

## Dräger Alcotest® 9510 Etilómetro evidencial de alcoholemia

Dräger Alcotest® 9510 es un etilómetro indicado para aplicaciones evidenciales. Está diseñado para cumplir los requisitos nacionales de la ITC 3707 e internacionales (OIML R 126). Alcotest® 9510 supera los estándares de calidad gracias a su tecnología de detección dual, pantalla táctil en color intuitiva y diseño moderno.



## Ventajas

---

### Tecnología de detección dual de eficacia probada

En virtud de los requisitos nacionales para las versiones específicas de cada país, el Alcotest 9510 está equipado con 2 sensores independientes para cuantificar la concentración de etanol en una muestra de aire espirado, un sensor IR y una célula electroquímica EC que ofrecen unos resultados de medición precisos y fiables de la misma muestra. El sensor IR, que se ha desarrollado con alta tecnología que permite una baja sensibilidad a las sustancias que pueden interferir en el aire espirado de un individuo, aplica un método físico, mientras que la célula electroquímica EC emplea reacciones químicas para el análisis.

---

### Funcionamiento intuitivo a través de la pantalla táctil

La pantalla táctil en color de alta resolución muestra mensajes de texto claros y completos, complementados por notificaciones acústicas y visuales. Esto proporciona una orientación clara de los procedimientos de prueba y de los pasos de mantenimiento. Los mensajes de texto están disponibles en español y catalán para su correcto uso. La pantalla táctil de grandes dimensiones dispone de un teclado virtual para introducir datos. También puede acoplarse un teclado externo USB.

---

### Práctica toma de muestras

El tubo respiratorio es largo, flexible, está a una temperatura cálida para evitar la condensación y permite un uso cómodo tanto para el individuo como para el agente. La boquilla desechable garantiza un contacto higiénico entre el dispositivo y el individuo.

---

### Impresora térmica fiable

La impresora térmica interna es fiable y muy silenciosa, e imprime los resultados in situ con rapidez, nitidez y a alta calidad. No necesita tóner, ni cartuchos ni tinta para imprimir. El bajo coste de mantenimiento junto con la prolongada vida útil del cabezal térmico la convierten en una impresora práctica y llena de ventajas

---

### Diseño robusto

Una carcasa robusta, con una gran resistencia a golpes, impactos, arañazos y salpicaduras de agua convierten a Alcotest® 9510 en un dispositivo perfecto para aplicaciones móviles, fijas o en condiciones difíciles. Puede funcionar tanto en vertical como en horizontal. Una robusta asa facilita su transporte. Dräger también ofrece accesorios para un transporte seguro, como cajas y bolsas.

---

### Opciones de interfaz

El dispositivo cuenta con 2 puertos USB para descarga de datos y conexión de teclado externo.

## Ventajas

### Versiones personalizadas

El Alcotest 9510 está diseñado para cumplir las normativas nacionales (ITC 3707) e internacionales y los requisitos definidos en OIML R 126.

## Accesorios

D-42679-2015



### Maletín de transporte para el Dräger Alcotest® 9510

Para un transporte y envío seguro del Dräger Alcotest® 9510, por ej., para su calibración y verificación periódica. Dispone de espacio para papel de impresión, boquillas, teclado y cable de alimentación.

ST-466-2006



### Bolsa de transporte para el Dräger Alcotest® 9510

Perfectamente apropiada para el Alcotest® 9510. Compacta, con un bolsillo adicional para accesorios como el teclado, las boquillas, el cable de alimentación y el papel de impresión.

## Accesorios



### Boquillas

Boquillas "clásicas" con válvula antirretorno, cada una empaquetada individualmente para garantizar el contacto higiénico entre el individuo y el dispositivo. También están disponibles en versiones esterilizadas y biodegradables.



### Teclado (USB)

Teclado compacto para la introducción de datos con conexión USB.



### Papel de impresión (papel térmico)

Rollos de papel de impresión en paquetes de cinco. Impresiones que se mantienen en buenas condiciones hasta 7 años o hasta 25 años (papel con marca especial).



### Cable de conexión de 12 V CC

Para la salida CC en vehículos (2 m). Con interruptor de encendido/apagado.

## Accesorios



D-43787-2015

### Adaptador de montaje

Adaptador de montaje para el Alcotest® 9510. Permite fijar fácilmente el dispositivo mediante una placa de soporte especial, por ej., en el vehículo o en la pared.

## Productos relacionados



ST-15093-2008

### Dräger Alcotest® 7510

Este compacto y robusto alcoholímetro manual está especialmente diseñado para aplicaciones evidenciales portátiles. Resulta ideal para la policía, y para el sector empresarial e industrial como detector de alcoholemia.



D-54720-2012

### Dräger DrugTest® 5000

Sin pipeteo, ni goteos, ni control de tiempos: Tomar una muestra de saliva es rápido y fácil con Dräger DrugTest® 5000. La muestra recogida se puede analizar de inmediato para obtener resultados precisos in situ.

## Especificaciones técnicas

### Dräger Alcotest® 9510

El Dräger Alcotest® supera la mayoría de las especificaciones actuales de los etilómetros evidenciales. Se cumplen las especificaciones siguientes (de conformidad con OIML R 126: 2012) como requisitos básicos.

Rango de medición	De 0,00 mg/l a 3,00 mg/l
Rango de temperatura	De -10 °C a 40 °C
Resoluciones	0,01 mg/l (modo normal) 0,001 mg/l (modo de control)
Humedad del aire	De 10 a 95 % h.r.
Introducción de datos	Sí (opcional)
Repetibilidad/desviación típica	Hasta 0,400 mg/l: 0,007 mg/l De 0,400 mg/l a 2,000 mg/l: <1,75 % Más de 2,000 mg/l: <6 %
Error máximo	Hasta 0,400 mg/l: 0,020 mg/l De 0,4000 mg/l a 2,000 mg/l: 5 % Más de 2,000 mg/l: 20 %
Homologaciones	Examen de Tipo CEM 160947001
Conformidad CE	2004/108/CE: Directriz CEM 2006/95/CE: Directiva de baja tensión

## Información para pedidos

Descripción	N.º de pedido
Dräger Alcotest® 9510 estándar IR+EC	83 18 480
Dräger Alcotest® 9510 con sensor IR y EC, cubierta de protección, 25 boquillas y papel de impresión	
Boquillas clásicas con válvula antirretorno (25 unidades) (Las boquillas también pueden adquirirse en paquetes de 100 y 250 unidades)	N6805703
Papel de impresión (5 unidades, almacenamiento hasta 25 años)	83 18 461
Papel de impresión (5 unidades, almacenamiento hasta 7 años)	83 19 002
Teclado mini USB (QWERTY)	83 15 497
Cable de conexión de 12 V CC	83 12 641
Maletín de transporte A9510	83 25 335
Bolsa de transporte A9510	83 19 155