



C.I.F. B-41967282
Pol. Ind. AUTOPISTA - Calle C, 8
Teléf.: 954 52 01 66 - Fax: 954 25 88 63
41020 Sevilla - Sevilla
comercial@jppelectronica.com
www.jppelectronica.com

Dräger Alcotest 7510

El Dräger Alcotest 7510 es un instrumento portátil, robusto y compacto para la medición del alcohol en el aire espirado. Está especialmente diseñado para su uso Policial y puede ser utilizado en aplicaciones evidenciales en España al estar homologado de acuerdo a la ITC 3707/2006 por el C.E.M con el nº 12070001



DRÄGER ALCOTEST 7510

Es higiénico, fácil de usar y da un resultado rápido y fiable, muy sencillo de leer.

El sistema de Gestión de Datos dispone de una gran memoria fácilmente transferible a la Impresora portátil ó a un PC. Se le puede, asimismo, añadir un GPS ó una batería de Ion Litio

De diseño ergonómico, simple de utilizar por medio de tres botones y diseñado para su uso ambidiestro con una sola mano.

Alojado en una carcasa de goma antideslizante y sujeto a la muñeca con una correa para añadir una mayor seguridad en su uso.

Dispone de una gran pantalla gráfica monocroma de alta resolución con textos en múltiples idiomas.

Diseñado para diferentes entornos ambientales e incorpora una pantalla que permite leerse incluso con acción directa solar.

Tecnología avanzada

Utilizando la última tecnología de los sensores Dräger, el Dräger Alcotest 7510 asegura unas rápidas y precisas mediciones. El elemento de calentamiento interno evita los efectos de la condensación y asegura, regulando la temperatura de la célula, rápidas mediciones incluso a bajas temperaturas.

Al excluir las interferencias por otras sustancias y eliminando las posibilidades de manipulación de la muestra del aliento, se consigue un resultado específico para alcohol en todo momento. La unidad de muestreo, por medio de un motor piezoeléctrico, permite determinar si hay alcohol en la boca y asegurarse en este caso que se vuelva a repetir la prueba.

Facil de utilizar

Con mínimos tiempos de espera en el arranque, en el muestreo automático y en la calibración, este instrumento es rápido y fácil de utilizar. Todas las mediciones se controlan presionando un solo botón y desde las dos flechas de dirección se puede navegar sencillamente. La pantalla iluminada suministra mensajes fáciles de leer en pobres condiciones de luz y los tres leds de colores ayudan a la información mostrada en la pantalla.



ST-11866-2008

Dräger Alcotest 7510

Higiénico y Seguro

La posición de la boquilla desechable y la empuñadura moldeada suministra una distancia segura e higiénica entre el usuario y el sujeto. Las boquillas incorporan un espacio determinado para prevenir que los labios del sujeto entre en contacto con el instrumento ó el usuario.

La máxima higiene se ha diseñado incluso en el sistema de eyección de la boquilla, simple y rápido, sin la necesidad de contactar con ella ni tener accidentes en su eyección.

Donde se sospeche que puede haber alcohol o el sujeto que no quiera o no pueda realizar la prueba, se puede realizar una medición en modo pasivo.

Gestión de datos

Debido a su sistema de gestión de datos el Dräger Alcotest 7510 es capaz de capturar y almacenar gran cantidad de valiosa información.

Utilizando listas de textos, la unidad se configura de acuerdo a las necesidades del cliente. Además de otros como la razón de la medición, características del vehículo y del conductor ó los resultados de las pruebas.

Junto a las entradas, el resultado de la prueba, un número de referencia único y la fecha y hora se pueden almacenar. Si además se dispone del módulo GPS, las coordenadas de la posición donde se realizan las pruebas.

Un aliado potente

Se disponen tanto de baterías recargables como alcalinas. El Dräger Alcotest 7510 se puede suministrar con la tecnología de mayor capacidad, la batería de Ion litio para múltiples y repetidos usos como en los controles policiales. Para una máxima flexibilidad se dispone de un amplio rango de cargadores y de módulos de carga y descarga ya sea para

las versiones de oficina, en pared o sobremesa ó de vehículo.

Flexibilidad real

Listo para utilizarse inmediatamente en cualquier lugar, el Dräger Alcotest 7510 se puede utilizar desde -10 °C a 50 °C.

Los resultados de la prueba se envían sin cables a la Impresora Portátil Dräger, o por rapidez y descargas seguras, se puede conectar a un PC. Otro accesorio opcional es el módulo GPS que permite que las coordenadas de posición se graben y se utilicen posteriormente en análisis estadísticos y una gran cantidad de robustas maletas de transportes, bolsas de cinturón y bolsas para múltiples equipos.



INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Dräger Alcotest 7510	Referencia
Dräger Alcotest 7510, Sistema modular	83 19 700
Configurado según los requerimientos la OIML 126 v2012 y disponible con maleta de Transporte, Impresora portátil, Cargador individual, cable USB y CD con documentación técnica.	
Accesorios	
Boquilla Estándar (deslizar/colocar) con válvula antiretorno (250 unidades) empaquetadas individualmente	68 11 060
Boquilla Estándar (deslizar/colocar) con válvula antiretorno (100 unidades) empaquetadas individualmente	68 11 055
Unidad de Alimentación (corriente constante) cargando baterías de NiMH (18 900 92) en el interior del Dräger Alcotest 7510	83 16 991
Cargador de vehículos 600 mA	83 20 252
Cargando baterías de NiMH (18 900 92) en el interior del Dräger Alcotest 7510 utilizando una conexión directa de 12 Vcc. desde el vehículo.	
Conjunto de Cartuchera Dräger Alcotest 7510	83 19 761
Formado por: cartuchera, conector del cinturón, cubierta de protección con Velcro de ajuste. El equipo se puede utilizar estando alojado en la cartuchera.	
Estación de Carga para Escritorio Dräger Alcotest 7510	83 19 762
Formado por: Unidad de carga, adaptador de carga y elemento de pared. Para cargar el Dräger Alcotest 7510 con batería (83 16 991) y cargador de vehículo 600 mA (83 20 252).	
Módulo IR Dräger Alcotest 7510	83 19 763
Adaptador de interfase infrarrojo para utilizarse con el conjunto de cartuchera Dräger Alcotest 7510 y permitir el traspaso de datos. El adaptador se conecta a un Pc por medio de un cable USB y así se evita la conexión desconexión del cable al instrumento.	
Modulo IR Dräger Alcotest 7510 y conjunto de cartuchera	83 19 764
Formado por: Cartuchera Dräger Alcotest 7510 y modulo IR (83 19 763) Para utilizarse con el 83 19 765 en aplicaciones móviles. Para utilizarse con el 83 19 762 en aplicaciones estacionarias.	
Maleta del sistema Dräger Alcotest 7510	83 20 251
Con espacio para alojar el instrumento Dräger Alcotest 7510, la impresora portátil Dräger, boquillas, baterías, rollos de papel, cable de carga , cable USB, teclado, etc.	
Impresora Portátil Dräger	83 19 310
Papel Impresora (5 rollos), 7 años de vida	83 19 002
Papel impresora (5 rollos), 25 años de vida	83 18 461

ACCESORIOS

Dräger Alcotest 7510
Cartuchera



ST-11896-2008

Dräger Alcotest 7510
Estación de carga
para escritorio



ST-11902-2008

Impresora portátil Dräger



ST-8390-2006

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dräger Alcotest 7510

Principio de medida	DrägerSensor electroquímico en tecnología 1/4"; específico para alcohol
Rango de medida	0 a 2,0 mg/L (si se excede el rango de medición se indica por un mensaje).
Muestreo	Estandar: automático cuando se consigue el volumen mínimo. Pasivo: sin boquilla ó por indicación manual de inicio. El instrumento puede detectar alcohol en boca durante el soplado.
Listo para usar	Después de 6 s desde el encendido (dependiendo de la temperatura ambiente)
Indicación de la medición	Después de aproximadamente 3 s (a 0 mg/L); después de aproximadamente 10 s (a 0.5 mg/L, a temperatura interior)
Temperatura de uso	-10 a +50 °C (14 a 122 °F)
Pantalla	Gráfica LCD con iluminación (128 x 169 pixels); 35 mm x 45 mm (1.38" x 1.77")
LED	3 (LEDs): rojo, amarillo y verde que ayudan a los mensajes de aviso y medición.
Señal audible	Diferentes tonos de señales que ayudan a los mensajes de aviso y medición
Datalogger	Almacenamiento de 2000 pruebas con número de prueba, fecha y hora
Alimentación	Cuatro Baterías alcalinas AA o de NiMH, Se indica estado de carga. Aproximadamente 1.500 pruebas con cada conjunto de baterías. Opcional: Baterías de ion Litio que permite realizar más del 50 % de las mediciones que con las recargables de NiMH.
Calibración	Con gas seco o húmedo.
Tamaño	Aproximadamente 185 mm x 90 mm x 45 mm (7.3" x 3.5" x 1.77")
Peso (incluyendo cuatro baterías NiMH)	Aproximadamente 430g (0.96 lbs)
Homologación equipo EVIDENCIAL	Certificado Examen de Modelo nº 120170001 emitido por el C.E.M. Cumple OIML 126-2012
Vibración y golpes	Conforme a EN 60068-2-6, EN 60068-2-29
Marcado CE	Directiva CE/89/336 (compatibilidad electromagnética) Cumplimiento de RoHs
Interfase de datos	IR (vía Módulo) y USB para conexión a PC; Conexión IR a Impresora portátil Dräger para documentación y entrada de datos (si se conecta un teclado a la Impresora Portátil Dräger).

┌

┐

└

┘

Dräger Safety Hispania S.A.
c/ Xaudaró, 5
28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente.safety@draeger.com
www.draeger.com
Tel. de atención al cliente
902 11 64 24

DELEGACIONES:

CATALUÑA

c/ Garrotxa 10-12 bajos
Edif. Océano I
Parque Negocios Mas Blau
08820 El Prat de Llobregat
(Barcelona)
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 93 478 22 65

VALENCIA

c/ Ronda Narcís Monturiol
I Escarriols, 19 - Puerta 1
Parque Tecnológico
46980 Paterna (Valencia)
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 96 346 14 36

LAS PALMAS

C/ Pintor Nicolás Massieu,14
Portal 7 local 13
35018 Lomo los Frailes (Las Palmas de Gran Canaria)
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 928 29 24 36

PAÍS VASCO

c/ Arene Azpi, 71- bajo
48990 Getxo (Vizcaya)
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 94 430 87 62

ANDALUCÍA

Avda.de la Innovación s/n
Edificio Arena 3
(Planta baja)
41020 Sevilla
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 954 63 87 35

GALICIA

Avenida Lamadosa, 14
Bajo derecha
15009 A Coruña
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 981 13 47 32

ARAGÓN

c/ Andrés Gay Sangrós, 4-6
50009 Zaragoza
Tel.: 902 11 64 24
Fax: 976 75 25 14

ASTURIAS

Dräger Safety Hispania, S.A.
Tel.: 902 11 64 24

MURCIA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Tel.: 902 11 64 24

TARRAGONA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Tel.: 902 11 64 24