

BENEFICIOS GENERALES

ENLACE DIGITAL

Los sistemas de proceso MADx están conectados a nuestro software basado en la nube en tiempo real. Los datos pueden ser analizados y gestionados 24/7.

FACILIDAD DE USO

Los equipos MADx se caracterizan por su fácil manejo. Con un breve periodo de formación, los equipos y el software MADx se pueden manejar con facilidad.

MAYOR ESPECIFICIDAD MEDIANTE ALÉRGENOS MOLECULARES

MADx ofrece el panel más amplio de alérgenos moleculares en una matriz. Esto es exclusivo de nuestro ALEX test de alergia y aumenta la especificidad en comparación con el uso de extractos de alérgenos.



EXPLORA MÁS

Todos los equipos funcionan con el software RAPTOR Server Analysis Software de MADx.

00-MKT-05-ES-04



HARDWARE

SISTEMAS DE
PROCESAMIENTO
CONSTRUYA SU
CONFIGURACION IDEAL

SISTEMAS
PARA CADA SITUACIÓN

MAD

MACRO ARRAY DIAGNOSTICS

Nuestros diferentes equipos MADx fueron diseñados teniendo en cuenta sus necesidades. Ya sea un alto rendimiento, un bajo rendimiento, mucho espacio en el laboratorio o poco espacio en el laboratorio, nos aseguraremos de que uno de nuestros sistemas sea la solución perfecta para su situación individual.

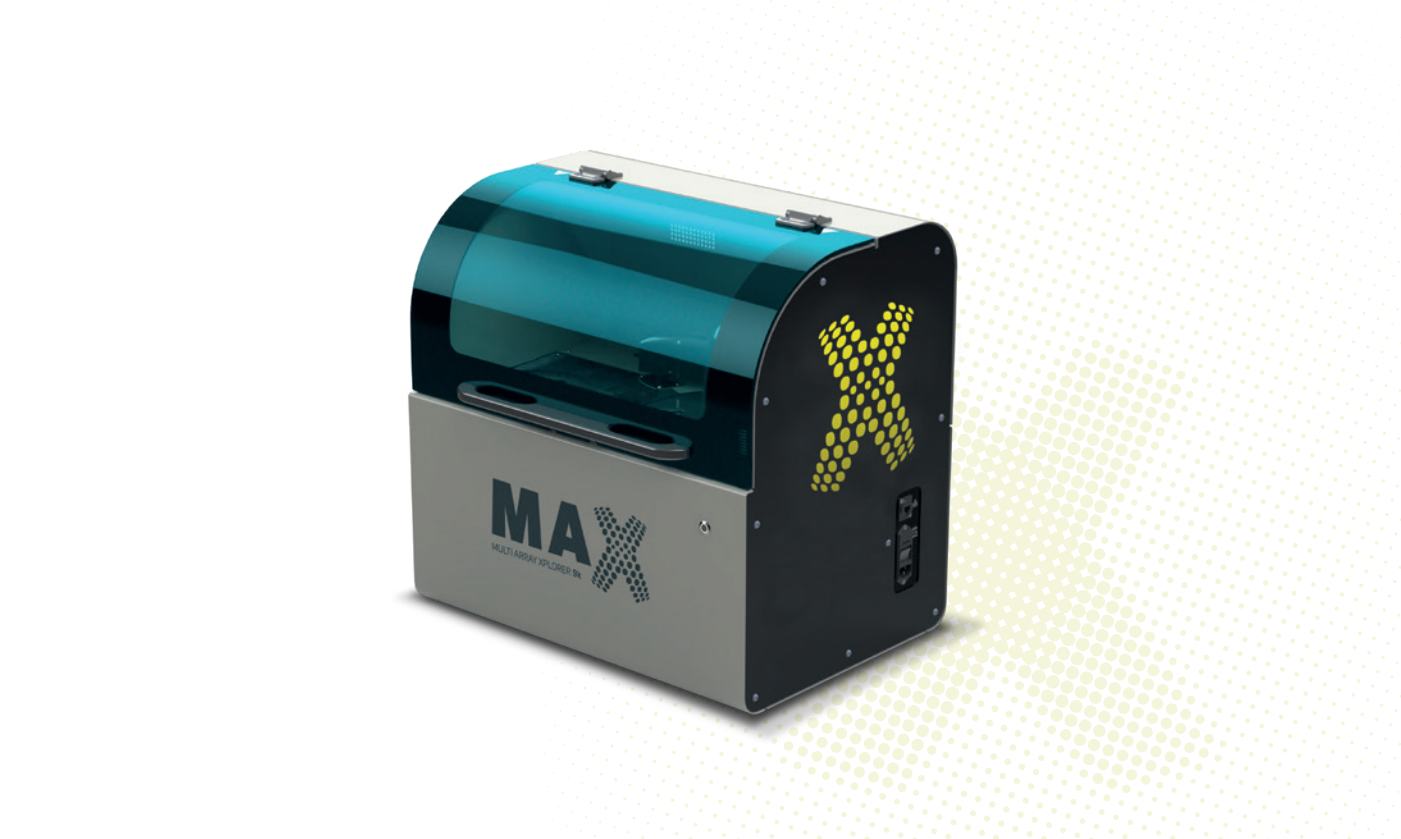
- **Sistemas totalmente automatizados o de uso manual**
- **Procese hasta 10 o 50 muestras automáticamente en un ensayo o hasta 48 muestras manualmente.**
- **Utiliza el software de análisis RAPTOR Server Analysis Software, que es completamente seguro, cumple con la normativa GDPR y opera en la nube, para gestionar nuestros sistemas y analizar los resultados.**



IMAGEXPLORER TRATAMIENTO MANUAL

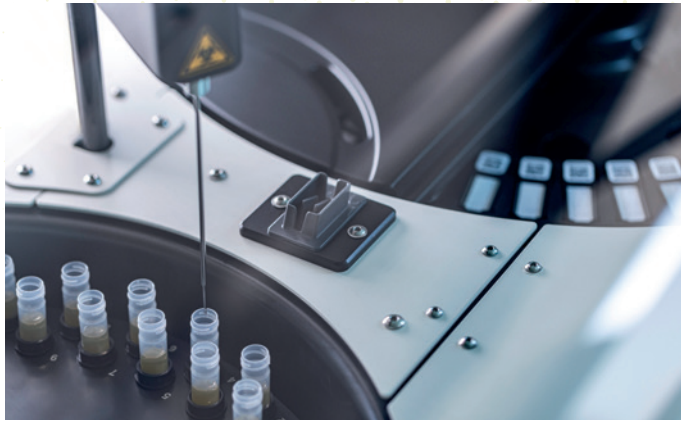
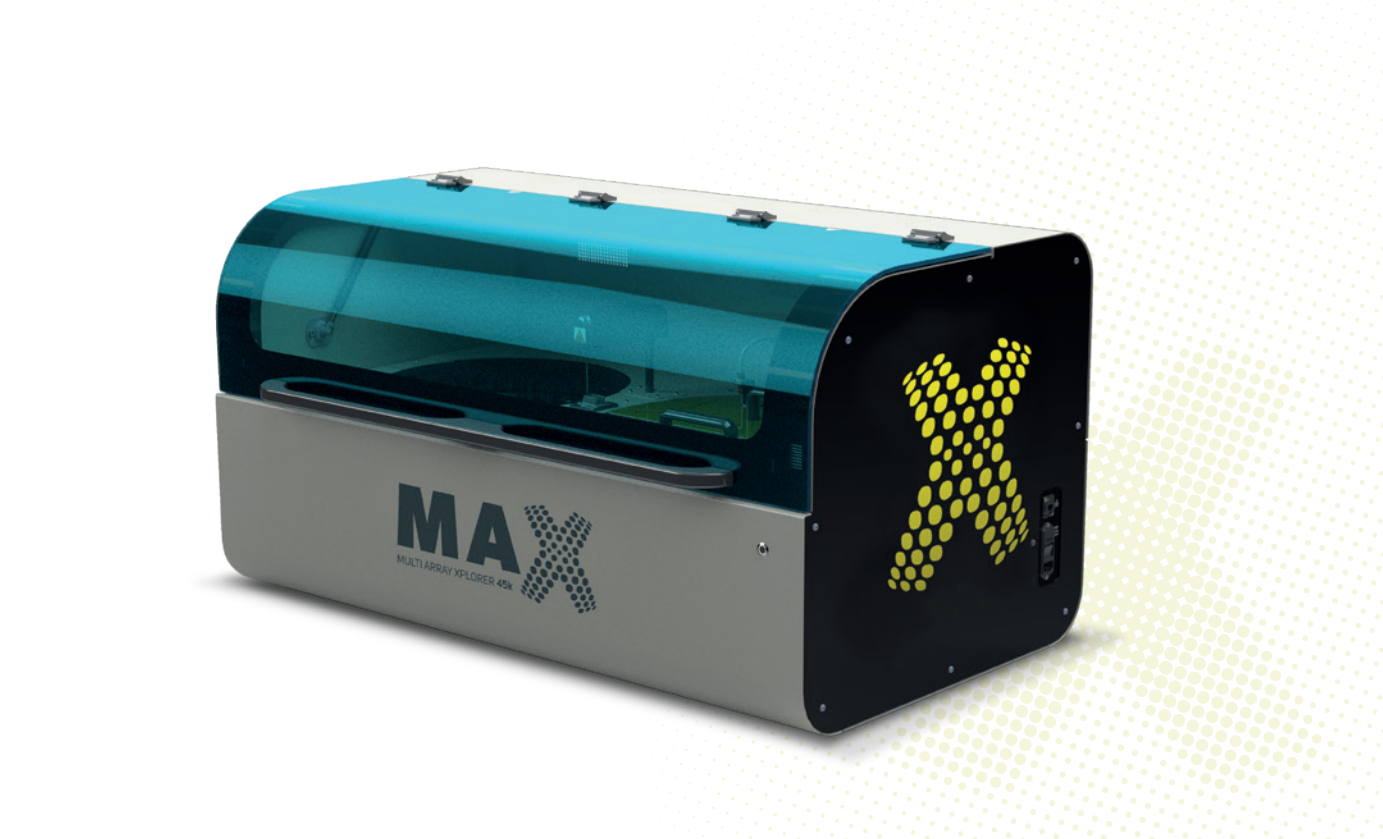
RENDIMIENTO		ESPECIFICACIONES	
Muestras por ejecución manual	1-48	Peso neto	aprox. 2.5 kg
Ensayos por día	2	Anchura	< 0.5 m
Número máximo de resultados por día	28,000	Profundidad	< 0.5 m
Tiempo total de ensayo	aprox. 4.5 horas	Altura	< 0.5 m
Tiempo de trabajo	aprox. 1 hora	Conexión a la red eléctrica	alimentación a través del puerto USB
Tiempo de control del resultado visual	Incluido en el tiempo	Volumen de muestra requerido	100 µl

El ImageXplorer se suministra con un Agitador (Rocker-Shaker) MR-12 (An x Pr x Al: 430 x 480 x 210 mm), dos soportes para arrays y una cámara de incubación.



MAX 9k AUTOMATIC PROCESSING

RENDIMIENTO		ESPECIFICACIONES	
Muestras por ejecución manual	10	Peso neto	aprox. 38 kg
Ensayos por día	3	Anchura	61 cm
Número máximo de resultados por día	9,000	Profundidad	45 cm
Tiempo total de ensayo	aprox. 3.5 horas	Altura	60 cm
Tiempo de trabajo	aprox. 10 minutos	Conexión a la red eléctrica	100-240 V, 50/60 Hz (standard)
Tiempo de control del resultado visual	aprox. 5 minutos	Volumen de muestra requerido	400 µl (standard tubo) 200 µl (volumen bajo)



MAX 45k AUTOMATIC PROCESSING

RENDIMIENTO		ESPECIFICACIONES	
Muestras por ejecución manual	50	Peso neto	aprox. 100 kg
Ensayos por día	3	Anchura	115 cm
Número máximo de resultados por día	45,000	Profundidad	65 cm
Tiempo total de ensayo	aprox. 4 horas	Altura	60 cm
Tiempo de trabajo	aprox. 20 minutos	Conexión a la red eléctrica	100-240 V, 50/60 Hz (standard)
Tiempo de control del resultado visual	hasta 15 minutos	Volumen de muestra requerido	400 µl (standard tubo) 200 µl (volumen bajo)