS
Temperatura de gases	4-1000° C **	± 1° C	1° C		
Temperatura ambiente	4-50° C	± 1° C	1° C		
Corrección de O ₂	0-20% Oxygen	Calculada			
Dióxido de carbono	0-CO ₂ max of fuel	Calculada			

* Precisión: cuando se calibra antes de usar según las especificaciones de ECOM America, Ltd.

** Depende del tipo de sonda

*** Vida de sensores depende en frecuencia de uso y en tipo de aplicaciones

DIMENSIONS

J2KN^{pro} Easy:
440 x 250 x 300 mm

Peso: 12 kg

J2KN^{pro} Industrial:
500 x 250 x 300 mm

Peso: 13 kg

PANTALLA

Contraste y zoom ajustables retroiluminados, muestra todos los parámetros simultáneamente

ELÉCTRICO

**Duración de la batería: 4-6 horas, 6V 7.2Ah, ion de litio (base)
3AA Ni-MH 1.2V 2Ah (remoto)**



Busque "ECOM remote display" (pantalla remota de ECOM) en Apple Store o en Android Google Play Store.



CONTÁCTENOS

ECOM America, Ltd.
1628 Oakbrook Drive
Gainesville, GA 30507

Llamada gratis: 1-877.326.6411
Tel: 770.532.3280
ecom.info@ecomusa.com

¡Con ECOM Pro no se puede equivocar!