

Análisis de orina



URYXXON® Relax

- Operación non-touch – fácil e higiénico
- Gestión optimizada de datos de pacientes
- Diseño atractivo – Gran funcionalidad

MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com



Since 1911

Análisis de orina automatizado para *Point of Care* (POC)

El URYXXON® Relax proporciona resultados confiables de exámenes de orina para la detección de varias enfermedades como diabetes, enfermedades renales e infecciones de las vías urinarias en sus etapas tempranas. La obtención de resultados por instrumentos ha probado ser ventajosa tanto para profesionales de la salud atareados como para pacientes. El URYXXON® Relax elimina la subjetividad de la interpretación visual de los colores de reacción de la tira. Las completas opciones ofrecidas por la interfase y las impresiones optimizadas minimizan el riesgo que acompaña a las transcripciones manuales.



Especificaciones técnicas

Memoria del instrumento

- 200 resultados de exámenes con nombre o ID del paciente

Interfase

- Usuario: LCD touch screen (Pantalla sensible al tacto), entrada alfanumérica, protección con contraseña
- Computador: Interfase USB para la conexión al PC (RS232 alternativo)
Interfase PS/2 para la conexión de un teclado y/o un lector de código de barras

Alimentación

- 110-240 V AC, automatic
- Alimentación por 6 pilas AA (opcional)

Dimensiones / Peso

- Profundidad: 20 cm
- Ancho: 16 cm
- Altura: 7,5 cm
- Peso: 710 g (sin pilas)

Operación

- Rango de temperatura: 5–40° C
- Rango de humedad: 20–80 % humedad relativa, sin condensación
- Calibración: automática, autocalibración

Capacidad

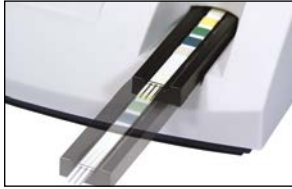
- aprox. 50 tiras por hora

Uso destinado

El URYXXON® Relax se ha desarrollado para la evaluación instrumental de tiras reactivas para orina URYXXON® Stick 10. El instrumento realiza detecciones semicuantitativas de sangre, urobilinógeno, bilirrubina, proteína, nitrito, cetonas, glucosa, pH, gravedad específica y leucocitos.

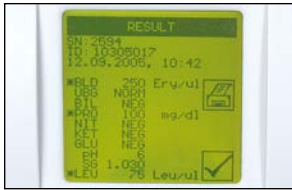
El URYXXON® Relax y los URYXXON® Stick 10 tienen la marca CE de acuerdo con la Directiva IVD 98/79/CE.

7 características convincentes para un uso optimizado



Manejo non-touch

Después del posicionamiento de la tira, la medición se inicia automáticamente, sin necesidad de otra acción. De esta forma, el manejo del instrumento es fácil e higiénico.



Pantalla gráfica

En la pantalla gráfica de 128 x 128 píxeles, se exhiben los resultados de los 10 parámetros de forma conveniente en una página. Los resultados patológicos aparecen claramente destacados, permitiendo así decisiones diagnósticas inmediatas.



LCD touch screen

El manejo del instrumento a través de tecnología touch screen es un verdadero placer. Todas las funciones se ejecutan tocando la pantalla con el dedo. Opcionalmente puede conectarse un teclado externo para introducir los nombres de los pacientes.



Opciones de interfase

El instrumento dispone de una interfase USB así como una interfase RS232, lo que permite la conexión con un Sistema de Información de Laboratorio o con un PC utilizando el Programa Computacional de Control de Resultados de MACHEREY-NAGEL.



Dimensiones compactas

Las medidas de la base de 16 x 20 cm favorecen el uso como instrumento móvil. Junto con la operación opcional con pilas, este instrumento es ideal para la realización de exámenes al lado del paciente.



Alimentación por pilas

La operación opcional con pilas permite el uso del instrumento en donde sea necesario. Por supuesto, también es posible la alimentación a través de un adaptador para 110/240V.



Memoria para 200 mediciones

La memoria del URYXXON® Relax almacena hasta 200 mediciones. Funciones internas ofrecen seleccionar aquellos resultados positivos, permitiendo realizar mediciones adicionales si es necesario.

Medi-Test – Información de pedido

REF	REF	Medi-Test tipo	Posee áreas reactivas para la determinación de												
			Glucosa	Cetonas	Ácido ascórbico	Proteína	Sangre	Leucocitos	Nitrito	Gravedad específica	Valor pH	Bilirrubina	Urobilinógeno		
930 01	930 24	Glucose ^{1,4)}	•												
930 25	930 20	Glucose/Keton ^{1,4)}	•	•											
930 04	930 27	Protein 2 ¹⁾				•						•			
930 05	930 28	Keton ¹⁾		•											
930 06	930 29	Nitrit ¹⁾								•					
930 12	–	Urbi											•	•	
930 15	930 37	Combi 2 ^{1,4)}	•			•									
930 07	930 30	Combi 3 A ^{® 4)}	•		•	•						•			
930 09	930 32	Combi 5 ⁴⁾	•		•	•		•				•			
930 35	930 36	Combi 5 N ^{® 4)}	•		•	•		•			•	•			
930 55	–	Combi 5 S ⁴⁾	•	•		•		•				•			
930 18	930 78	Combi 6 ⁴⁾	•		•	•		•	•	•					•
930 13	930 34	Combi 6 A ⁴⁾	•	•	•	•		•	•	•		•		•	
930 10	930 22	Combi 7 ⁴⁾	•	•	•	•		•	•	•		•		•	
–	930 21	Combi 8 L ⁴⁾	•		•	•		•	•	•	•	•		•	
930 11	930 23	Combi 9 ^{® 4)}	•	•	•	•		•	•	•		•	•	•	•
–	930 56	Combi 10 ^{® 4)}	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
930 79	930 58	Combi 10 ^{® L 4)}	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
930 77	930 67	Combi 10 ^{® SGL 4)}	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•
–	930 68	URYXXON® Stick 10 ^{2,4)}	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•

Más Medi-Test tiras reactivas para orina

Tiras para aplicaciones veterinarias															
–	930 870	Combi 10 ^{® VET 3,4)}	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tiras para detectar manipulaciones en la orina															
930 19	–	Medi-Test Adulteration Stick ³⁾ para la detección de manipulaciones en la orina con almoradillas reactivas para comprobar rápidamente creatine, nitrito, glutaraldehído, pH, peso específico y oxidante en la orina.													

Todos los productos tienen la marca CE de acuerdo con la Directiva 98/79/CE.

¹⁾ Apropiado para autocontrol realizado por el paciente ²⁾ Para evaluación utilizando reflectómetros URYXXON® ³⁾ no producto IVD

⁴⁾ protección optimal de test de sangre y/ó glucosa contra ácido ascórbico

Instrumentos para la evaluación de tiras reactivas para orina URYXXON® Stick 10	
930 88	URYXXON® Relax, análisis de orina automatizado para POC
930 080	URYXXON® 500, análisis de orina automatizado de alto rendimiento

Accesorios y piezas repuesto	
930 38	Medi-Test Control, soluciones para el control de Medi-Test tiras de orine y instrumentos URYXXON®
930 65	Papel para la impresora del URYXXON® Relax, paquete de 5 rollos
930 890	Adaptador de tiras para el URYXXON® Relax
930 891	PC software para URYXXON® Relax
930 71	Papel para la impresora del URYXXON® 300 y el URYXXON® 500, paquete de 5 rollos
930 74	Lector de código de barras para el URYXXON® 300, el URYXXON® 500 y el URYXXON® Relax

Tiras para la detección de glucemia

Glucemia-tiras	
928 07	Glucemia C (bicolor) para la determinación visual de glucemia, empaque de 50 tiras ¹⁾



Distribuido por:

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6–8 · 52355 Düren · Alemania
Alemania e internacional:
 Tel.: +49 24 21 969-0
 Fax: +49 24 21 969-199
 E-mail: info@mn-net.com

Suiza:
MACHEREY-NAGEL AG
 Tel.: +41 62 388 55 00
 Fax: +41 62 388 55 05
 E-mail: sales-ch@mn-net.com

Francia:
MACHEREY-NAGEL EURL
 Tel.: +33 388 68 22 68
 Fax: +33 388 51 76 88
 E-mail: sales-fr@mn-net.com

USA:
MACHEREY-NAGEL Inc.
 Tel.: +1 484 821 0984
 Fax: +1 484 821 1272
 E-mail: sales-us@mn-net.com

