

# MACHEREY-NAGEL

## URYXXON<sup>®</sup> Relax

Medi-Test



### Análisis de orina profesional

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

**MACHEREY-NAGEL**

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)



Analisis de orina automatizado para Point of Care (POC)

El URYXXON® Relax proporciona resultados confiables del 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. Se pueden obtener resultados confiables de forma prácticamente inmediata en el punto de atención. El URYXXON® Relax hace que el análisis de orina sea más sencillo y fiable.

En un estudio de rendimiento analítico, seis de cada nueve usuarios de primera vez lo consideraron el dispositivo más fácil de usar.

Fuente: Schot MJC, van Delft S, Kooijman-Buiting AMJ, et al. Analytical performance, agreement and user-friendliness of six point-of-care testing urine analysers for urinary tract infection in general practice. BMJ Open 2015;5:e006857. doi:10.1136/bmjopen-2014-006857



Especificaciones técnicas

Memoria del instrumento	200 resultados de pruebas de pacientes, incluyendo el nombre o la identificación del paciente	
Interfase	Usuario:	Pantalla táctil, entrada alfanumérica, protección por contraseña
	Computador:	Interfaz USB B para la conexión al PC alternativamente interfase RS232 para la conexión al PC Interfase USB A para la conexión del teclado o del lector de código de barras
Alimentación	110–240 V AC, automático Alimentación a pilas (opcional) con 6 pilas AA	
Dimensiones / Peso	Profundidad:	20 cm
	Anchura:	16 cm
	Altura:	7,5 cm
	Peso:	710 g (sin pilas ni alimentación)
Operación	Rango de temperaturas:	10–40 °C (50–104 °F)
	Rango de humedad:	20–80 % de humedad relativa, sin condensación
	Calibración:	Automático, autocalibración
Capacidad	50 tiras por hora	
CE	Etiquetado CE según la Conformidad con el Reglamento Europeo IVD 2017/746	

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.

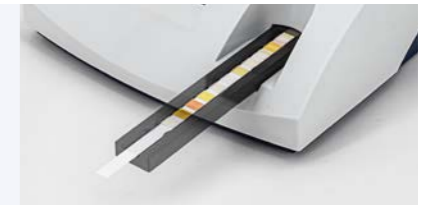
Las tiras reactivas de orina URYXXON® Relax y URYXXON® Stick 10 cuentan con la etiqueta CE IVD de conformidad con el Reglamento IVD 2017/746.

También es adecuado para la evaluación de tiras reactivas de microalbúmina.

7 características convincentes para un uso optimizado

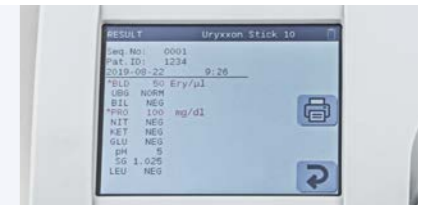
Manejo non-touch

Tras colocar la tira en el instrumento, la medición se inicia automáticamente. No es necesaria ninguna otra acción, lo que hace que la operación sea fácil y limpia.



Pantalla gráfica

En la pantalla gráfica de 320 x 240 píxeles se muestran cómodamente los resultados de los 10 parámetros en una sola página. Los resultados patológicos están claramente marcados, lo que facilita la toma de decisiones diagnósticas posteriores.



Pantalla táctil

El manejo con pantalla táctil hace que el uso del instrumento sea un verdadero placer. Todas las funciones se ejecutan tocando la pantalla con el dedo. Opcionalmente, también se puede conectar un teclado externo para poder introducir cómodamente los nombres de los pacientes.



Opciones de interfase

El instrumento cuenta con una interfase USB y otra RS232. Puede conectarse fácilmente a los sistemas de información de laboratorio existentes.



Dimensiones compactas

Gracias a su reducido tamaño de sólo 16 x 20 cm, el uso móvil del aparato es muy cómodo. En combinación con la opción de funcionamiento con batería, es el instrumento ideal para la realización de exámenes al lado del paciente.



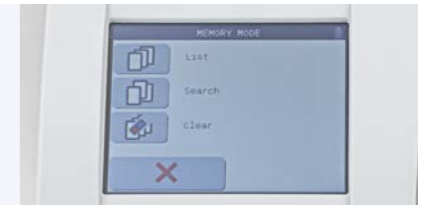
Alimentación con pilas

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

Se pueden almacenar hasta 200 mediciones. Mediante las funciones internas se pueden filtrar fácilmente las lecturas positivas, lo que permite realizar un diagnóstico posterior cuando sea necesario.



## Medi-Test – Información de pedido

REF	REF	Tipo	Posee áreas reactivas para la determinación de														
			Glucosa	Cetonas	Ácido ascórbico	Proteína	Sangre	Leucocitos	Nitrito	Gravidad específica	Valor pH	Bilirrubina	Urobilínógeno	Creatinina			
50 tiras por empaque	100 tiras por empaque																
93001	93024	Glucose	■														
93025	–	Glucose / Ketone	■	■													
93004	93027	Protein 2				■							■				
93005	93028	Ketone		■													
93006	93029	Nitrite								■							
93015	93037	Combi 2	■			■											
93007	93030	Combi 3 A®	■		■	■							■				
93009	93032	Combi 5	■		■	■	■						■				
93035	93036	Combi 5 N®	■		■	■	■	■		■			■				
93055	–	Combi 5 S	■	■		■	■	■					■				
–	93034	Combi 6 A	■	■	■	■	■	■					■	■			
–	93022	Combi 7	■	■	■	■	■	■		■			■				
–	93031	Combi 7 L 2)	■	■		■	■	■	■	■			■				
–	93021	Combi 8 L	■		■	■	■	■	■	■	■		■				
930879	93023	Combi 9®	■	■	■	■	■	■		■			■	■		■	
93079	93058	Combi 10® L	■	■	■	■	■	■	■	■			■	■		■	
–	93067	Combi 10® SGL	■	■		■	■	■	■	■	■		■	■		■	
–	93068	URYXXON® Stick 10 1) 2)	■	■		■	■	■	■	■	■		■	■		■	
930874	–	Mikroalbumin 2) 3)				■											■

### Más Medi-Test tiras reactivas para orina

#### Tiras reactivas para aplicaciones veterinarias

–	930870	Combi 10® VET 4)	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
---	--------	------------------	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Los productos cuentan con el marcado CE de conformidad con el Reglamento 2017/746 sobre DIV, a excepción de Medi-Test Microalbumin, que actualmente cuenta con el marcado CE de conformidad con la Directiva 98/79/CE..

<sup>1)</sup> Para evaluación utilizando reflectómetro URYXXON® 500 <sup>2)</sup> Para evaluación utilizando reflectómetro URYXXON® Relax <sup>3)</sup> paquete de 24 tiras reactivas <sup>4)</sup> no producto IVD (sin marca CE)

#### Instrumentos para la evaluación de tiras reactivas para orina URYXXON® Stick 10

93088	URYXXON® Relax, Análisis de orina estandarizado, rápido y relajado
930080	URYXXON® 500, Análisis de orina automatizado para volúmenes de muestra medianos y grandes

#### Accesorios

93038	Medi-Test Control, soluciones para el control de Medi-Test tiras de orine y instrumentos URYXXON®
93071	Papel para la impresora del URYXXON® 500, paquete de 5 rollos
93074	Lector de código de barras para los para instrumentos URYXXON®

