

Alcoholímetro ALCOBLOW:



Botón ON / OFF: Encender y Apagar el equipo

2 leds indicadores: Izquierdo y Derecho

Cada Led usa 3 colores indicadores como el semáforo: VERDE, AMBAR Y ROJO

Led Izquierdo indica el estado del equipo:

Rojo: (Wait - Esperar) Al encender, está verificando que todo esté bien (Temperatura y Celdas limpias)

Verde: (Ready - Listo) Que está listo para usarse,

Ambar: Cuando está soplando una persona y está recibiendo la muestra correctamente

Rojo: (Wait - Esperar) Cuando ha recibido la cantidad necesaria y la está analizando

Rojo: (Wait - Esperar) Después de una muestra ya que se esta limpiando

Led Derecho indica el resultado de la muestra analizada

Verde: (Zero – Cero) 100% libre de alcohol

Ambar: (Low – Bajo) Presencia de alcohol moderada (0.01 a 0.14)

Rojo: (High – Alto) Presencia de alcohol alta (arriba de 0.15)

Paso 1: encender con el botón ON/OFF: se prendera el led izquierdo en rojo unos segundos: es señal que está checando que todo esté bien (Temperatura y limpio).

- Una vez que ese mismo led cambia a verde, es señal que está listo para usarse.

Paso 2: el donante tiene que soplar por 4 segundos a una distancia de 2 centímetros del cono del equipo.

- Para saber que está soplando de manera correcta durante esos 4 segundos, ese mismo led de la Izquierda se prendera en Ambar y cuando se escuche el click indica que ya ha obtenido la cantidad suficiente para analizarla
- Ese mismo Led de la izquierda se prendera en rojo que indica esperar y no usar, ya que está analizando la muestra
- En unos segundos nos dará el resultado en el led de la derecha. (Verde, Ambar o Rojo)
- El Verde significa que esta 100% libre de alcohol.
- Ambar significa que si hay presencia de alcohol moderada aproximadamente entre 0.01 a 0.14.
- Rojo significa que si hay alta presencia de alcohol aproximadamente por arriba de 0.15

Interpretación por sonido:

Al momento de darnos el resultado también lo indica con pitidos de la siguiente manera:

Verde: (Zero – Cero) 1 Pitido

Ambar: (Low – Bajo) 2 Pitidos

Rojo: (High – Alto) 3 Pitidos

Reestabilización:

Si el resultado fue negativo en VERDE, en 3 segundos quedara listo nuevamente para la siguiente prueba.

Si el resultado fue positivo con AMBAR o ROJO, tardará 25 segundos en limpiarse y quedara listo nuevamente para la siguiente prueba.



Botón: PASSIVE: Para muestras pasivas.

Esta se utiliza cuando no tenemos un donante. Ejemplos:

Para analizar el aire al interior de un vehículo

Para analizar el aire arriba de una bebida

Para analizar la exhalación de una persona dormida / inconsciente

Paso 1: posicionar el cono del equipo durante 5 segundos dentro del vehículo o a 2 centímetros del líquido de la bebida o a 2 centímetros de la salida de aire de una persona dormida / inconsciente

Paso 2: presionar una vez el botón Passive y se escuchara el click,

- El Led de la izquierda se prendera en rojo que indica esperar y no usar, ya que está analizando la muestra
- En unos segundos nos dará el resultado en el led de la derecha. (Verde, Ambar o Rojo)

Nota: El equipo se calibra no más de una vez por año.

Ventaja de este: No requiere de boquillas y es sumamente rápido y confiable