

Antorcha de gas portátil L

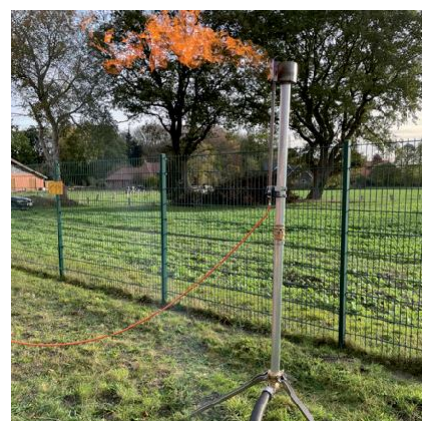
Antorcha de gas portátil para la quema segura y limpia de gas natural. Gracias a su uso, las emisiones operativas en la red de media y alta presión pueden reducirse de forma eficaz y respetuosa con el medio ambiente.

La antorcha dispone de una altura aproximada de 2,5 metros y consta de dos piezas que pueden montarse en pocos minutos sin necesidad de herramientas adicionales. Cumple los requisitos del Reglamento sobre el metano de la UE.



- Antorcha de gas adecuada para grandes volúmenes en redes de media y alta presión.
- Gran caudal de gas.
- Lista para usarse en pocos minutos.

EJEMPLOS DE USO



Antorcha de gas portátil L

- Combustión limpia y poco contaminante.
- Válvula antirretorno de llama integrada para un funcionamiento seguro.
- Llama piloto integrada con alimentación de propano y encendedor piezoeléctrico.
- Extracción de gas residual a través de una boquilla Venturi (opcional).
- Limitación de presión a 2 bar: rango de trabajo definido y seguro.
- Alta calidad de fabricación, principalmente en acero inoxidable y latón.
- Disponible con accesorios de conexión en un maletín, compuesto por: adaptador de conexión con reductor de presión, válvula de bola, dispositivo de encendido y otros adaptadores.

Cumplir con la **documentación acerca de las cantidades quemadas** en antorcha exigida por la UE es esencial. Nuestro **analizador de gas OLLI**, junto con la antorcha portátil, ofrece una solución innovadora y eficiente para adaptarse a las nuevas normativas.

Ventajas de usar OLLI con la función de medición precisa del caudal volumétrico y documentación:

- Manejo sencillo y solución inteligente con **Esders Connect**
- Medición precisa del volumen en tuberías de gas
- Solución segura para el registro de velocidades de flujo
- Cumple con los requisitos de documentación del **Reglamento de la UE sobre el metano**
- Cumple las normativas **DVGW G 466-1 y G465-2**



FICHA TÉCNICA

Caudal máximo	Aprox. 800 Nm ³ /h a > 2 bar
Presión de entrada máxima	2 bar
Presión máxima de los accesorios	16 bar
Tipo de encendido	Llama piloto con encendedor piezoeléctrico
Fuente de alimentación del encendedor piezoeléctrico	1x pila AA
Duración máxima del encendido	Máx. 8 horas de encendido continuo por cada pila AA
Gases que permite quemar	Gas natural, propano, hidrógeno
Homologación de la válvula antirretorno de llama	IIA, IIA1, IIB, IIC
Eficiencia de combustión	99 % bajo condiciones óptimas
Altura y diámetro de la base	2.500 mm, 1.265 mm
Peso	Aprox. 20 kg

Especificaciones técnicas sujetas a cambios - Versión 02/2025

Esders

Avenida Cortes Valencianas 58, P5 - Oficina 512 • 46015 Valencia
Teléfono: +34 961 994 390 • info@esders.es • www.esders.es