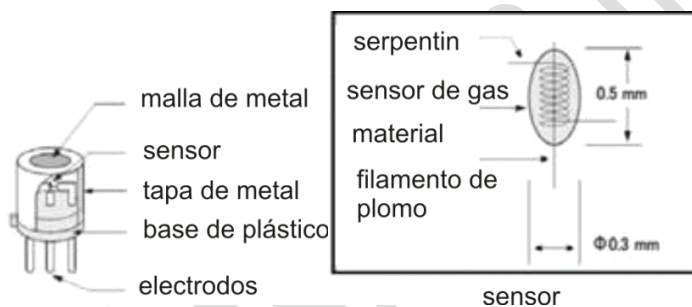


# Alcoholímetro

La verificación del alcohol disuelto en sangre antes de conducir vehículos industriales en muchos países se está convirtiendo en una práctica obligatoria en el mundo de hoy.

Un rápido aumento en la demanda de controles para el consumo de alcohol de los conductores se espera para las personas y para las empresas, en los próximos años.

El FT-001 proporciona una solución.



## CARACTERÍSTICAS

### Sensor de gas ultrasensible

Mediante la utilización de un sensor de gas semiconductor ultrasensible, este comprobador ha alcanzado la capacidad de mediciones ultra sensibles y asegura una larga vida

### Fácil utilización

La medición se completa con sólo pulsar un botón, incluso los principiantes pueden medir fácilmente el contenido de alcohol en el aliento.

### Gestión de datos

Los datos se almacenan automáticamente en una tarjeta micro SD incorporada. El software adjunto es muy eficaz en la gestión de los datos.

### Detecta interrupciones al soplar en el comprobador

Con el fin de evitar errores de detección causadas por soplar inadecuadamente, un sensor de detección de exhalación está montado de manera que el sensor puede detectar cuándo se produce un error de soplado y lo muestra en la pantalla

## ESPECIFICACIONES

Artículo	características
Modelo	FT-001
Principio de medición	Sensor de gas semiconductor y sensor de presión
Gases de destino (* 1)	Alcohol de la respiración
Método de muestreo	Exhalar el aliento en la abertura a través de la pieza adjunta
Arranque y parada	Arranque automático por la tecla "ENTER" y apagado automático
Tiempo de espera	Automático de 5 o 20 segundos
Tiempo de soplado	5 segundos
Pantalla LCD	Fecha, hora, tiempo de espera, resultado, nivel de batería restante, etc..
Gama de medición	0.00 a 0.25 mgL (contenido de alcohol en el aliento)
Mínima resolución	mgL 0.01
Salida	Tarjeta Micro SD
Software	Software de administración de datos adjunto
Fuente de alimentación	Dos pilas alcalinas AAA
Consumo de energía	máximo de 300mW
Duración de la batería	Unas 700 mediciones
Medidas	120(H)×60(W)×25(D) mm
Peso	110 g incluyendo dos pilas AAA
Funcionamiento	Temperatura: 0 a 40 ° c
Temperatura/Humedad	Humedad relativa: inferior a 80 (sin condensación)
Almacenamiento de información	Temperatura: -20 a 60 ° c
Temperatura /humedad	Humedad relativa: 20 a 80 (sin condensación)

## ADVERTENCIA

Nunca conduzca un vehículo después de beber

Conducir bajo los efectos del alcohol está prohibido por la ley, independientemente de la cantidad de alcohol.

Utilizando el alcoholímetro de forma fraudulenta el producto, podría llegar a ser incapaz de detectar alcohol incluso después de beber.

No juzgar la cantidad de alcohol consumido sólo con los datos del producto.

Puede haber posibilidades de que no se puedan obtener mediciones precisas dependiendo de cómo se utilice el alcoholímetro.

Todas las partes interesadas que incluyen al fabricante y aquellos que están involucrados en la distribución de este producto no tienen ninguna responsabilidad por los problemas que pueden ocurrir cuando un consumidor de alcohol conduce un vehículo u opera un equipo a pesar de los resultados obtenidos.