Diinsel®
EN LA **PREVENCIÓN** ESTÁ LA **SOLUCIÓN**

AVANCE TECNOLÓGICO HUMANO

ALCOPATROL AP304

ALCOHOLÍMETRO DE DETECCIÓN RÁPIDA DE MONTAJE EN PARED



El **AlcoPatrol AP304 es un alcoholímetro fijo de montaje en pared**, equipado con sensor de celda de combustible del Reino Unido, diseñado para realizar pruebas rápidas de detección de alcohol en puntos de acceso y áreas de control.
Es una solución para fábricas, escuelas, empresas de transporte, compañías logísticas, instalaciones ferroviarias y aerolíneas, así como organizaciones que requieren implementar controles preventivos antes del ingreso o inicio de actividades.
Cuenta con una pantalla LCD TFT a color de 2.4 pulgadas, indicador luminoso de tres colores, conectividad Bluetooth y puertos para control de acceso y alarmas. Incorpora memoria para almacenar hasta 88,000 registros con fecha y hora, además de permitir la descarga de información mediante USB.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación eléctrica	12 V CC
Unidades de medición	mg/L, mg/100 mL, ‰BAC y %BAC
Tiempo de muestreo	Aproximadamente 1 segundo
Rango de visualización	0.00–2.0 mg/L; hasta 4.0 ‰BAC o 0.4 %BAC
Temperatura de operación	5 °C a 45 °C
Humedad de almacenamiento	30 % a 90 % HR
Dimensiones	180 × 125 × 40 mm (cuerpo principal)

CARACTERÍSTICAS

Tipo de equipo	Alcoholímetro fijo de montaje en pared.
Función principal	Detección rápida de alcohol mediante sensor de celda de combustible.
Sensor de alcohol	Celda de combustible
Modo de prueba	Activa y pasiva
Indicador luminoso	Torreta de señalización de 3 colores.
Pantalla	LCD TFT a color de 2.4 pulgadas.
Memoria	Capacidad para 88,000 registros de pruebas con fecha y hora.
Conectividad Bluetooth	Monitoreo inalámbrico de las pruebas.
Conexión USB	Descarga y transferencia de registros a una computadora.
Interfaces de control	Puertos para control de acceso y activación de alarmas.
Aplicaciones	Control de alcohol en accesos de fábricas, escuelas, empresas de transporte, logística y otros establecimientos.

Conmutador: 81 8040.2972
Diinsel S.A. de C.V. | Venezuela 342, Col. Vista Hermosa | Monterrey | 64620

Diinsel®
EN LA **PREVENCIÓN** ESTÁ LA **SOLUCIÓN**

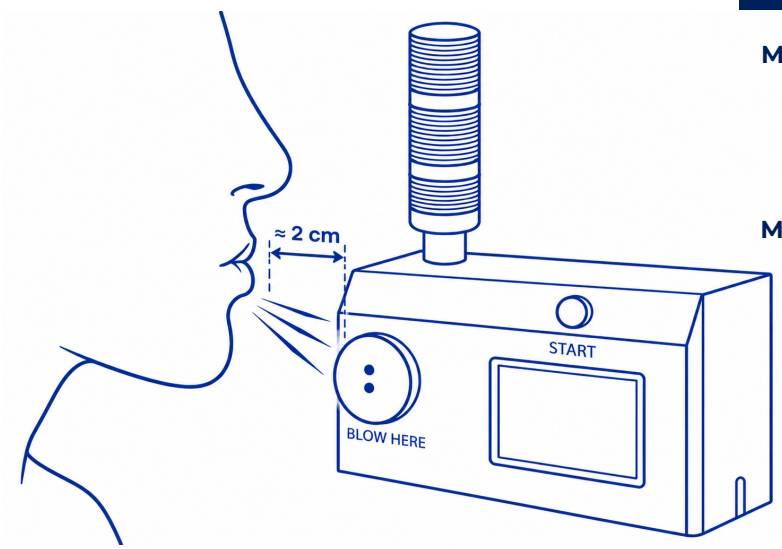
AVANCE TECNOLÓGICO HUMANO

ALCOPATROL AP304

ALCOHOLÍMETRO DE DETECCIÓN RÁPIDA DE MONTAJE EN PARED



MODO DE USO:



RESULTADOS

Modo Activo

0.0 mg/100mL	34.6 mg/100mL	126.4 mg/100mL

Modo Pasivo

No Alcohol mg/100mL	Alcohol %

PRUEBA PASIVA

1. Permite detectar alcohol mediante el análisis del aire exhalado, sin necesidad de soplar directamente. Indicaciones: Seleccionar el modo pasivo y presionar START mientras la persona habla en dirección a la cámara de muestreo. El equipo analizará automáticamente la muestra.

PRUEBA ACTIVA

1. Permite detectar alcohol mediante soplado directo. Indicaciones: Presionar el botón START para ingresar al modo activo y soplar hacia la cámara de muestreo, manteniendo la boca a aproximadamente 2 cm de distancia

Conmutador: 81 8040.2972
Diinsel S.A. de C.V. | Venezuela 342, Col. Vista Hermosa | Monterrey | 64620