

Hemo Control

Analizadores de hemoglobina



Hematología

Cuidado de la diabetes

Salud materno y femenina

Rendimiento deportivo

Laboratorio central

Pruebas conectadas de hemoglobina

Los analizadores Hemo Control presentan una interfaz bidireccional con el estándar de comunicación LIS2-A2.

Hemo Control se puede actualizar con funciones de administración de datos mediante la opción "Add Pack Hemo Control DM".

Hemo Control Manager admite las funciones de administración de datos de fábrica y presenta conectividad integrada Bluetooth.



Software de PC opcional

Si no tiene previsto conectarse a un gestor de datos POC/LIS directamente o sólo requiere una conexión al PC, el software Hemo Connect permite a los usuarios configurar las funciones de manejo de datos y descargar los resultados de las pruebas cuando se realicen los análisis o con posterioridad, desde la memoria del dispositivo.

Software	Número de referencia
Hemo Connect para uso con Hemo Control	3040-7231-0132
Interenlace para uso con HemoPoint® H2 DMS	G3750-001

Funciones intuitivas que minimizan el tiempo de capacitación

Operación mediante pantalla táctil

Resultados de hemoglobina y hematocrito* en 25 - 60 segundos

Volumen de muestra de 8 o 10 µl en función del tipo de cubeta

La microcubeta minimiza el riesgo de burbujas para asegurar resultados consistentes

Bajo mantenimiento, no requiere servicio preventivo

Hasta 100 horas de batería

Almacena hasta 4.000 resultados de pacientes además de 500 resultados de control de calidad (en dispositivos habilitados con gestión de datos DM)

Marca CE

n.x.t.® Generation Microcubeta



Recolección precisa de muestras

- Solo 8 µl de sangre capilar, arterial o venosa
- Cubeta prellenada con reactivo seco
- Temperatura de funcionamiento 15-40 °C

Contenedor de 50 microcubetas

- Ideal para sitios de alto volumen
- Vida útil hasta 24 meses

Microcubetas envasadas individualmente

- Protección contra la humedad
- Ideal para condiciones climáticas extremas y sitios con poco volumen de trabajo
- Vida útil de 18 meses

** El hematocrito se calcula cuando el resultado de hemoglobina está comprendido entre 12 y 18 g/dl

Resultados precisos de hemoglobina y hematocrito con una sola prueba



Hemo Vet 3032-0010-0219



Hemo Control 3040-0010-0218

El pack del analizador incluye: Analizador, adaptador de corriente, manual de usuario, guía rápida, limpiador óptico, cubeta de control y tabla mural.

Especificaciones

Metodología	Azida metahemoglobina
Principio	Fotométrico
Tipo de muestra.....	Sangre capilar, arterial o venosa
Tamaño de muestra.....	8 µl Microcuvette n.x.t 10 µl cubeta básica
Linealidad.....	0-20 g/dL ± 0,3 g/dl > 20 g/dl ± 0,7 g/dl
Rango de medición	0-25.6 g/dL 0-15.9 mmol/L
CV imprecisión	<2 %
Calibración.....	Calibrado en fábrica, autocomprobación automática entre medidas

Información de pedido	N.º de referencia	Contenido
Pack del analizador Hemo Control	3040-0010-0218	1 paquete
Pack del analizador Hemo Control Manager	3041-0010-0229	1 paquete
Pack del analizador Hemo Vet	3032-0010-0219	1 paquete
Pack del analizador Hemo Vet Manager	3033-0010-0230	1 paquete
Add Pack Hemo Control DM	3040-7201-0099	1 juego
Microcubetas (n.x.t. Gen)	3000-3012-0765	4 cont. de 50 unidades c/u
Microcubetas (n.x.t. Gen) envasadas individualmente	3000-3013-0278 (envoltorio de aluminio)	1 caja de 50 unidades
Microcubeta de hemoglobina* (Básica)	3000-3011-050	5 cont. de 50 unidades c/u
	3000-3021-0284 (envoltorio de aluminio)	5 cont. de 50 unidades c/u
Solución de control Hb-con baja	3000-6121	1 unidad
Solución de control Hb-con juego 2	3000-6128	1 juego

* No disponible en Suiza, Liechtenstein, Alemania, Dinamarca, España, Finlandia, Reino Unido, Italia, Países Bajos, Suecia, Australia, EE. UU., China, Japón, Corea del Sur, Sudáfrica