

Global 240

BPC GLOBAL 240

Analizador automático de bioquímica. Flexible y compacto
240 pruebas por hora (+480 pruebas por hora con ISE)



Usuarios: laboratorios medianos o de respaldo

Optimizado para 25 a 80 pacientes por día.¹

Desde 2008, cientos de unidades del GLOBAL 240 se han instalado en todo el mundo.

Por lo tanto, son más de 10 años de experiencia y comentarios de los usuarios los que nos han permitido, con el tiempo, aumentar significativamente el rendimiento y la reputación de nuestros sistemas.

Diseñado especialmente para laboratorios medianos, el GLOBAL 240 garantiza el mejor rendimiento.

Descripción

Con 240 tests por hora, el GLOBAL 240 es el best-seller de BIOLABO Group.

Una nueva versión de lector con código de barras code-barras para muestras y reactivos ha sido desarrollada en 2020 y completa la gamma de reactivos en contenedores con código de barras, dedicados al GLOBAL 240.

El GLOBAL 240 está también disponible con un módulo ISE independiente (GLOBAL 720) ofreciendo 480 tests por hora suplementarias (para análisis del Sodio, Potasio, Cloruro y Litio). Siempre listo para empezar a trabajar en cualquier momento (ningún procedimiento de encendido o apagado), dando un resultado en menos de 2 minutos y permitiendo el añadido de muestras urgentes en cualquier momento y en cualquiera posición, el GLOBAL 240 está reconocido por su óptima flexibilidad.

Certificaciones

Como todos los productos de BIOLABO Group, el GLOBAL 240 cuenta con la certificación ISO 9001, ISO 13485 y tiene marcado CE.

Todas las validaciones de rendimiento y archivos técnicos se llevaron a cabo en nuestros 3 laboratorios, así como en un laboratorio universitario independiente, con sede en Italia, en correlación con analizadores competidores y en muestras de pacientes.

¹Evaluación basada en 10 parámetros por paciente para un laboratorio que realiza análisis bioquímicos en una ventana de 4 horas. El número de pacientes por día se puede aumentar considerablemente para un laboratorio que realiza análisis más de 4 horas por día.

Reactivos dedicados y con código de barras

	Parametro	Referencia
Sustratos	ACIDO URICO	G2501
	ALBUMINA	G2002
	BILIRRUBINA DIRECTA	G2553
	BILIRRUBINA TOTAL	G2443
	COLESTEROL	G2106
	COLESTEROL-HDL + Calibrador	G2206
	COLESTEROL-LDL	G2416
	CREATININA	G2107
	GLUCOSA	G2209
	PROTEINAS TOTALES	G2016
	PROTEINAS U.S.	G2017
	TRIGLICERIDOS	G2519
	UREA	G2532
Enzima	AMILASA	G2523
	ALT / TGP	G2507
	AST / TGO	G2505
	CK-NAC	G2207
	CK-MB + Calibrador	G2217
	GAMMA GT	G2110
	L.D.H.	G2011
	PAL	G2214
Electrolitos	CALCIO	G2004
	MAGNESIO	G2212
	FOSFORO	G2015
	HIERRO	G2108
	CLORUROS	G2005
	POTASIO	G2084
	SODIO	G2085
Proteínas Específicas	CRP	Coming Soon
	HbA1c	Coming Soon

Característica

- Solución de código de barras 100% (Opción)
- Gama de reactivos en contenedores de código de barras
- No hay procedimiento para iniciar o detener
- 240 pruebas de rutina por hora
- 50 cuencos reutilizables
- Estante refrigerado de reactivos
- Gestión de STAT más fácil
- Lavado interno y externo de la aguja
- Gestión de incompatibilidades.
- Gestión de control de calidad en hasta 10 niveles.
- Gestión de reactivos contaminantes.
- PRE y POST muy diluidos preciso a 1:50

Ventaja

- Sin manipulación, Fácil comunicación LIS
- Adaptador de copa que permite para obtener un volumen muerto cercano a 0
- 240 pruebas por hora desde primera serie
- Cadencia real, desde el primer momento serie
- Mantenimiento simplificado y económico
- Los reactivos permanecen a bordo continuamente
- En cualquier posición, En todo momento
- No es posible la contaminación.
- Sin interferencias entre los reactivos.
- Uso de controles específicos para las pruebas
- lectura óptica fácil
- Dilución real en el recipiente en relación estequiométrica

Beneficio

- Ahorre tiempo, seguro procesos
- Bajo costo por prueba, sin pérdida de reactivo, mejor retorno de la inversión
- Ahorro de tiempo
- Ofrece la mejor cadencia mientras restante compacto, primer resultado en menos de 2 minutos
- Muy bajo consumo de agua, ahorros
- Siempre listo para ir, no procedimiento al final de la rutina
- Gran flexibilidad y capacidad de respuesta para las urgencias
- Fiabilidad de los resultados, reducción de la cantidad de pases
- Resultados reales, sin sobreestimar debido a reacciones cruzadas entre sustratos
- Análisis sobre sustratos coherentes.
- cubetas de reacción de larga duración
- Muestras muy positivas con una alta precisión analítica



commercial@biolabo.fr

support@biolabo.fr