# **UltraView**CÁMARA DE ULTRASONIDOS



Identifique fugas de aire y problemas eléctricos 10x más rápido. DETECTE PROBLEMAS ANTES DE QUE SEA DEMASIADO TARDE.

Ahorre dinero y energía y evite pérdida de tiempo y problemas de seguridad con UltraView.





# DETECCIÓN DE FUGAS CON ULTRAVIEW

Las fugas de aire comprimido son un problema serio que afecta a la mayoría de las instalaciones industriales. Si sus compresores no pueden atender la demanda, la causa más probable son las fugas.

1 kW de aire comprimido es 8 veces más caro que 1 kW de electricidad, y alrededor del 30 % del aire comprimido se pierde a través de las fugas. Con el incremento de los precios de la energía, esta puede llegar a ser su suministro más caro. Con la detección y reparación de esas fugas puede conseguir grandes ahorros energéticos.

# Detecte las fugas rápida y fácilmente

Con UltraView podrá encontrar fácilmente las fugas de aire comprimido (o de otros gases comprimidos). Conecte la cámara y verá cómo aparecen en pantalla la ubicación de las fugas. En poco tiempo podrá abarcar una zona amplia, encontrando un número de fugas significativo, incluso a una distancia segura.

Para cada fuga de aire comprimido UltraView le mostrará el nivel de decibelios, la tasa de fuga y su coste estimado. De esta forma, podrá obtener una rápida estimación de lo que cuestan esas fugas cada año, ¡y se sorprenderá al saber lo que realmente cuestan! También podrá guardar las fugas detectadas y crear un detallado informe de fugas. UltraView le proporciona un retorno rápido y significativo de su inversión.

**UE SYSTEMS INC.** - Windmolen 20, 7609 NN Almelo, Países Bajos **T:** +31 546 725 125 | **E:** info@uesystems.eu | **W:** www.uesystems.es

# DETECCIÓN DE DESCARGAS PARCIALES CON ULTRAVIEW

Las anomalías eléctricas son un problema muy serio. Los fallos en los equipos eléctricos pueden ser muy graves y convertirse de pronto en riesgos letales para sus empleados. Además, pueden provocar largos períodos de inactividad no planificada.

Con UltraView puede ahorrar dinero al evitar períodos de inactividad costosos y garantizar la seguridad de sus empleados, la cual no tiene precio. Detecte problemas como corona, descargas parciales y arco de forma sencilla y eficiente. Simplemente apunte la cámara hacia cualquier activo eléctrico y en la pantalla aparecerán las ubicaciones de las anomalías. ¡La cámara puede distinguir anomalías eléctricas incluso de otras fuentes de ultrasonidos, reduciendo el número de falsos positivos!

La cámara está lista para usarse directamente al sacarla de su maletín, su operativa requiere una formación mínima y podrá detectar problemas sin necesitar ninguna instalación de software adicional.

También puede crear informes de las anomalías detectadas, el informe mencionará la gravedad de cada una de ellas y sugerirá acciones correctivas.





# **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**







### **Tamaño**

273 x 170 x 125 mm (10.7 x 6.7 x 4.9 in)

#### Peso

Unidad individual 980 g (2,2 libras)

## Clase de protección

IP51

## Temperaturas de operación y almacenaje

-10 °C to +50 °C (14 °F to 122 °F)

# Humedad de operación y almacenaje

0 % a 90 % de humedad relativa

# Temperatura de recarga

0 °C to +40 °C (32 °F to 104 °F)

## Garantía

2 años



**UE SYSTEMS INC.** - Windmolen 20, 7609 NN Almelo, Países Bajos **T:** +31 546 725 125 | **E:** info@uesystems.eu | **W:** www.uesystems.es