



**DR. WEIGERT**  
Sistemas de Higiene



**DR. WEIGERT**  
Sistemas de Higiene

Siempre cerca  
en materia de higiene:  
**en Europa y en todo  
el mundo.**



Medical



¡La seguridad  
puede ser **algo  
sencillo!**

Descubra el sistema compacto  
neodisher® system ALPHA.

Chemische Fabrik  
Dr. Weigert GmbH & Co. KG  
Mühlenhagen 85  
20539 Hamburg  
Tel.: +49-40-7 89 60-0  
info@drweigert.de

Dr. Weigert  
Handelsgesellschaft m.b.H.  
Wienerbergstraße 11/12 a  
1100 Wien  
Tel.: +43-1-99460 6275  
info@drweigert.at

Dr. Weigert (Schweiz) AG  
Baarerstrasse 14  
6300 Zug  
Tel.: +41-41 561 32 90  
info@drweigert.ch

Dr. Weigert Nederland BV  
Balkendwarsweg 3  
9405 PT Assen  
Tel.: +31-592-31 93 93  
info@drweigert.nl

Dr. Weigert UK Ltd  
Newmarket Suite 17  
Keys Business Village  
Keys Park Road  
Cannock, WS12 2HA  
Tel.: +44-1543 478 817  
enquiry@drweigert.com

Dr. Weigert Polska Sp. z o.o.  
ul. Wyrzeże Gdynskie 6A  
01-531 Warszawa  
Tel.: +48-22-616 02 23/31  
office\_pl@drweigert.com

Dr. Weigert España  
Edificio Cuzco IV  
Paseo de la Castellana 141,  
Planta 8  
28046 Madrid  
Tel.: +34-91 572 65 77  
info.spain@drweigert.com

Dr. Weigert France SAS  
22 avenue des Nations  
Immeuble le Raspail  
BP 88035 Villepinte  
95932 Roissy CDG Cedex  
Tel.: +33-1-48 67 90 33  
info@drweigert.fr

Dr. Weigert Hungária Kft.  
Hunyadi János út 16  
1117 Budapest  
Tel.: +36-1-237 06 04  
info@drweigert.hu

ES1187 / 10-2015 © Dr. Weigert, Hamburg

Dr. Weigert Management System – Certified according to DIN EN ISO 9001/13485/14001

[www.drweigert.com](http://www.drweigert.com)

neodisher® system ALPHA:  
Un innovador sistema de componentes ultra-  
concentrados que abre una nueva dimensión en el  
tratamiento automatizado de productos médicos.

Es lo que llamamos  
**una solución  
moderna.**

## ¡Su aliado de hoy y del mañana!

Dr. Weigert lleva más de 100 años sentando las bases en el ámbito de la limpieza y desinfección profesional. Concretamente, en el ámbito hospitalario y con nuestra tecnología de dosificación, hemos conseguido la implementación continuada de estándares de éxito. A la luz de esta experiencia, Dr. Weigert ofrece conceptos y soluciones a medida que garantizan la máxima seguridad, eficiencia económica y un manejo sencillo.

## Un tamaño compacto y un uso eficiente de los productos químicos en el tratamiento automatizado de productos médicos.

Todo responsable de una central de esterilización sabe que no se enfrenta a una tarea fácil. Por un lado reducir los costes, mientras que por otro es necesario garantizar unos resultados 100% seguros, y a la vez permitir flexibilidad sin comprometer la facilidad de uso.

Puesto que Dr. Weigert siempre ha orientado sus desarrollos a las necesidades concretas de los usuarios, resulta lógico que ahora podamos presentarle un sistema compacto de componentes ultraconcentrados de alta calidad para la optimización del tratamiento automatizado de productos médicos. Gracias a la dosificación individualizada de componentes químicos, hemos descubierto una dimensión totalmente nueva para el tratamiento automatizado, revolucionando el proceso de limpieza de forma decisiva.

**Su nombre:** neodisher® system ALPHA.

**Su misión:** ¡presentar una tecnología de dosificación compacta e innovadora garantizando la máxima seguridad y optimizando los procesos de limpieza!





Pequeño pero  
¡lleno de  
**ventajas**  
para usted!

## Las ventajas de un vistazo:

- Protección personal óptima e impacto ambiental mínimo gracias a componentes ultraconcentrados no clasificados como preparados peligrosos
- Las lanzas de succión especiales weigomatic® garantizan un vaciado total de los restos del envase
- No tendrá que preocuparse de los riesgos de la manipulación de productos químicos ni de las molestias producidas por los olores
- Suministro ininterrumpido de productos químicos a las termodesinfectadoras
- Concentraciones de componentes ajustables individualmente con la máxima precisión
- Componentes ultraconcentrados: máxima eficacia, menor frecuencia de cambio de garrafa y reducción importante de la carga de trabajo para el personal
- Resultados de limpieza de excelente calidad dada la posibilidad de adaptar individualmente la combinación de los componentes alcalinos y enzimáticos

neodisher® system ALPHA combina un sistema compacto de dosificación – el weigomatic® system ALPHA – que puede dosificar dos componentes ultraconcentrados del detergente (neodisher® SystemAct y neodisher® SystemClean), así como un agente de aclarado opcional (neodisher® SystemRinse) para el suministro de hasta cuatro termodesinfectadoras por sistema.

La dosificación de los productos químicos se realiza a través de los depósitos intermedios weigomatic®, los cuales garantizan un suministro constante de la termodesinfectadora y permiten un vaciado total de los restos de las garrafas sin necesidad de interrumpir el suministro. Para ello, el uso de la tecnología de identificación por Radiofrecuencia (RFID) hace posible un cambio controlado y seguro del envase terminado por otro nuevo sin lugar a errores.

Para un almacenamiento sencillo y cómodo, cada envase se encuentra en un cajón extraíble individual. De forma alternativa, también es posible una instalación en la pared. La distancia entre el sistema de dosificación y la termodesinfectadora puede alcanzar los 20 metros de distancia.



Nos adaptamos  
sin problema a sus  
**necesidades**  
individuales.

A pesar del reducido tamaño del neodisher® system ALPHA, esto no quiere decir que no hayamos dejado espacio suficiente para ajustarlo a sus necesidades individuales. Nuestro servicio técnico estará encantado de asesorarle de forma individualizada teniendo en cuenta sus condiciones particulares. No dude en ponerse en contacto con nosotros.

### Componentes:

- Unidad de mando para el control del proceso de dosificación
- Unidad de Identificación por Radiofrecuencia: para la identificación de componentes sin riesgo de equivocación
- Punto de acceso inalámbrico para la parametrización y el diagnóstico de errores de la unidad de mando desde cualquier aparato con conexión wifi (smartphone/tablet)
- Puerto de red para la conexión a un sistema de datos centralizado
- Visualización externa de notificaciones para controlar el estado operativo y los mensajes de error
- Tres consolas de acero inoxidable encajadas mecánicamente una al lado de la otra pero extraíbles individualmente para una garrafa de 5 l de componentes ultraconcentrados y un agente de aclarado
- Bombas dosificadoras weigomatic® para el transporte de los productos químicos desde las garrafas hasta los depósitos intermedios
- Lanzas de succión weigomatic® de acero inoxidable para garrafas de 5 l
- Depósitos intermedios weigomatic® con medición integrada de nivel de llenado y sensor para que no rebose. Es posible el suministro de hasta cuatro termodesinfectadoras

### Accesorios opcionales:

- Panel táctil weigomatic® para la visualización, parametrización y evaluación de todos los estados operativos y mensajes del sistema



# neodisher® SystemAct + neodisher® SystemClean – el tándem perfecto para la máxima seguridad higiénica.

## Los componentes del sistema

Tamaño mínimo para un rendimiento máximo: la interacción perfecta para alcanzar el mayor resultado de limpieza posible

- **neodisher® SystemAct:** el componente enzimático elimina las proteínas activamente
- **neodisher® SystemClean:** el componente alcalino elimina la sangre y los residuos orgánicos



2x 5 L neodisher® SystemClean: Garrafas de 5 L 2x 5 L neodisher® SystemAct: Garrafas de 5 L

### Recomendaciones de uso:

Limpieza automatizada de instrumental termoestable y termosensible	0,5 - 1 ml/l, p.ej. 30 - 60 °C, 10 min
--------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------



### Resultados de limpieza inmejorables:

- La posibilidad de adaptar individualmente la combinación de componentes alcalinos y enzimáticos permite una eliminación óptima de los residuos quirúrgicos típicos, cuidando siempre el material al máximo
- Los componentes altamente concentrados se han desarrollado específicamente para que la cantidad necesaria sea la mínima posible. Esto disminuye la frecuencia de cambio de garrafa y optimiza el almacenamiento

## Nuestra experiencia – su beneficio:

- Componentes altamente concentrados: garrafas de tamaño reducido con máxima eficacia
  - Componentes ajustados de forma óptima; no es necesaria su neutralización
  - dos productos líquidos
  - muy buena compatibilidad con materiales
  - Aplicación rentable y tamaño del envase reducido
- ➔
- Manipulación sencilla: se acabó el levantar pesos, perder espacio de almacenamiento de forma innecesaria o cambiar las garrafas continuamente
  - máxima eficacia y resultados de limpieza inmejorables con ciclos de programa cortos
  - no es necesaria su disolución ; concentración fiable y segura
  - para un tratamiento delicado de productos médicos preservando su valor al máximo
  - Uso eficiente de los recursos, menor cantidad de residuos generados y ahorro de gastos de transporte y almacenamiento

# neodisher® SystemRinse – para unos resultados de aclarado óptimos tras la limpieza.

## neodisher® SystemRinse

Excepcional agente de aclarado para un secado rápido sin rastro de manchas tras la limpieza mecánica

- Aclarado de instrumental quirúrgico, incluyendo instrumentos para cirugía mínimamente invasiva y microcirugía, utensilios de anestesia, contenedores y otros productos médicos



2x 5 L neodisher® SystemRinse: Garrafas de 5 L

### Recomendaciones de uso:

Agente de aclarado para el tratamiento automatizado de instrumental termoestable y termosensible	0,3 - 1,0 ml/l
--------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------



### Propiedades acreditadas:

- Excelentes propiedades humectantes: agiliza notablemente el tiempo de secado
- De este modo, se reduce el consumo de tiempo y energía durante el tratamiento automatizado

## Nuestra experiencia – su beneficio:

- muy buenas propiedades humectantes
  - menor tiempo de secado
  - múltiples ámbitos de aplicación
  - ajustado de forma óptima a los componentes neodisher® SystemClean y neodisher® SystemAct
  - equipado con tecnología de Identificación por Radiofrecuencia (RFID)
- ➔
- Secado rápido y uniforme
  - reduce el consumo de tiempo y energía durante el tratamiento automatizado
  - adecuado y recomendado para todo tipo de instrumental
  - para unos resultados del ciclo de lavado inmejorables, desde la fase de limpieza hasta la de secado
  - sin riesgo de confusión