GUÍA CLÍNICA · LÍNEA HUMANA

FUJIFILM DRI-CHEM · NX600

QUÍMICA SECA

Rendimiento clínico sin tubería ni agua.

GUÍA CLÍNICA

Química clínica sin infraestructura compleja.

Una plataforma de química seca para integrar perfiles bioquímicos al flujo de laboratorios y clínicas humanas.

NX600 — Analizador de química seca

El FUJI DRI-CHEM NX600 combina química seca, hasta 128 pruebas por hora, electrolitos Na-K-Cl y conectividad para una operación organizada.

128/h	SECA	LIS
PRUEBAS	QUÍMICA	CONEXIÓN

EN ESTA GUÍA

1 **Resultados para el día a día**
Química seca para perfiles bioquímicos sin tubería ni agua.

2 **Tecnología que simplifica el flujo**
Slides listos para usar, medición de electrolitos e información trazable.

3 **Listo para tu laboratorio**
Especificaciones, costo por prueba y soporte.

Resultados para el día a día

Química seca para perfiles bioquímicos sin tubería ni agua.



OPERACIÓN CLÍNICA

DEL SLIDE AL RESULTADO

Un flujo de química seca diseñado para mantener la muestra, la medición y la trazabilidad en una misma plataforma.

01

Carga de muestra y slide

Trabaja con slides de química seca: colorimetría para bioquímica y un slide potenciométrico para Na, K y Cl.

02

Medición automatizada

Integra 13 incubadoras colorimétricas y 1 de electrolitos. La colorimetría tarda de 2 a 6 min; Na-K-Cl se mide en 1 min.

03

Resultado y trazabilidad

El resultado puede enviarse al sistema del laboratorio. También cuenta con salida por impresora térmica integrada.

Muestra: 10 µL por prueba colorimétrica · 5 µL para PCR · 50 µL para Na-K-Cl.

Tipos: plasma y suero; sangre entera según el parámetro.

CAPÍTULO 3

Características clave

Lo que hace distinto a este equipo dentro de tu consulta.

Química seca y electrolitos

Slides para 28 pruebas colorimétricas y un slide potenciométrico para Na, K y Cl, sin tubería ni suministro de agua.

Hasta 128 pruebas por hora

120 pruebas/h en colorimetría y hasta 128/h en modo combinado con electrolitos.

Datos conectados

Puertos RS-232C, USB y LAN para incorporar el resultado a los flujos LIS/HL7 de tu laboratorio.

Micromuestra

10 µL por prueba colorimétrica, 5 µL para PCR y 50 µL para la medición conjunta de Na-K-Cl.

Listo para tu laboratorio

Especificaciones, costo por prueba y soporte.



TU CONSULTA

EN TU DÍA A DÍA

PARA LABORATORIOS CLÍNICOS

- Integra química clínica automatizada al procesamiento de perfiles bioquímicos.
- La tecnología seca reduce la dependencia de infraestructura hidráulica.

PARA LA OPERACIÓN

- Hasta 128 pruebas por hora para ordenar el flujo de trabajo.
- LIS ayuda a conectar el resultado con los procesos del laboratorio.

ESPECIFICACIONES COMPLETAS

Tecnología	**Química seca: 28 colorimetrías + Na/K/Cl**
Rendimiento	**120 pruebas/h colorimetría · 128/h combinado**
Incubadoras	**13 colorimetría + 1 electrolitos**
Tiempo de medición	**2–6 min colorimetría · 1 min Na/K/Cl**
Volumen de muestra	**10 µL colorimetría · 5 µL PCR · 50 µL Na/K/Cl**
Conectividad	**RS-232C · 2 USB · LAN · integración LIS/HL7**
Operación	**1 bandeja de muestra · pantalla táctil a color de 7 pulgadas**
Impresión	**Impresora térmica integrada**

LÍNEA HUMANA · PROPUESTA DE VALOR

FUJIFILM DRI-CHEM NX600

Química seca para crecer sin infraestructura hidráulica compleja

POR QUÉ ELEGIRLO

Integra química clínica y electrolitos con hasta 128 pruebas por hora, micromuestra y slides listos para usar.

IDEAL PARA

- Laboratorios, clínicas y hospitales con espacio o infraestructura limitada.
- Urgencias, laboratorios satélite y unidades que valoran rapidez de puesta en marcha.

VALOR EN LA OPERACIÓN

- No requiere tubería ni suministro de agua para la operación analítica.
- Mide colorimetría y Na-K-Cl en una plataforma conectable al flujo LIS.
- La impresora térmica integrada mantiene disponible una salida física del resultado.

ANTES DE DECIDIR

Confirma estos puntos con un asesor:

- Menú y volumen mensual por prueba
- Almacenamiento, lotes y caducidad de slides
- Calibración, controles y conectividad LIS

COSTO DE REFERENCIA

$25 MXN por prueba

Puede variar por consumibles, calibración, controles y configuración.

SIGUIENTE PASO

Solicita a Powerlab una evaluación de volumen, menú, consumibles e instalación para confirmar la configuración adecuada.