



Dräger Alcotest 7000

Dispositivo para la detección de alcohol

Dräger Alcotest 7000 establece nuevos estándares en alcoholímetros. Sus beneficios incluyen un rango de medición y de temperatura más amplio, bajos requisitos de mantenimiento y varias opciones de conexión a la red. Además, el dispositivo puede realizar pruebas de alcoholemia mediante una boquilla y un embudo. Las pruebas de alcoholemia fiables nunca han sido tan rápidas, sencillas y eficaces.

Dräger Alcotest 7000



Ventajas

Solo una calibración al año

Normalmente, los alcoholímetros deben calibrarse cada seis meses. Gracias a su excepcional estabilidad de medición, el Dräger Alcotest 7000 solo necesita calibrarse cada 12 meses. Por lo tanto, solo tiene que recoger, enviar y renovar los alcoholímetros una vez al año. Esto supone un ahorro de tiempo y, sobre todo, dinero.

Dos métodos de medición en un dispositivo

Además de la prueba clásica mediante boquilla, con el Alcotest 7000 también puede realizar pruebas con un accesorio de embudo. Esto le permite completar una gran cantidad de pruebas de alcoholemia en un período de tiempo muy corto, lo cual ahorra tiempo y resulta rentable e higiénico. La prueba realizada con el embudo indica preliminarmente la presencia o no de alcohol en el aliento del sujeto. Si la respuesta es afirmativa, solo tiene que pulsar un botón para cambiar al modo de prueba con boquilla. La siguiente prueba le muestra el nivel real de alcohol en el aliento del sujeto.

Amplio rango de temperaturas

Con el Alcotest 7000 podrá realizar mediciones fiables incluso a temperaturas extremas. El avanzado sistema de calentamiento de este alcoholímetro y sus materiales de alta calidad garantizan resultados fiables en un rango de temperaturas que va de -10 °C a +55 °C.

Soluciones conectadas a la red

La tecnología Bluetooth Low Energy incorporada le ofrece conectividad digital de bajo consumo para el dispositivo y sus datos, lo cual aporta muchas ventajas. Por ejemplo, la conexión inalámbrica del alcoholímetro a la impresora móvil Dräger BT le permite imprimir los resultados de las pruebas desde una distancia de hasta 15 metros. Además, nuestra solución de software «Dräger add» le facilita una serie de procesos, como la posición geográfica precisa y la digitalización in situ de datos personales y resultados de pruebas. El software Service Connect de Dräger le permite descargar los datos de medición y mucho más. También puede conectar el Alcotest 7000 directamente a un ordenador con un cable USB-C para ver simplemente los resultados de la prueba.

Límites altos de detección de alcohol

La mayor capacidad de rendimiento del Alcotest 7000 incluye además un mayor rango de medición. El límite máximo de alcohol en sangre que se puede establecer con este alcoholímetro alcanza el 6 %. Si se excede este límite de rango de medición, la pantalla se lo indicará.

Ventajas

Higiene mejorada del Alcotest

La higiene es un elemento cada vez más importante de nuestra vida diaria. Los alcoholímetros Dräger Alcotest utilizan tecnologías de medición no invasivas con un alto grado de higiene, tanto para el usuario como para el sujeto de la prueba, gracias a las siguientes características:

- Durante la prueba, el aire exhalado se dirige hacia afuera del alcoholímetro en lugar de pasar a través de él
- Durante la prueba, se mantiene un ángulo de 90° entre el usuario y el sujeto de la prueba
- Las boquillas y los accesorios de embudo desechables se empaquetan individualmente
- Ventajas de las boquillas «Slide 'n' Click»:
 - distancia segura e higiénica entre el usuario y el sujeto de la prueba
 - el separador evita el contacto directo entre los labios y el dispositivo
 - la boquilla es fácil de retirar
 - la válvula antirretorno evita la inhalación de aire a través de la boquilla
- Ventajas del accesorio de embudo reemplazable:
 - evita el contacto físico con el sujeto de la prueba
 - bloquea el retorno del aire exhalado por el sujeto de la prueba, evitando así la inhalación de posibles patógenos procedentes de sujetos evaluados anteriormente
- El punto de fijación roscado puede conectarse a un palo selfie convencional (se vende por separado), creando aún más distancia entre el usuario y el sujeto de la prueba

Innovación surgida de la tradición

Con más de 65 años de experiencia, Dräger es líder de mercado en el ámbito de los alcoholímetros. Los cuerpos policiales de muchos países utilizan los dispositivos de la serie Alcotest para sus controles de tráfico diarios. El Alcotest 7000 está fabricado en Alemania y cumple los estándares de máxima calidad.

Detalles



D-241153-2020

El receptáculo de la boquilla se puede montar a la izquierda o a la derecha



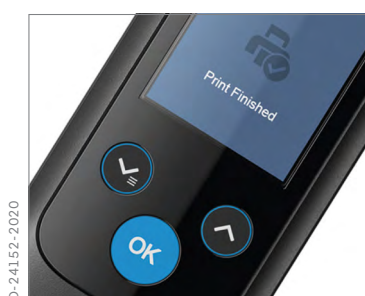
D-241151-2020

La pantalla a color de 2,4" muestra información, avisos y advertencias



D-241144-2020

Cambio rápido entre el método de prueba con embudo y de prueba con boquilla



D-241152-2020

Función de impresión con un solo botón



D-241145-2020

Interfaz USB-C para facilitar la carga de la versión con pilas de litio



D-241147-2020

Área de manipulación con capa de goma para un agarre seguro

Accesorios

D-25354-2020



Impresora portátil Dräger BT

La impresora portátil Dräger BT permite realizar impresiones de forma inalámbrica, desde cualquier dispositivo de prueba Dräger compatible, en un radio de 15 metros. Esta pequeña y ligera impresora portátil se engancha al cinturón con una pinza de sujeción. Es fácil de manejar, con solo dos botones. Los símbolos iluminados proporcionan información sobre el estado del dispositivo.

D-30594-2017



Embudo de flujo higiénico

Contenido del paquete: 10 unidades en paquetes individuales higienizados con salidas de aire para minimizar el retroceso del aire espirado

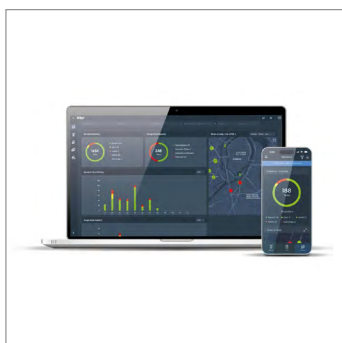
ST-178-2004



Boquillas (Slide'n'Click)

Disponible en paquetes de 100, 250 y 1000 boquillas con o sin válvula antirretorno.

D-16988_2024



Dräger add

Dräger add es una solución modular para documentar y evaluar pruebas de alcohol y drogas. Los usuarios de la aplicación móvil pueden registrar y documentar fácilmente los resultados de las pruebas y otros datos necesarios con su smartphone e imprimir toda la información recopilada directamente desde la aplicación. Los datos de las pruebas se pueden sincronizar con la aplicación web, donde se pueden analizar los datos de varios usuarios de toda la organización. Adapte Dräger add a sus necesidades específicas y optimice sus procesos.

Accesorios

D-25038-2020

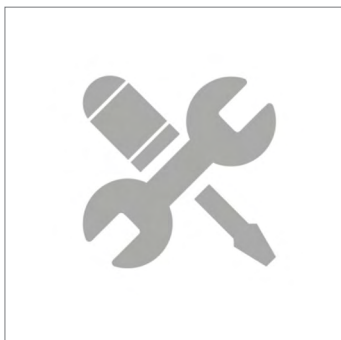


Opciones de protección

Para proteger el dispositivo, Dräger ofrece fundas de protección para dispositivos, así como varias bolsas de tela de almacenamiento y estuches de transporte.

Servicios

D-2331-2016



Servicio técnico de los productos

Nuestro servicio técnico proporciona soporte para ayudarle con una amplia gama de paquetes de servicios, en nuestros talleres o en sus propias instalaciones. Los cuidados, el mantenimiento y el servicio técnico son esenciales para la seguridad y fiabilidad, pero un buen mantenimiento y un cuidado adecuado son imprescindibles incluso desde el punto de vista comercial. Las revisiones preventivas, los cuidados continuos y el uso de recambios originales contribuyen a prolongar la vida de su inversión.

D-2335-2016



Formación

Dräger Academy lleva más de 40 años compartiendo conocimiento profundo y práctico. Impartimos más de 2.400 cursos de formación cada año, cubrimos más de 600 temas y disponemos de más de 110 formadores acreditados. Aportamos a su personal los conocimientos prácticos necesarios y nos aseguramos de que todo cuanto aprendan pueda aplicarse de manera efectiva en el día a día y, lo que es más importante, siempre que se den situaciones críticas. Estaremos encantados de elaborar un programa de formación a su medida.

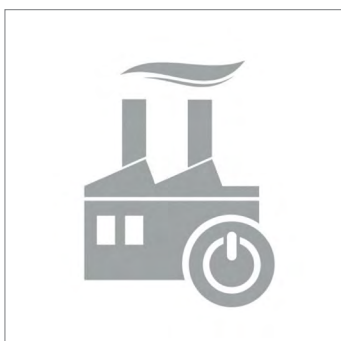
D-2330-2016



Servicio de alquiler

Desde el suministro temporal para cubrir la falta de equipos hasta la obtención de un equipo especial para aplicaciones que requieran requisitos específicos: si solo necesita cubrir un incremento puntual de la demanda, el servicio de alquiler de Dräger, con más de 65.000 equipos disponibles, es una alternativa económica a la compra. Rápido, fácil y con una amplia gama de servicios adicionales disponibles bajo pedido.

D-2329-2016

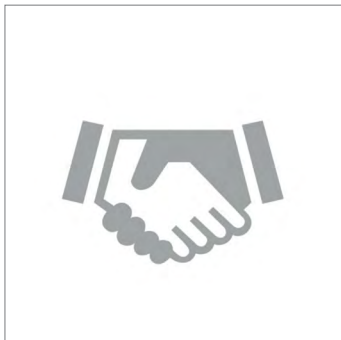


Servicios de seguridad en paradas

¿Necesita una solución de seguridad integral? ¿Tiene una larga lista de requisitos legales que debe cumplir y dispone de poco tiempo? El equilibrio entre máxima eficiencia y seguridad óptima puede plantear dificultades importantes. Podemos ayudarle a alcanzar ese equilibrio. Nuestro servicio de seguridad en paradas es una solución que tiene en cuenta todas las necesidades que se plantean durante una parada, y sus requisitos individuales en particular.

Servicios

D-2332-2016



Servicio de seguridad in situ

Ya sea a través de una tienda de alquiler, servicios de personal o una exhaustiva gestión de seguridad, nuestros servicios de seguridad in situ ofrecen asistencia en todos los proyectos donde existen riesgos particulares para la seguridad, además de en los procedimientos laborales rutinarios.

Productos relacionados

D-31888-2020



Dräger Alcotest 5000

El Dräger Alcotest 5000 es un alcoholímetro profesional que detecta la presencia de alcohol. Este alcoholímetro de alta velocidad le permite realizar numerosas pruebas en muy poco tiempo. Su embudo especial reduce el retroceso del aire espirado al mínimo, evitando así el riesgo de infecciones en las siguientes personas sometidas a las pruebas.

D-32068-2020



Dräger Alcotest 6000

Mediante el Dräger Alcotest 6000, el usuario profesional puede realizar una prueba de alcoholemia con precisión y rapidez. La tecnología de medición de este pequeño y práctico aparato de medición portátil ya se ha probado en todo el mundo y se han vendido más de 1 000 000 de unidades.

D-16484-2024



Dräger DrugCheck 3000

Use DrugCheck 3000 para averiguar en cuestión de minutos si una persona ha consumido recientemente ciertas drogas. El test de drogas en saliva (fluido bucal), ligero y compacto, ofrece resultados fiables de manera fácil y económica. El test de drogas no invasivo no requiere el uso de electricidad, por lo que puede emplearse en cualquier lugar.

D-54720-2012



Dräger DrugTest 5000

Sin pipeteo, ni goteos, ni control de tiempos: Con el Dräger DrugTest 5000, la detección de drogas es rápida y sencilla. La muestra de saliva recogida se puede analizar de inmediato para obtener resultados precisos in situ.

Especificaciones técnicas

Dräger Alcotest 7000

Principio de medición	DrägerSensor electroquímico, tecnología 1/4", especial para alcoholímetros
Rango de medición	Concentración de alcohol en el aliento: de 0 a 3,0 mg/l; (masa de etanol por volumen mínimo a 34 °C y 1013 hPa) Concentración de alcohol en la sangre: de 0,00 a 6,00 ‰ (masa de etanol por volumen sanguíneo o masa a 20 °C y 1013 hPa) Señal visual cuando se superan los límites de medición
Recogida de muestras	Valor predeterminado: toma automática de la muestra cuando se alcanza el volumen mínimo o el tiempo de espiración predefinido. Es posible realizar una toma de muestras pasiva o activar manualmente la toma de muestras
Listo para usar	Aprox. 3 segundos después del encendido (según la configuración)
Visualización del resultado de la prueba	Aprox. 3 segundos después (a 0,0 mg/l) Aprox. 10 segundos después (a 0,5 mg/l, a temperatura ambiente)
Condiciones ambientales de funcionamiento	De -10 °C a +55 °C; de 10 a 100 % h.r. (no condensado); de 600 a 1300 hPa
Condiciones ambientales durante el almacenamiento	De -20 °C a +60 °C; de 15 a 75 % h.r. (de 10 a 100 % h.r. <48 h); de 600 a 1300 hPa
Pantalla	Pantalla a color TFT QVGA 320 x 240 de 2,4"
LED	Leds de tres colores para ayudar a mostrar los resultados y los mensajes de advertencia
Señales acústicas	Diferentes tonos de señal para indicar la emisión de alertas y mensajes complementarios a la pantalla
Capacidad de memoria	Almacenamiento de las últimas 10 000 pruebas (posibilidad de ampliar la memoria mediante adaptación de software, a petición del cliente)
Suministro de energía	Versión con pilas de litio (recargable mediante una conexión USB-C) o versión con pilas alcalinas (3 pilas alcalinas de 1,5 V, o bien 3 pilas de NiMH o 3 de litio no recargables [Mignon, LR06, AA]). El estado de la carga se muestra en la pantalla; una sola carga es suficiente para realizar hasta 5000 pruebas de alcoholemia (versión con pilas de litio) o hasta 1500 pruebas de alcoholemia (versión con pilas alcalinas).
Orificio de inserción de la boquilla	La boquilla «Slide 'n' Click» o el embudo Alcotest se montan a ambos lados
Boquilla	Empaquetada higiénicamente por unidades, con salida de aire a prueba de manipulaciones y sin posibilidad de cierre Eyector de boquilla y espaciador entre la boca y la carcasa del dispositivo
Embudo	Empaquetado higiénicamente por unidades, con salidas de aire para minimizar el retorno del aire espirado
Diseño y funcionamiento	Las funciones de medición se pueden realizar con una tecla; navegación por el menú mediante dos teclas de menú
Calibración	Calibración con gas seco o húmedo; intervalo de calibración recomendado de 12 meses
Carcasa	ASA/PC resistente a los impactos
Medidas (An x Al x F), peso	61 mm x 172 mm x 36 mm; A7000 LI: 275 g; A7000 AA: 285 g

Especificaciones técnicas

Configuración de los equipos	Configuración de los ajustes del dispositivo directamente a través del menú del dispositivo (requiere PIN) No se requiere software para PC adicional
Resistencia a impactos y vibraciones	EN 60068-2-27, EN 60068-2-6 EN 60068-2-64
Marca CE	Compatibilidad electromagnética
Estándares	EN 15964, NHTSA, norma australiana, conformidad con la FDA, según la configuración
Reloj interno	Advertencia o desconexión tras la expiración del período de calibración (según la configuración)
Clase de protección IP	IP 54
Interfaz	USB-C
Bluetooth®	Bluetooth® de baja energía 5.0 (Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc.)
GPS	Opciones

Información para pedidos

Dräger Alcotest 7000 – Configurador	3700398
Dräger Alcotest 7000, configuración fija Dispositivo de medición, versión con pilas de litio con Bluetooth y con pila fija integrada, 3 boquillas, correa de muñeca, cable USB-C, certificado de calibración, sin GPS, sin NFC.	3700400
Impresora Bluetooth portátil Dräger	3700421
Boquillas - paquete de 250 unidades	6810825
Boquillas - paquete de 1000 unidades	6810830
Boquillas con válvula antirretorno, paquete de 100 unidades	6811055
Boquillas con válvula antirretorno, paquete de 250 unidades	6811060
Boquillas con válvula antirretorno, paquete de 1000 unidades	6811065
Embudo de flujo higiénico, paquete de 10 unidades; empaquetado higiénicamente por unidades	8327718
Pilas alcalinas (Mignon, LR6, AA, 1,5 V) – se necesitan 3 pilas	1335804
Pila de NiMH (AA, 1,2 V, recargable) – Se necesitan 3 pilas, carga fuera de la unidad	1890092
Pila primaria de litio (AA, 1,5 V) – Se necesitan 3 pilas	3700481

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales que se mencionan en el presente documento son propiedad de sus respectivos titulares. Las marcas comerciales pueden ser propiedad de Drägerwerk AG & Co. KGaA (Dräger) o de sus filiales en determinados países y no necesariamente en el país donde se publica este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer la situación actual de las marcas comerciales de Dräger.

Sede corporativa

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

Argentina

Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
☎ +54 11 4836 8310
✉ +54 11 4836 8321

Brasil

Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucuruí, 51/61 – Tamboré
06460-100 Barueri, São Paulo
☎ +55 (11) 4689-4900
✉ relacionamento@draeger.com

Chile

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

Colombia

Dräger Colombia
Ecuador y Centroamérica
Calle 100 # 13-21 Of. 503
Edificio Megatower
Bogotá D.C.
☎ +601 7945050

España

Dräger Hispania, S.A.U.
Edificio Belaira
Calle de la Ribera del Loira, 56-58
28042 – Madrid
☎ +34 900 11 64 24
✉ atencionalcliente@draeger.com

México

Dräger Medical México
S.A. de C.V., German Centre
Av. Santa Fe, 170 5-4-14
Col. Lomas de Santa Fe
01210 México D.F.
☎ +52 55 52 61 4000
✉ +52 55 52 61 41 32

Perú

Draeger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
☎ +511 626 95-95
✉ +511 626 95-73

Portugal

Dräger Portugal, Lda.
Rua Nossa Senhora da
Conceição, n.º 3, R/c
2790-111 Carnaxide
☎ +351 21 424 17 50
✉ +351 21 155 45 87



Localice al representante
comercial de su región en:
www.draeger.com/contact