



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.



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

EXPLORA MÁS

00-MKT-05-ES-04



madx.com

HARDWARE

SISTEMAS DE PROCESAMIENTO CONSTRUYA SU CONFIGURACION IDEAL



MacroArray Diagnostics

Lemböckgasse 59, Top 4
1230 Viena, Austria

📞 +43 (1) 865 25 73

✉️ office@madx.com

🌐 www.madx.com

SISTEMAS PARA CADA SITUACIÓN

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

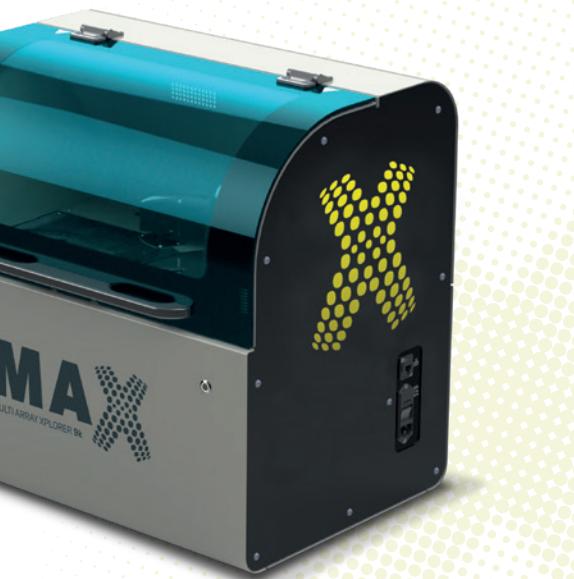
RENDIMIENTO

Muestras por ejecución manual	1-48
Ensayos por día	2
Número máximo de resultados por día	28,000
Tiempo total de ensayo	aprox. 4.5 horas
Tiempo de trabajo	aprox. 1 hora
Tiempo de control del resultado visual	Incluido en el tiempo

ESPECIFICACIONES

Peso neto	aprox. 2.5 kg
Anchura	< 0.5 m
Profundidad	< 0.5 m
Altura	< 0.5 m
Conexión a la red eléctrica	alimentación a través del puerto USB
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.



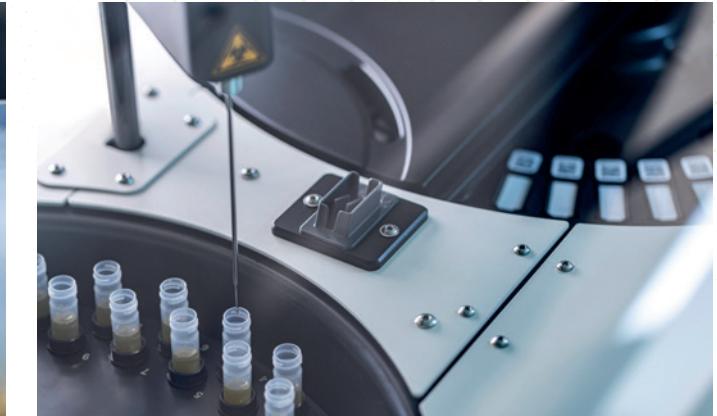
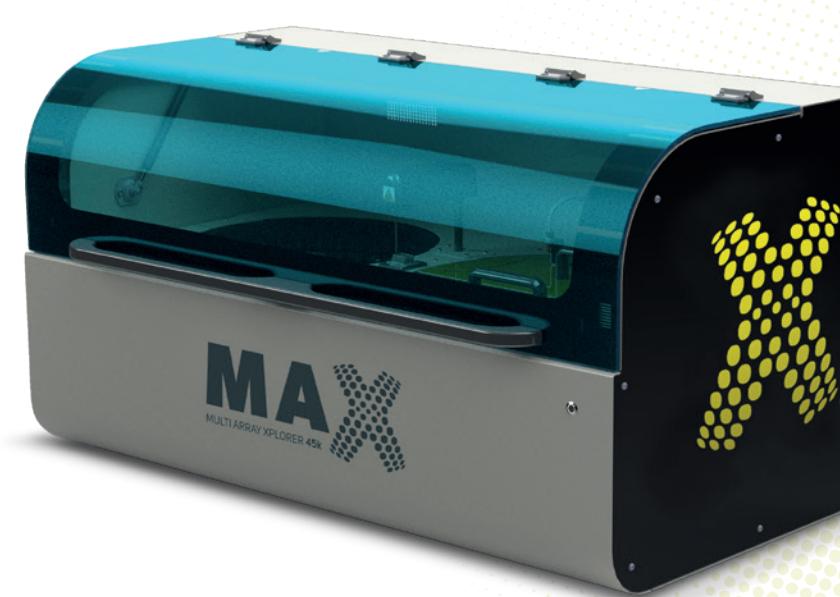
MAX 9k AUTOMATICO DE PROCESAMIENTO

RENDIMIENTO

Muestras por ejecución manual	10
Ensayos por día	3
Número máximo de resultados por día	9,000
Tiempo total de ensayo	aprox. 3.5 horas
Tiempo de trabajo	aprox. 10 minutos
Tiempo de control del resultado visual	aprox. 5 minutos

ESPECIFICACIONES

Peso neto	aprox. 38 kg
Anchura	61 cm
Profundidad	45 cm
Altura	60 cm
Conexión a la red eléctrica	100-240 V, 50/60 Hz (standard)
Volumen de muestra requerido	400 µl (standard tubo) 200 µl (volumen bajo)



MAX 45k AUTOMATICO DE PROCESAMIENTO

RENDIMIENTO

Muestras por ejecución manual	50
Ensayos por día	3
Número máximo de resultados por día	45,000
Tiempo total de ensayo	aprox. 4 horas
Tiempo de trabajo	aprox. 20 minutos
Tiempo de control del resultado visual	hasta 15 minutos

ESPECIFICACIONES

Peso neto	aprox. 100 kg
Anchura	115 cm
Profundidad	65 cm
Altura	60 cm
Conexión a la red eléctrica	100-240 V, 50/60 Hz (standard)
Volumen de muestra requerido	400 µl (standard tubo) 200 µl (volumen bajo)