

# SYMPRO



Aparato de limpieza de dimensiones compactas y alto rendimiento para prótesis, aparatos ortodóncicos y férulas.

- ✓ Altamente eficaz
- ✓ Completamente automático
- ✓ Económico

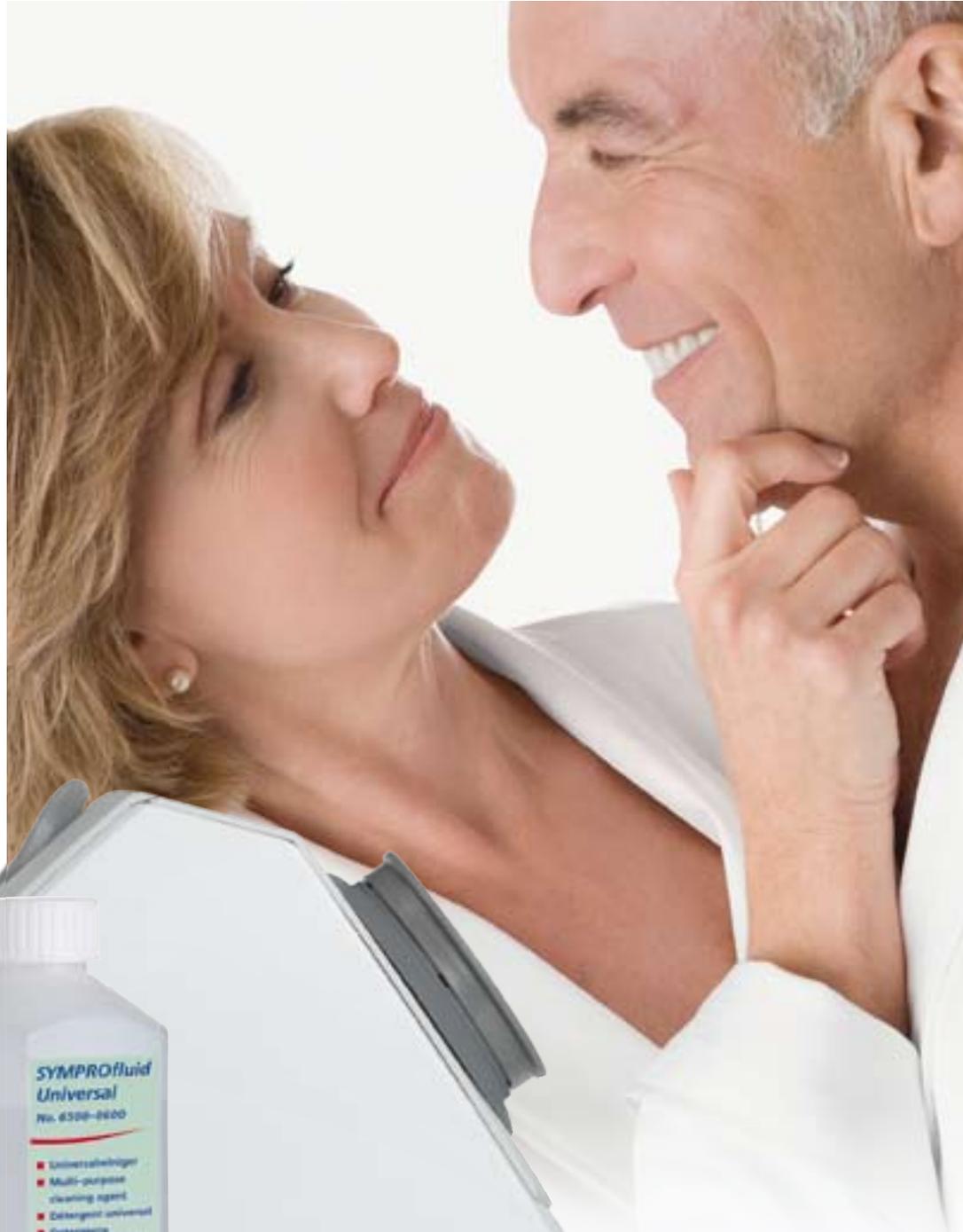
**Renfert**

Ideas para la técnica dental

# SYMPRO

¡Por fin una limpieza de prótesis rápida y, sobre todo, higiénica!

¡Valor añadido para clínicas y laboratorios dentales!



**SYMPROfluid  
Universal**  
No. 6500-6000

- Universaltöbiger
- Multi-purpose  
cleaning agent
- Désinfectant universel
- Detergente  
universale
- Agente de limpeza  
multifunç.
- Универсальный  
средство очистки

400 ml



Hersteller:  
Heraeus Kulzer AG  
D-63450 Hanau  
Tel. +49 (0) 6301 20-10  
www.kulzer.com  
© 2008 Heraeus  
Kulzer AG

**Heraeus**

## ... ¡SYMPRO, concebido para clínicas dentales, laboratorios y pacientes!

Deje la limpieza profesional de sus prótesis removibles y aparatos ortodóncicos de ahora en adelante a manos de SYMPRO. El proceso de limpieza completamente automático y altamente eficaz no vinculará



sus valiosos recursos para actividades poco rentables y además molestas.

Los métodos de limpieza convencionales requieren tiempo y dinero. Nuestro departamento de desarrollo se ha propuesto solucionar éste y otros inconvenientes, eliminándolos por completo con este innovador sistema.

### El resultado:

SYMPRO elimina depósitos altamente resistentes como la placa dental y el sarro, así como manchas

de café, té y vino tinto en sólo 15 min. por término medio. SYMPRO le prestará valiosos servicios en el ámbito de la limpieza de prótesis, aportando por lo tanto un adicional componente de valor añadido a su clínica o laboratorio dental.

### El aparato es

- ✓ completamente automático
- ✓ silencioso
- ✓ altamente eficaz
- ✓ económico

## ... el sistema altamente sofisticado

SYMPRO es un sistema bien pensado y compuesto de materiales perfectamente adaptados entre sí que está dotado de singulares características constructivas y de una ingeniería de procesos especial.

Sólo gracias a esta combinación es posible obtener los mejores resultados de limpieza.

## El método de limpieza SYMPRO



## ... que le ofrece muchas ventajas

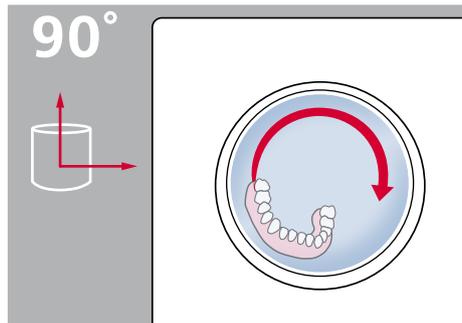
- ✓ Facilita el trabajo y aumenta la rentabilidad durante la limpieza profiláctica
- ✓ Ahorra tiempo en la preparación de reparaciones, extensiones y rebases
- ✓ Valor añadido para clínicas y laboratorios dentales
- ✓ Conserva el valor de prótesis, férulas y aparatos ortodóncicos
- ✓ Máxima higiene bucal y bienestar para el paciente
- ✓ Fidelización de clientes a través del servicio – tanto para la clínica como para el laboratorio dental



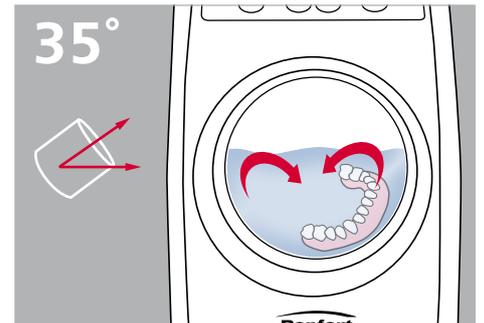
# SYMPRO

## ... 35°, el ángulo ideal

Nuestros detallados estudios han demostrado que el óptimo rendimiento de limpieza se obtiene con una inclinación de 35° hacia la superficie de emplazamiento. Con este ángulo, las agujas de limpieza surten su pleno efecto gracias a la dinámica de flujo producida. El cambio secuencial del sentido de giro provoca diferentes cambios de posición del objeto, aumentando así el rendimiento de limpieza, especialmente en áreas de difícil acceso. 3 niveles de velocidad garantizan una limpieza adaptada al material, eficaz y al mismo tiempo cuidadosa de cualquier tipo de objeto.



En caso de las soluciones convencionales de 90°, el objeto le sigue casi libremente al remolino producido por el líquido, reduciéndose así el rendimiento de limpieza considerablemente.



En el aparato limpiador de prótesis SYMPRO, sin embargo, el objeto se opone a la corriente de flujo, siendo pues óptimamente bañado y limpiado (máxima energía de impacto de las agujas).

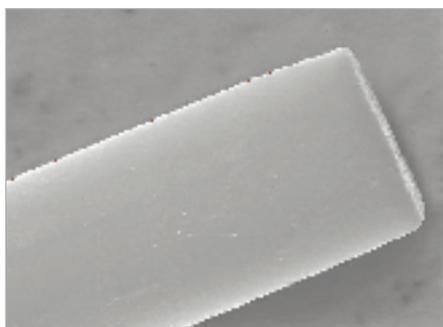


## ... todo depende de la agujas

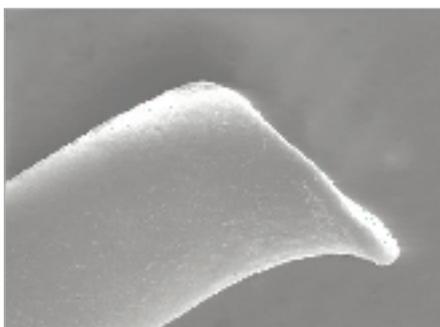
El concepto de 'limpieza con agujas' se basa en el uso de espigas metálicas. Éstas intervienen como segundo factor importante, aparte del líquido, en el proceso de limpieza. Un campo magnético giratorio hace que las espigas se encuentren en movimiento, provocando éstas una suave remoción mecánica de los depósitos superficiales.

Las agujas giratorias calientan la solución de limpieza a una temperatura de aprox. 45° C, acelerando de esta manera la reacción química.

Las agujas están fabricadas de una aleación resistente a los ácidos y su geometría, no distinguible a simple vista, ha sido diseñada para una máxima eficacia y longevidad.



Las agujas de Renfert han sido cortadas exactamente en ángulo recto, obteniéndose así un mayor rendimiento de limpieza y protegiéndose al mismo tiempo la superficie del objeto.



Unas agujas cortadas de forma biselada e inexacta generan menos energía de impacto, siendo la limpieza por lo tanto menos eficaz. Las puntas afiladas dañan la superficie.

## ... ¡con Renfert hay buena química!

Gracias a dos diferentes líquidos especialmente desarrollados pueden eliminarse incluso depósitos altamente resistentes. Ambos líquidos se suministran ya listos para el uso, pudiéndose utilizar inmediatamente.

### ***SYMPROfluid Universal***

se usa para la limpieza en combinación con el aparato limpiador de prótesis, eliminándose de esta manera los «clásicos» depósitos como la placa dental, el sarro, las manchas y las cremas adhesivas.

### ***SYMPROfluid Nicoclean***

elimina incluso resistentes manchas de tabaco de las prótesis. Se usa siempre que sea necesario un tratamiento posterior sin el uso del aparato limpiador de prótesis.



## ... sus ventajas de un vistazo – decida Usted mismo lo que más le gusta del aparato limpiador de prótesis SYMPRO:

Estas prestaciones son	▶ su ventaja	▶ su beneficio
Proceso de limpieza completamente automático	No se vinculan capacidades / ▶ ahorro de tiempo en la preparación del trabajo	▶ Mayor rentabilidad
Servicio adicional	▶ Otro componente (nuevo) de valor añadido	Alta rentabilidad / ▶ rápida amortización  Fidelización de clientes
Limpieza muy rápida	▶ Tiempo de tratamiento breve	Óptima utilización de las capacidades disponibles en la clínica y en el laboratorio dental ▶
Acabado de alta calidad	▶ Alta seguridad funcional	▶ Larga vida útil
3 años de garantía	▶ Alta seguridad de inversión	▶ Uso libre de preocupaciones

## ... ¡nuestra contribución a su servicio!

Renfert le apoyará con mucho gusto en su servicio al paciente poniendo a su disposición el detallado folleto informativo para pacientes »Salud y bienestar a través de la higiene bucal«.



Disponible a través de su distribuidor o descarga gratuita en [www.renfert.com](http://www.renfert.com).

Datos técnicos	
Tensión de red	100 – 240 V, 50/60 Hz
Consumo de potencia	90 VA
Número de revoluciones	1.200 min <sup>-1</sup>
	1.600 min <sup>-1</sup>
	2.000 min <sup>-1</sup>
Medidas (An x Al x P)	150 x 240 x 280 mm
Peso sin recipiente	aprox. 3 kg

Descripción	Nº de ref.
SYMPRO, 100 – 240 V	6500-0000
SYMPROfluid Universal, 2 x 2 l	6500-0600
SYMPROfluid Nicoclean, 2 x 2 l	6500-0610
Recipiente de limpieza blanco con tapa, 1 pieza	6500-0500
Agujas de limpieza de acero fino, 75 gr.	6500-0550