

Dräger Interlock® 7000 Alcoholímetro con inmovilizador del vehículo

Dräger Interlock® 7000 es un alcoholímetro con inmovilizador del vehículo que impide que una persona que se encuentre bajo los efectos del alcohol pueda arrancar el vehículo. Interlock® 7000 se pone en marcha muy rápidamente. Además, puede acoplarse al equipo una cámara o un módulo GPRS, según los requisitos específicos del cliente.



Ventajas

Manejo sencillo

El Interlock 7000 consta de dos componentes: el terminal y la unidad de control. La muestra de aire espirado se analiza en el terminal. La unidad de control libera o bloquea el relé de arranque del vehículo. Cuando se pone en marcha el vehículo, el Interlock 7000 solicita al conductor una muestra de aire espirado. Si el dispositivo detecta una tasa de alcohol por encima del límite establecido, impide el arranque del motor. El dispositivo contribuye a eliminar sistemáticamente el riesgo de accidente por causa del alcohol e impide la conducción bajo los efectos del alcohol.

Disponibilidad operativa rápida

El Interlock 7000 se distingue por una fase de puesta en marcha extremadamente breve y la rapidez con que está listo para su uso. Su disponibilidad de uso es inmediata a temperaturas superiores a 0 °C. A temperaturas por debajo de los 0 °C, Interlock 7000 se pone en marcha en pocos segundos. Dentro del rango de temperaturas aceptado entre -45 °C y 85 °C, asegura que el dispositivo funciona con fiabilidad bajo todo tipo de condiciones ambientales.

Diseño moderno

El diseño del Interlock 7000 es atractivo y ergonómico; la boquilla se encuentra en la parte posterior del terminal, por lo que el dispositivo no se asocia fácilmente con un alcoholímetro con inmovilizador. Las boquillas higiénicas del Interlock 7000 son totalmente biodegradables. La muestra de aire espirado se toma instantáneamente. El uso de este dispositivo es fácil e intuitivo gracias a la navegación de la pantalla a color. Además, los LED de colores del dispositivo hacen más práctico su uso para el usuario.

Tratamiento seguro de los datos

El registro de datos del Interlock 7000 guarda todos los eventos relevantes, como fecha, hora, aceptación o rechazo a facilitar una muestra de aire espirado, concentración de alcohol, arranque y parada del motor y cualquier intento de manipulación del dispositivo. Los datos se transfieren desde la unidad de control al PC a través de una interfaz por infrarrojos o por Bluetooth. Los datos descargados solo están disponibles para el personal autorizado. Desde la creación hasta la tecnología especial de cifrado de datos, la protección de los datos está garantizada.

Módulo GPRS

Si el Interlock 7000 está equipado con un módulo GPRS adicional, es posible que a través de él los datos de algunos eventos predefinidos se transmitan automáticamente al organismo o a la persona responsable. Un ejemplo de este tipo de eventos sería el intento de arrancar el motor bajo los efectos del alcohol.

Ventajas

Cámara

La cámara documenta las muestras de aire espirado a través de instantáneas. Su instalación en los vehículos es sencilla. La tecnología por infrarrojos garantiza una buena calidad de las imágenes, independientemente de si se toman de día o de noche.

Tecnología de medición fiable

El Interlock 7000 mide específicamente el alcohol. El resultado de la medición es fiable y preciso. Asimismo, es capaz de identificar eficazmente y guardar en el sistema cualquier intento de fraude o manipulación del dispositivo. El dispositivo es capaz de identificar si el alcohol detectado en la prueba de alcoholemia procede realmente del aire espirado o se trata de alcohol residual en la boca.

Tecnología Dräger de eficacia probada

Con más de 60 años de experiencia, Dräger es el líder mundial en el mercado de los alcoholímetros. Las instituciones policiales de muchos países utilizan la familia de productos Alcotest para sus controles de tráfico. El Interlock 7000 utiliza la tecnología de sensor de Alcotest, de eficacia probada. Los alcoholímetros con inmovilizador de Dräger gozan de una posición consolidada desde hace más de dos décadas.

Accesorios



Boquillas

Las boquillas higiénicas del Interlock® 7000 son totalmente biodegradables.

Accesorios



Soportes

Hay diferentes soportes disponibles para montar el terminal en el habitáculo del conductor.



Protector del terminal

Banda de caucho para una protección adicional de la pantalla



Cámara Interlock 7000

La cámara está totalmente integrada en el Interlock 7000 y documenta las muestras de aire espirado a través de fotografías.



Módulo GPRS de Interlock

Si los programas de prevención de conducción bajo los efectos del alcohol requieren el uso legal del módulo GPRS, este puede transferir automáticamente los datos a las autoridades responsables.

Productos relacionados



Dräger Interlock® 5000

Dräger Interlock® 5000 es un alcoholímetro con inmovilizador del vehículo. Después de una sencilla medición del nivel de alcohol en aire espirado, garantiza una incorporación segura al tráfico rodado. El alcoholímetro con inmovilizador mide la concentración de alcohol en el aire espirado del conductor y solo desbloquea el motor si se supera la prueba.



Dräger Alcotest® 3820

Dräger Alcotest® 3820 ofrece a los conductores responsables una manera fiable de medir su tasa de alcohol en aire espirado y les da la seguridad de que pueden conducir dentro de la legalidad. Esto se consigue mediante la tecnología de medición precisa idéntica a la que utiliza la policía: más de 30 millones de pruebas de alcoholemia en un año.



Dräger Alcotest® 5820

El Dräger Alcotest® 5820 permite al usuario profesional llevar a cabo una prueba de alcoholemia de manera rápida y precisa. Se ha comprobado la eficacia de la tecnología de medición de este alcoholímetro portátil y fácil de usar gracias a las más de 200 000 unidades que se utilizan en todo el mundo en la actualidad.



Dräger Alcotest® 6820

El Alcotest® 6820 es la versión mejorada del Alcotest 6810. Este compacto instrumento de medición portátil destaca por sus reducidos tiempos de reacción y se puede adaptar a directivas internacionales. Gracias a su carcasa resistente y al sensor probado, el Alcotest® 6820 se convierte en un compañero fiable en los análisis de alcohol en aire espirado.

Productos relacionados



Dräger Alcotest® 7510

Este alcoholímetro compacto y robusto está especialmente diseñado para aplicaciones avanzadas evidenciales y de muestreo según la normative del pais. Ideal para uso policial y en industrias como equipo de muestreo y evidencial. En muchos países y mercados se admite el uso del Alcotest® 7510 como equipo evidencial.



Dräger Alcotest® 9510

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.



Dräger DrugCheck® 3000

Utilice Dräger DrugCheck® 3000® para averiguar en cuestión de minutos si una persona ha consumido ciertas drogas. Este test de drogas en saliva, ligero y compacto, ofrece resultados fiables de manera fácil e higiénica. El equipo no necesita electricidad, por lo que puede usarse en cualquier parte.



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

Principios de la medición	Sensor electroquímico
Condiciones ambientales durante el funcionamiento	Temperatura de -45 °C a 85 °C
Disponibilidad de uso	< 4 s (por encima de 0 °C)
	< 60 s (a -20 °C)
	< 110 s (a -45 °C)
Pantalla	Pantalla gráfica en color en el terminal, con mensajes de texto
	completos
Intervalo de calibración	generalmente 12 meses
Registrador de datos	en la unidad de control, para hasta 500 000 eventos
Medidas (Al x An x F)	Terminal aprox. 138 mm x 61 mm x 36 mm
	Unidad de control aprox. 148 mm x 90 mm x 32 mm
Peso	Terminal aprox. 178 g
	Unidad de control aprox. 300 g
Fuente de alimentación	De 12 V a 24 V
Relé conmutador del relé de arranque	< 16 A continuo, < 40 A pico,
	el relé de salida puede cambiar a 48 V
Consumo	< 2 A máximo, < 1 mA en espera
Homologaciones	Autorización general de funcionamiento en Alemania (Allgemeine
	Betriebserlaubnis Deutschland);
	EN 50436-1: 2014, EN 50436-2: 2014, marca E1, normativa ECE
	N.º 10 y directiva (CE) N.º 661/2009 (con la última enmienda
	aplicable), NHTSA: 2013, AS 3547 Tipo 4
Transferencia de datos	Interfaz por infrarrojos, Bluetooth

Información para pedidos

Dräger Interlock® 7000	83 22 570
Inmovilizador de vehículo controlado por alcoholímetro (terminal	
y unidad de control) para su instalación en vehículos de motor,	
boquillas (3 recambios)	
Módulo GPRS de Dräger Interlock® 7000	83 22 534
Cámara Dräger Interlock® 7000	83 22 413
Boquillas (5 recambios) en paquetes individuales	83 26 550
Boquillas (300 recambios) en paquetes individuales	83 22 597
Protector del terminal	83 22 458
Soporte de terminal I	83 22 497
Soporte de terminal II	83 22 610

Observaciones

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

SEDE REGIONAL

PANAMÁ

Draeger Panamá S. de R.L. Business Park, Torre V, piso 10 Av. De la Rotonda Panamá, República de Panamá Tel +507 377-9100 / Fax -9130

VENTAS INTERNACIONALES ARGENTINA

Drager Argentina S.A. Colectora Panamericana Este 1717B, 1607BLF San Isidro Buenos Aires Tel +54 11 4836 8310 / Fax -8321

CHILE

Drager Chile Ltda.

Av. Presidente Eduardo
Frei Montalva 6001-68

Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel +56 2 2482 1000 / Fax: -1001

COLOMBIA

Draeger Colombia S.A. Calle 93B No.13-44 Piso 4 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

Draeger 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

Draeger Panamá Comercial S. de R.L. Calle 57B, Nuevo Paitilla, Dúplex 30 y 31, San Francisco Panamá, República de Panamá Tel +507 377-9100 / Fax -9130

PERÚ

Draeger 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

