



Medición de los gases de la boca con alta precisión

OralChroma separa los tres principales compuestos volátiles de azufre en el aliento (Sulfuro de Hidrógeno, Metil Mercaptano y Dimetil Sulfuro) y mide su concentración. Esta característica es muy útil para identificar la halitosis y confirma el efecto del tratamiento.

Alta sensibilidad y precisión

Compruebe la exactitud de medición de nuestro cromatógrafo de gases que usa nuestro sensor de gas semiconductor.

Fácil manejo y rápido test

La medición se inicia automáticamente por inyección simple y se completa en sólo 4 minutos.

Fácil uso con pacientes

La muestra de aliento se recoge en 30 segundos con una pequeña jeringua.

Libre de mantenimiento

Garantía por 2 años con vida ilimitada del sensor y la columna.

Sofisticado software de gestión incluido

Gestión de las fichas con los datos de los pacientes y los resultados de las pruebas.

OralChroma

Medición de la Halitosis

Azul: CHM-2-BL

Rosa: CHM-2-PK

PC no incluido



Especificaciones

Producto	OralChroma
Método detección	Cromatógrafo de gases
Detección de Gas	Compuestos volátiles del sulfuro: 1. Sulfuro de Hidrógeno 2. Metil Mercaptano 3. Dimetil Sulfuro
Temperatura de uso	10 a 30°C
Temp. Guardada	-20 a 60°C
Alimentación	100 a 240V AC, 50/60Hz
Medidas	280(W) x 170(H) x 385(D) (mm)
Interfaz externa	USB

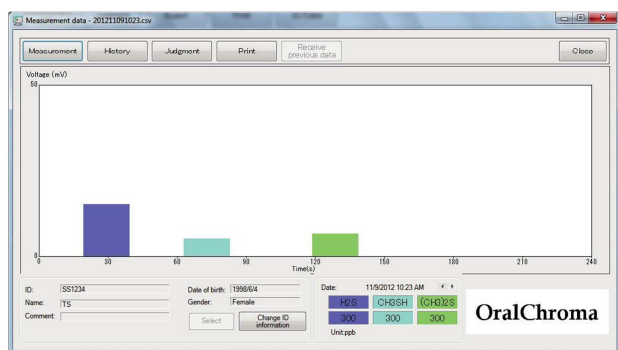
* Windows es una marca comercial de Microsoft Corporation en Estados Unidos y otros países.
* Este equipo requiere un PC/Portátil

Modelo	CHM-2 (-BL Azul, -PK Rosa)
Volumen de muestra	1cc
Tiempo medición	4 minutos
Unidades de medida	ppb y ng/10ml
Método de testeo	Test manual con jeringa
Humedad tolerada	80% RH o menor (sin condensación)
Humedad interna	20 to 90% RH (sin condensación)
Consumo de energía	60VA
Peso	4kg
SO compatibles	Windows XP / Vista / 7 / 8

* Este equipo no incluye un ordenador personal.
* Este producto es un equipo de medición.

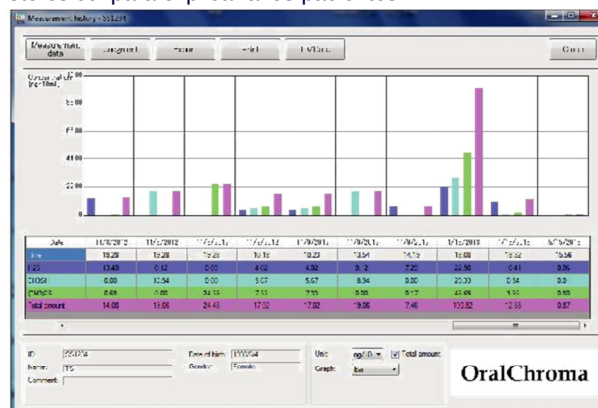
Vista de la medición

Dos modos en tiempo real están disponibles: Modo sencillo (abajo): gráfico de barras simple. Modo Cromatograma: pantalla gama completa



Vista histórico de la medición

El progreso del tratamiento y los efectos pueden ser fácilmente entendidos con valores numéricos y gráficos. Esto es útil para explicar a los pacientes.



Precauciones de seguridad

- Por favor, lea el manual de instrucciones con mucho cuidado antes de empezar.
- Medir gases que no sean de la cavidad oral puede causar un mal funcionamiento de OralChroma
- De cara a la mejoría continua del producto, el diseño y las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

Contacto:

INSISTEC
INGENIERIA DE SEGURIDAD Y TECNOLOGIA SL



PARQUE TECNOLÓGICO BARCELONA NORTE
C/ Marie Curie 8-14 Local A202 - A204 08042 Barcelona (Spain)
C/ Villanueva, 43 2ª Planta 28001 Madrid (Spain)
Tel.: + 34 93 276 46 16* - Mo.: + 34 629 77 54 64
Web: www.insistec.net