Analizadores fijos de gases
Click! Range

Los sistemas Click! son nuestra gama insignia de analizadores de gases fijos, diseñados para una amplia gama de aplicaciones, incluyendo las instalaciones industriales más exigentes y peligrosas. Su tecnología avanzada y diseño modular garantizan la máxima eficiencia operativa y, a su vez, un bajo coste total de propiedad.

Click! Flexi

Click! Light

Click! Ex

APPLICATIONS	Click! Flexi	Click! Light	Click! Ex
Biogás	✓	✓	✓
Biometano	✓		✓
Syngas	✓	✓	
Relleno Sanitario	✓	✓	✓

Beneficios

Soluciones adecuadas

La cartera de analizadores de gases fijos de Gas Data es totalmente configurable, con modelos escalables retrospectivamente para adaptarse a sus necesidades específicas, lo que le ofrece total tranquilidad.

.

Monitoreo 24/7

Instalada permanentemente en su planta, la gama Click! Ofrece visibilidad y transparencia de las actividades de su planta. Mediante una gama de sensores, el sistema Click! muestra la composición total del gas, lo que le permite analizar lecturas precisas en un formato más completo.

Rentable

Rentables y de bajo mantenimiento, los sistemas Click! requieren calibración solo una vez al año para garantizar un rendimiento óptimo del equipo.

+569 55267437 rgaubert@rgimporter.com www.gasdata.co.uk

Click! Range

Especificaciones técnicas

GAS DATA
LISTEN · ANALYSE · INFORM

Click! Flexi | Analizador fijo adaptable, capaz de integrarse en cualquier sitio

La principal diferencia de este producto reside en su flexibilidad. Está diseñado para ofrecer una configuración total durante toda su vida útil, permitiendo actualizaciones retroactivas a medida que su planta evoluciona

Mediciones de gas			
Canal	**Sensor Tipe**	**Rango**	**Precisión**
CH4	IR	0-10%	±0.1%
		0-100%	±1%
CO	IR	0-30%	±0.3%
CO2	IR	0-10%	±0.1%
		0-20%	±0.2%
		0-100%	±1%
O2	EC	0-5%	±0.05%
		0-10%	±0.1%
		0-25%	±0.25%
H2S	EC	0-50ppm	±0.5ppm
		0-500ppm	±5ppm
		0-5000ppm	±50ppm
		0-10000ppm	±100ppm
H2	TC	0-30%	±0.3%

Click! Light | Equipos de análisis básicos y de bajo coste

El sistema Click! Light es un analizador de gases fijo y económico. Purga los sensores de gas internos después de cada muestra, prolongando así su vida útil..

Mediciones de gas			
Canal	**Sensor Tipe**	**Rango**	**Precisión**
CH4	IR	0-10%	±0.1%
		0-100%	±1%
CO	IR	0-30%	±0.3%
CO2	IR	0-10%	±0.1%
		0-20%	±0.2%
		0-100%	±1%
O2	EC	0-5%	±0.05%
		0-10%	±0.1%
		0-25%	±0.25%
H2S	EC	0-50ppm	±0.5ppm
		0-500ppm	±5ppm
		0-5000ppm	±50ppm
		0-10000ppm	±100ppm
H2	TC	0-30%	±0.3%

Click! Ex | Análisis de gas clasificado para la zona 1

Click! Ex puede analizar hasta cuatro gases diferentes en diversos rangos desde un único punto de muestreo. Su funcionamiento automatizado permite acceder a los datos a través del sistema SCADA de la planta o de nuestro portal de datos en la red del cliente.

Mediciones de gas			
Channel	**Sensor Type**	**Rango**	**Precisión**
CH4	IR	0-100%	±1%
CO2		0-100%	±1%
O2	EC	0-25%	±0.3%
H2S		0-2000ppm	±25ppm

Suministro de gas en línea	
Presión máxima	1 bar (Hasta 2,5 bar con regulador opcional)
Temperatura máxima	40°C
Humedad máxima	90%

Tenga en cuenta que todas las precisiones típicas citadas corresponden a la calibración.