

SISTEMA DETECTOR DE FUGAS PARA AIRE ACONDICIONADO

Aditivo fluorescente para detectar fugas en sistemas de aire acondicionado R134a.



Áreas de aplicación:

- Para ubicar de forma fiable fugas no estrechas y micro fugas.
- Para todos los autos HGVS y colectivos con aire acondicionado R134a.

Código	Descripción	Contenido
1 90892 764 010*	Aditivo para detección de fugas (concentrado)	7,5 ml.
2 90891 764 010	Pistola para aplicar	1 und.
3 90764 000 114	Adaptador de relleno	

* Caja con 6 cartuchos de 7,5 ml cada uno.

Lámpara de LEDs para detección de fugas.



Características:

- Lámpara de 5 LEDs con prolongación flexible, que facilita llegar a las zonas donde se sospecha que existen fugas del circuito.
- Incluye un par de gafas, que deben usarse en conjunto con la lámpara, para detectar la fuga a través del contraste del aditivo.
- Esta lámpara puede ser usada tanto para detectar fugas en circuitos de aire acondicionado, como también en motores, cajas de velocidades, líneas hidráulicas y sistemas de potencia, siempre que se haya inyectado el líquido de contraste correspondiente.
- La lámpara funciona con cuatro pilas AA (no incluidas)
- La lámpara y las gafas se presentan en un maletín Orsy.

Código	Descripción	Contenido
90964 764 095	Detector de Fisuras Ultravioleta	1

- ▶ Aplicación rápida y fácil.

Ventaja:

- Ahorro de costos y tiempo.

- ▶ No se necesita un puesto de trabajo exclusivo para el servicio.

Ventaja:

- Se puede aplicar en cualquier lugar.

- ▶ Fácil de usar.

Ventaja:

- Se necesita poco tiempo de entrenamiento.

En general

- ▶ Contiene gran proporción del ingrediente activo fluorescente.

Ventaja:

- La fuga brilla con intensidad cuando es expuesta a la luz UV (siempre que se use la cantidad correcta) y por eso puede ser rápidamente identificado.

- También puede ser usado para motores a aceite.

- ▶ Muy buena compatibilidad de materiales.

Ventaja:

- No afecta o-rings y sellos.

- Después de usar el aditivo debe ser extraído del circuito de aire acondicionado.

De acuerdo a las especificaciones SAE J2297.

Ventaja:

- Compatible con aceites PAG Y aceites ester.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficies a tratar.

SISTEMA DETECTOR DE FUGAS PARA AIRE ACONDICIONADO

Instrucciones de uso:



1 Realizar el montaje del adaptador 90764 000 114 en el envase del aditivo fluorescente 90892 764 010.



2 Colocar en la pistola aplicadora 90891 764 010



3 Localizar en el vehículo la válvula de carga de gas del circuito de refrigeración.



4 Sacar la tapa plástica protectora y montar el otro extremo del adaptador. Con el motor detenido, realizar la inyección del producto dentro del sistema. Desconectar el equipo y encender el motor.



6 Usando las gafas especiales, iluminar con la lámpara todo el circuito del gas refrigerante, especialmente donde se sospecha que existen fugas.



En la zona donde haya alguna pérdida de gas, se producirá una mancha fluorescente, muy visible mientras se observe con las gafas especiales.