

Dräger Alcotest® 9510 Detector evidencial de alcohol

Dräger Alcotest® 9510 es un alcoholímetro indicado para aplicaciones evidenciales. Está diseñado para cumplir los requisitos y las leyes nacionales 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 puede estar 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 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 energética 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 varios idiomas para adaptar el Alcotest 9510 a las versiones específicas de cada país. La pantalla táctil de grandes dimensiones dispone de un teclado virtual para introducir datos. También puede acoplarse un teclado 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 operario. 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. También puede acoplarse una impresora opcional externa.

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.

Varias opciones de interfaz

El dispositivo cuenta con numerosas opciones de interfaz, por ej., 3 puertos USB, 2 puertos RS-232 y puerto de módem y Ethernet para conectarse fácilmente a otros dispositivos o para realizar otras tareas de comunicación.

Ventajas

Versiónes personalizadas

El Alcotest 9510 está diseñado para cumplir las normativas nacionales e internacionales y los requisitos definidos en OIML R 126. Existen versiones personalizadas y específicas para cada país, con procedimientos de medición, opciones para la introducción y el almacenamiento de datos, mensajes de texto, idiomas, impresiones y ajustes de comunicación especiales.

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



D-28672-2015

Dräger X-cal 2000

Simulador de gas húmedo para generar alcohol que contiene muestras de gas húmedo a 34 °C para su calibración.



D-44613-2015

Boquillas

Boquillas "clásicas" con o sin válvula antirretorno, cada una empaquetada individualmente para garantizar el contacto higiénico entre el individuo y el dispositivo. También están disponibles en color azul para dispositivos con medición de temperatura del aire espirado.



D-44603-2015

Teclado (USB)

Teclado compacto para la introducción de datos con conexión USB. Disponible con las variantes QWERTY, QWERTZ o AZERTY.



ST-8448-2006

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).

Accesorios

D-44600-2015



Cable de conexión de 12 V CC

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

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-16093-2008



Dräger Alcotest® 7510

Este compacto y robusto alcoholímetro manual está especialmente diseñado para aplicaciones de análisis avanzadas. Resulta ideal para la policía, y para el sector empresarial e industrial como detector de alcohol. El Alcotest® 7510 puede emplearse como evidencia legal en muchos países y mercados.

Productos relacionados



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 alcoholímetros probatorios. Se cumplen las especificaciones siguientes (de conformidad con OIML R 126: 1998, 2012) como requisitos básicos.

Rango de medición	De 0,00 mg/l a 3,00 mg/l o unidad equivalente
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)
Comprobación de fecha de verificación	Sí, opcional con reloj de tiempo real incorporado (RTC)
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 %
N.º máximo de errores permisibles	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	Certificación según OIML R 126
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	83 19 460
Dräger Alcotest® 9510 con sensor IR, capucha de protección, 25 boquillas y papel de impresión	
Dräger Alcotest® 9510 estándar IR+EC	83 19 470
Dräger Alcotest® 9510 con sensor IR y EC, capucha de protección, 25 boquillas y papel de impresión	
Versiones específicas para cada país disponibles previa solicitud.	
Boquillas clásicas sin válvula antirretorno (25 unidades)	68 05 700
Boquillas clásicas con válvula antirretorno (25 unidades) (Las boquillas también pueden adquirirse en paquetes de 100 y 250 unidades)	68 05 703
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 19 441
Cable de conexión de 12 V CC	83 12 641
Maletín de transporte A9510	83 25 335
Bolsa de transporte A9510	83 19 155
Accesorios para calibración de gas húmedo y seco	
Solución estándar de etanol de 0,4 mg/l (contenedor de 5,5 l, certificado LNE)	36 03 386
Botella de gas de prueba con etanol (103 l de gas, 260 ppm de etanol)	68 10 695
Regulador de presión (para cilindro de gas seco con válvula de disparo)	68 10 693

Información para pedidos

Dräger X-cal 2000 (simulador de gas húmedo)	83 26 000
Juego de calibración para Alcotest (tubo, adaptador, trampa de agua)	83 17 927
Otros accesorios previa solicitud.	

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer el estado actual.

SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Alemania
www.draeger.com

SEDE REGIONAL

PANAMÁ
Dräger Panamá S. de R.L.
Calle 59 Este, Nuevo Paitilla,
Dúplex 30, San Francisco
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100 / Fax -9130

VENTAS INTERNACIONALES

ARGENTINA
Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
Tel +54 11 4836 8300 / Fax -8321

CHILE

Dräger Chile Ltda.
Av. Presidente Eduardo
Frei Montalva 6001-68
Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel +56 2 2482 1000 / Fax: -1001

COLOMBIA

Dräger Colombia S.A.
Carrera 11a # 98 – 50
Oficinas 603/604, Bogotá D.C.
Tel +57 1 63 58-881 / Fax -815

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente.safety@draeger.com

MÉXICO

Dräger Safety S.A. de C.V.
German Centre
Av. Santa Fe, 170 5-4-14
Col. Lomas de Santa Fe
01210 México D.F.
Tel +52 55 52 61 4000
Fax +52 55 52 61 4132

PANAMÁ

Dräger Panamá Comercial
S. de R.L.
Calle 59 Este, Nuevo Paitilla,
Dúplex 31, San Francisco
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377-9100 / Fax -9130

PERÚ

Dräger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
Tel +511 626 95-95 / Fax -73

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6–6A
2790-072 Carnaxide
Tel +351 21 424 17 50
Fax +351 21 155 45 87

Localice a su representante
de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto

