

VDS

VITALI DISINFECTION SYSTEM

SISTEMA CERTIFICADO DE DESINFECCIÓN Y SANITIZACIÓN DE LA UNIDAD DENTAL



LIFELONG DENTAL UNITS

VITALI

www.vitali.com

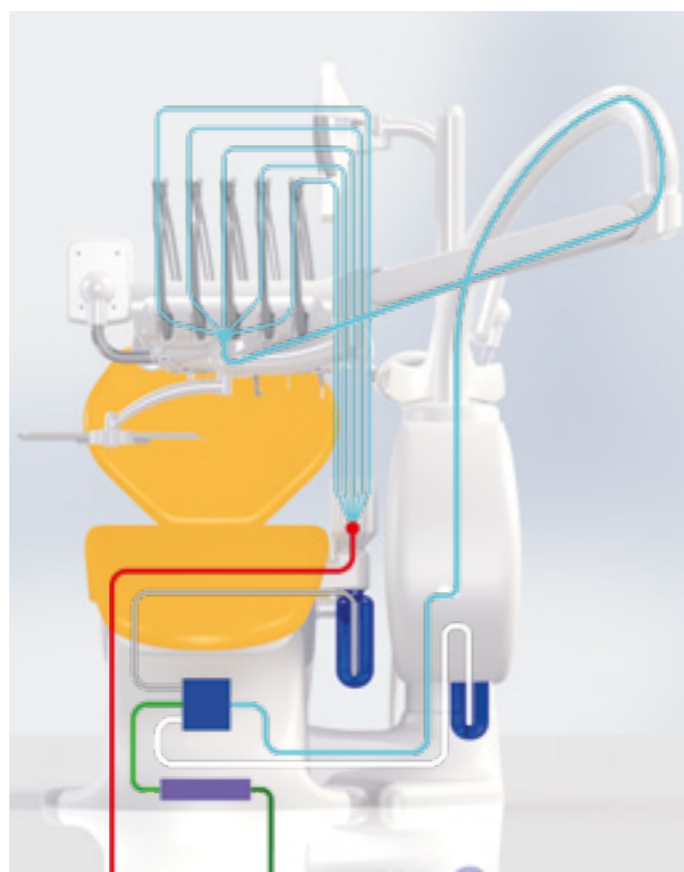
VDS

La solución MADE IN VITALI al problema de la desinfección y de la sanitización de la unidad dental

El **VDS** (Vitali Disinfection System) es nuestro sistema certificado de desinfección y sanitización de la unidad dental. Es una creación de nuestro departamento de Investigación y Desarrollo. **VITALI** se somete a las pruebas efectuadas por laboratorios cualificados.

El **VDS** es un equipamiento complejo, que combina tecnologías de vanguardia, dispositivos médicos y procedimientos de eficacia comprobada. Se ha demostrado la eficacia del **VDS** para reducir la contaminación bacteriana en el circuito hidráulico de la unidad dental, lo que contribuye a retrasar la formación de biofilm. El dispositivo médico **Multiclean**, que se utiliza para desinfectar, es la clave para explicar la importante acción de contraste con las bacterias (como la Legionella pneumophila), hongos, HIV, HBV y HCV.

Por encargo, podemos incorporar el sistema **VDS** en todas nuestras unidades dentales. No obstante, esta operación se tiene que hacer antes de la compra ya que no se puede incluir el **VDS** en una unidad **VITALI** que ya se haya entregado y esté operativa.



VDS

Estos son los elementos que componen el sistema VDS



COLECTOR
en el que se coloca el
instrumental para la desinfección

BOTELLA
para el desinfectante
de amplio espectro Multiclean

BOTELLAS PRESURIZADAS
para utilizar líquido estéril
con el instrumental

FILTRO ESTERILIZADOR DE AIRE
a la entrada de la unidad dental

LÁMPARA DE RAYOS UV
que trata el agua de la red
a la entrada de la unidad dental

DISPOSITIVO ANTICAL
que previene la formación
de cal en el circuito hídrico



Colocación estándar del colector y botella para desinfectante Multiclean



Colocación del colector cuando hay una válvula de drenaje de la escupidera



Lámpara rayos UV, dispositivo antical y filtro esterilizador de aire



Botellas presurizados para el líquido estéril

VDS

Veamos cómo funciona

Sencillo >

El sistema **VDS** es completamente automático y está dotado con varios dispositivos de seguridad, de forma que ponerlo en funcionamiento es extremadamente fácil.

Seguro >

Para la seguridad del dentista, de los asistentes y de los pacientes, es aconsejable hacer una desinfección completa del circuito hídrico del instrumental después de cada tratamiento odontológico.

Práctico >

Solo hay que colocar el instrumental en el colector, abrir los grifos de los aerosoles y poner en marcha el sistema.

Rápido >

Se pueden configurar dos ciclos: el **FAST**, que dura 5 minutos, y el **SLOW**, que dura 10 minutos. En **T5 MASTER** y en **T5 EVO PLUS** todas las funciones del sistema se controlan a través de un único teclado de mando. En **V8 TOUCH** se puede controlar todo directamente desde la pantalla del teclado Touch.

Protegido >

Para un máximo de seguridad, sobre todo en los tratamientos con cirugía, el **VDS** ofrece la posibilidad de usar líquido estéril en vez de agua de la red. Esta operación representa una protección adicional contra la contaminación.



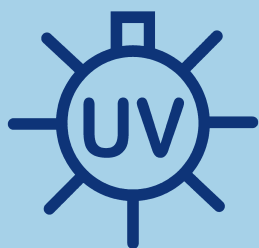
Teclado para T5 MASTER y T5 EVO PLUS



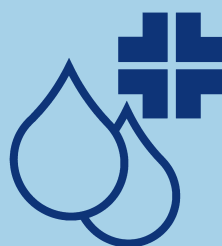
Teclado para V8 TOUCH

VDS

Esto es todo lo que se puede hacer con el VDS



Tratar con rayos UV el agua de la red a la entrada a la unidad dental, con lo que se reduce la carga bacteriana



Desinfectar el circuito hídrico con el dispositivo médico de amplio espectro Multiclean



Sanitizar con el filtro esterilizador de aire a la entrada a la unidad



Utilizar líquido estéril en vez de agua de la red en todas las intervenciones que requieran más seguridad

A la hora de adquirir su próxima unidad dental, sopesé bien esta solución, que le ofrece más seguridad a usted, a sus asistentes y a sus pacientes: elija una unidad dental **VITALI** con el sistema **VDS** integrado.

[haga clic aquí para ver el vídeo](#)



LIFELONG DENTAL UNITS

VITALI

www.vitali.com