

■ simple&smart  
**one** 

Un plus para tu clínica



interior simple

Menos necesidad de asistencia

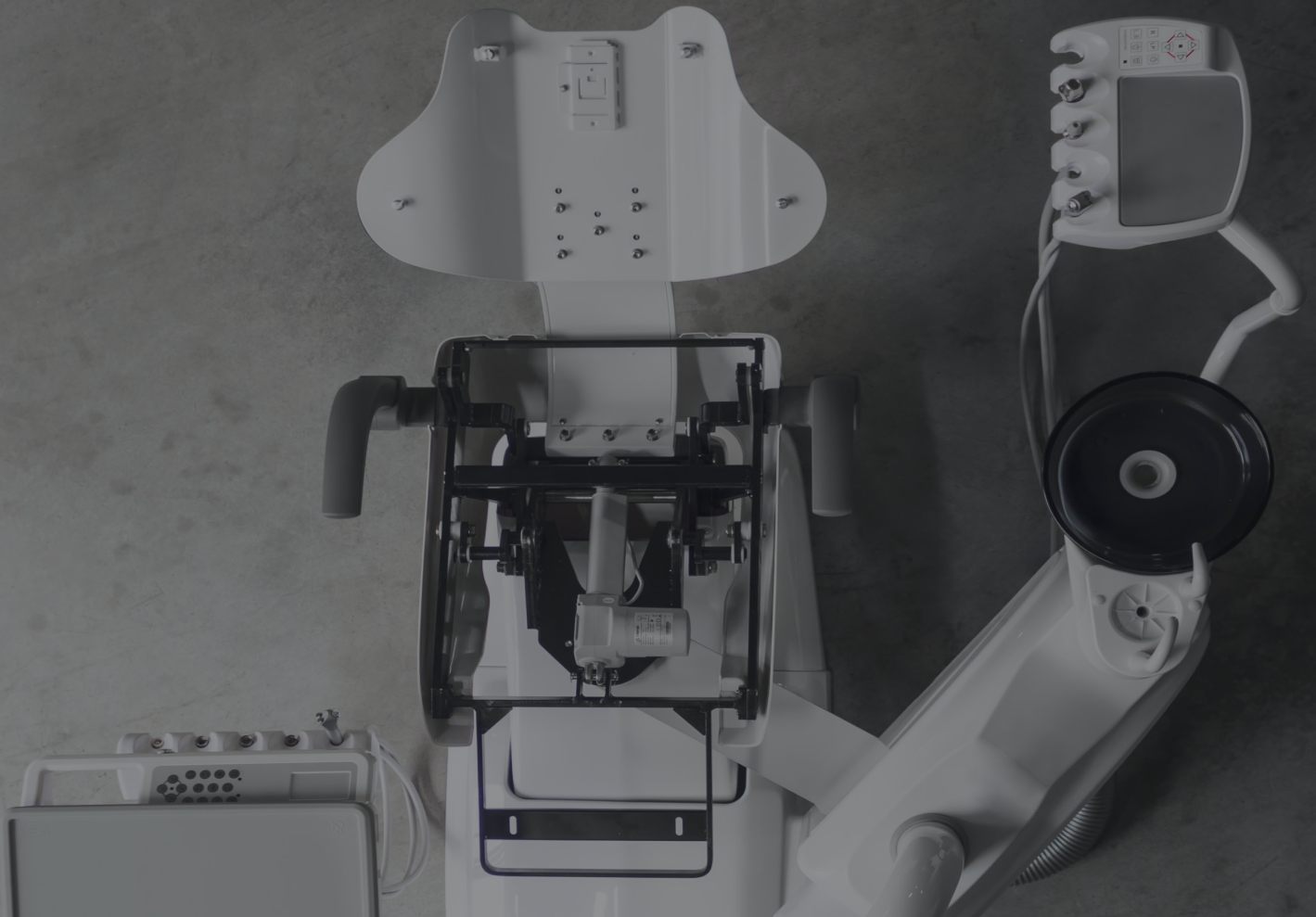
Instalación sencilla

Menos componentes electrónicos

Para una unidad más confiable

Por eso somos

simple&smart



# 1 CARAC TERISTI CAS



# CARACTERÍSTICAS

## CÓMODO & ACOGEDOR

mejorando la ergonomía



El asiento y el respaldo están diseñados para mejorar la comodidad y estabilidad del paciente en el sillón. La ergonomía particular permite al doctor trabajar en una posición más adecuada. Trabajar en la posición de las 12 en punto será más sencillo.

La estructura del respaldo es metálica y su diseño extradelgado mejora la ergonomía del asiento y facilita el acercamiento del médico al paciente.

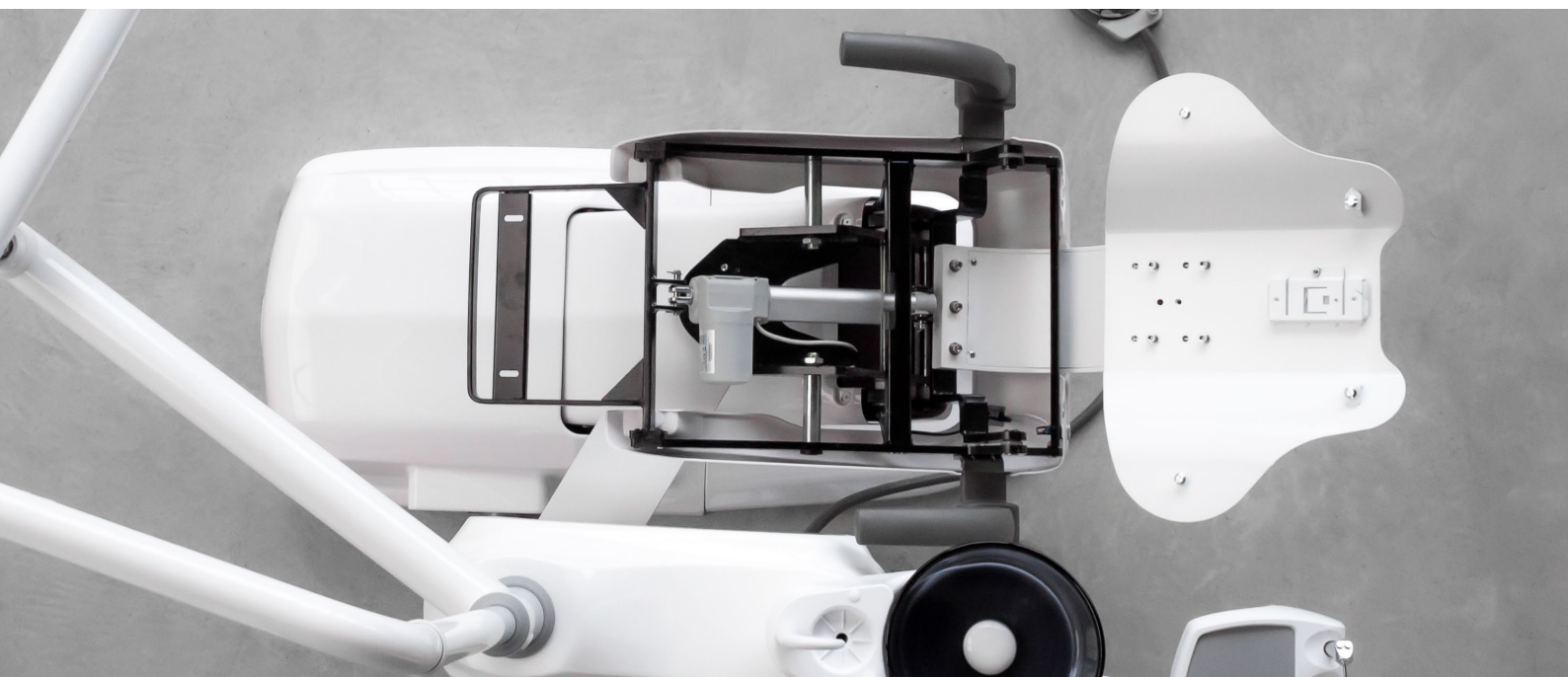
De este modo, el doctor puede alcanzar una mejor posición de trabajo. El diseño de la base de la silla permite un movimiento más amplio del asiento.

Es delgada y permite que la silla alcance una posición más baja, ofreciendo un mayor espacio de trabajo y mejorando la comodidad del médico durante la práctica diaria.

# CARA CTERÍS TICAS

## FUERTE COMO UN HUESO

estructura resistente, prestaciones eficientes



La estructura de la unidad está construida para durar en el tiempo, sólida y resistente, garantizando una estabilidad y durabilidad perfectas. La unidad de agua puede rotar, permitiendo que el médico trabaje incluso en la posición de las 3 en punto o que el asistente se coloque mejor.

La estructura interna de la unidad de agua y las partes más delicadas de la unidad dental están completamente fabricadas en aluminio.

Esta característica reduce el peso de la silla,

facilita su movimiento, evita la formación de óxido y otorga mayor resistencia a las partes más expuestas al desgaste.

**SS\_ONE** está equipada con doble tanque para el suministro de agua pura y sistema de desinfección. Hay un tanque dentro de la unidad de agua para la desinfección y otro más grande, externo a la unidad, con una capacidad de 2 litros para el agua pura. Hay dos filtros herméticos separados, uno para cada cánula de aspiración. Nuevos motores, más potentes y menos ruidosos, son la guinda del pastel.

# CONF IGUR ACION



# CONF IGUR ACION

## ADÁPTALO A TU ESPACIO

elige lo que necesitas

Puedes elegir el tipo de bandeja de instrumentos que mejor se adapte a tus hábitos. La elección del escupidera también es tuya: la escupidera de vidrio oscuro es extraíble para facilitar su limpieza.

### MANGUERAS COLGANTES



### MANGUERAS DE COLIBRÍ



ESCUPIDERA EN CERÁMICA



ESCUPIDERA EN VIDRIO

No importa lo que elijas, no habrá costes adicionales.

# CONF IGUR ACION

# STANDARD

One



- Asiento ergonómico
- Bandeja de instrumentos con 5 mangueras:
  - 1 jeringa de 3 funciones
  - 1 detartrador WP, compatible con EMS, con 5 puntas incluidas
  - 3 tubos (2 con fibra óptica, 1 sin fibra óptica), tipo Midwest
- Bandeja del asistente con:
  - 1 jeringa de 3 funciones
- Cánula doble para aspiración fuerte y débil
- Panel de control con 15 funciones en la bandeja del médico
- Panel de control con 10 funciones en la bandeja del asistente
- 3 posiciones programables + posición de reinicio + última posición
- Visualizador de rayos X
- Pedal multifuncional
- Escupidera giratoria en cerámica blanca o vidrio oscuro
- Unidad de agua giratoria
- Almohadillas de silicona autoclavables para bandejas
- Doble tanque para sistema de agua pura (2 L) y sistema de desinfección
- Lámpara LED ecológica con sensor, 30.000 lux
- 1 reposabrazos izquierdo
- Tapicería en cuero PU de alta calidad, anti desgarros
- Taburete del médico en cuero sintético PU con 3 posiciones ajustables
- Instalación disponible también para médicos zurdos

CUS  
TOM  
IZA

tu  
unidad  
dental



CUS  
TOM  
IZA

EXPRESATE tú lo pides

nosotros lo hacemos



Nuestras unidades dentales pueden equiparse según tus necesidades, añadiendo muchas opciones. La simplicidad interna de la máquina se mantiene, pero siguiendo tus solicitudes, podemos personalizar tu unidad para hacerla perfecta para ti. Tu experiencia y tus comentarios nos ayudan a mejorar constantemente nuestras unidades y encontrar la mejor solución en cada situación.

Contamos con un equipo especializado capaz de responder a peticiones que están fuera del proceso estándar de producción. Por lo tanto, es posible ajustar aspectos ergonómicos y funcionales de la unidad según tus necesidades

Si tienes un deseo, intentamos hacerlo realidad.

# OP. ION AL

## accesorios

lámparas  
kit multimedia  
turbinas  
micromotores  
válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento



## FIBER LEATHER

¡Más confort con costuras! La tapicería estándar en cuero PU está fabricada sin costuras para facilitar su limpieza. En cambio, el asiento en Fiber Leather ofrece una mayor sensación de confort a los pacientes. Hay una gama estándar de colores, pero también puedes personalizarla eligiendo entre más de 200 opciones.

## EXTRA TABURETE

Un taburete adicional puede ser útil para tu asistente. Hay disponibles diferentes colores para adaptarse a tus necesidades.



## REPOSABRAZOS DERECHO

El reposabrazos derecho no se incluye en la configuración estándar, ya que muchos doctores prefieren no tenerlo. Pero si deseas incrementar la comodidad del paciente, puedes añadirlo a tu silla personalizada.

# OPC ION AL

accesorios

## lámparas

kit multimedia  
turbinas  
micromotores  
válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

## ECO LED PEBBLE

Equipada con sensor para regulación de intensidad. La intensidad de esta lámpara puede alcanzar los 30.000 lux. Fácil de limpiar y con un diseño agradable, representa la mejor relación calidad-precio.



## LÁMPARA LED EVA

Lámpara LED de alta calidad - Potencia luminosa de 3.000 a 50.000 lux. Se puede seleccionar la temperatura de color ideal para la práctica dental: 5700K, 5000K, 4000K y 2700K. El diseño óptico exclusivo y patentado de luz reflejada garantiza un punto luminoso bien definido, evitando el deslumbramiento. La rotación 3D de la cabeza >360° permite iluminar cada rincón de la boca.



Made by **FARO** - Italy

## LÁMPARA LED MAIA

Lámpara LED de alta calidad, de 8.000 a 35.000 lux. MAIA es la elección ideal para odontólogos que buscan una lámpara profesional, confiable, duradera y con alto rendimiento lumínico a un precio competitivo. La definición precisa del punto luminoso elimina el riesgo de deslumbramiento, protegiendo los ojos del paciente y del equipo médico.



Made by **FARO** - Italy

# OPCIONAL

accesorios  
lámparas

## kit multimedia

turbinas  
micromotores  
válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

## ENDOSCOPIA KIT

- **Monitor** 24 V, color, 15", con protección de vidrio.
- **Cámara Intraoral USB:** Full HD, enfoque automático y mouse, iluminación LED - by simple&smart
- **Conjunto de brazo** para instalación del monitor

**MONITOR y CÁMARA** se instalan en la unidad dental mediante un soporte especial. La cámara permite guardar imágenes en un PC o en la estación de acoplamiento, gracias a su cable USB. La cámara Full HD (1920 x 1080) dispone de autofocus, mouse, iluminación LED con 3 niveles de intensidad. La cabeza de la cámara puede girar 280°, lo que facilita el trabajo y reduce la incomodidad del paciente. El KIT ENDOSCOPIO es la SOLUCIÓN PERFECTA para mostrar el trabajo en tiempo real al paciente..



## SUPERMEDIA KIT



- **Panel PC** instalado en la unidad, pantalla táctil, ratón y teclado inalámbrico.
- **USB Camera** conectada al panel PC - Fabricada por CARESTREAM
- **Conjunto de brazos** para instalación del monitor

**PANEL PC** y la **CÁMARA** pueden instalarse por separado, pero la mejor solución es utilizarlos juntos. El PC es táctil y funciona como un ordenador normal. Conexión a Internet, sistema RVG, endocámara y todos los programas de gestión pueden controlarse directamente desde tu lugar de trabajo. La combinación con la cámara permite obtener y guardar todas las imágenes necesarias.

# OPCIONAL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
**turbinas**  
micromotores  
válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento



## LUZZANI JERINGA

Recta o curva  
3 o 6 funciones



## TKD TURBINA DE ALTA VELOCIDAD

Con o sin luz



## TKD ACOPLAMIENTO RÁPIDO

PARA TURBINA DE ALTA VELOCIDAD TKD

Compatible con KAVO / Bien Air Recta – Azul – Roja  
Con o sin luz



### RECTA

1:1  
TKD  
Sin luz



### AZUL

1:1  
TKD  
Con o sin luz



### ROJO

1:5  
TKD  
Con o sin luz



### AZUL

1:1  
W&H  
Con o sin luz



### ROJO

1:5  
W&H  
Con o sin luz

# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
**turbinas**  
micromotores  
válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento



## WOODPECKER SCALER

Con luz  
Compatible con EMS  
Compatible con Satelec bajo pedido



## TKD SCALER TITANUS

Con o sin luz  
Compatible con EMS  
Compatible con Satelec bajo pedido



## WOODPECKER CURING LIGHT

Con cable en la bandeja del  
asistente.



## TKD KIT MOON CURING LIGHT

6 programas de polimerización, luz LED  
de alta potencia, posición recta o tipo  
pistola. Lámpara con fibra óptica de Ø8  
mm (también disponible Ø5 mm para  
mayor potencia).

# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas

## micromotores

válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

La bandeja de instrumentos puede estar equipada con uno o más micromotores. Los micromotores pueden ser neumáticos o eléctricos según los requerimientos del cliente. **Todos los contraángulos, de todas las marcas, se adaptan a estos micromotores.**

## TKD MICROMOTOR NEUMÁTICO



Sin luz, 20.000 rpm, spray interno. Se conecta directamente al cordón sin necesidad de panel de control. Velocidad controlable por pedal o manualmente.

## TKD MICROMOTOR ELÉCTRICO

Modelo LED definitivo. Con luz, spray interno, sistema sin escobillas, 40.000 rpm. Si no se selecciona panel de control, la velocidad se gestiona con el pedal. El control de reversa es manual. No hay control digital de torque.



# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas

## micromotores

válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

## PANEL DE CONTROL PARA MICROMOTORES ELÉCTRICOS

Para mayor control puedes elegir entre panel digital o analógico, ambos controlan hasta dos micromotores.

### TKD LCD DIGITAL DUOPAD

El panel digital permite controlar la velocidad, par, rotación y luz del micromotor. Los controles son digitales y se realizan a través del panel de pantalla táctil dedicado. Con esta solución no es posible tener más uso de memoria.



### TKD ANALÓGICO DUOPAD CON BOTONES

El panel analógico permite los mismos controles que el digital, pero el duopad analógico también brinda la posibilidad de tener más uso de memoria. La ventaja del sistema analógico es la simplicidad de selección con botones.



# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas

**micromotores**

válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

## BIEN AIR MICROMOTOR panel de control con pantalla táctil

Con este panel de control digital con pantalla táctil podrá controlar los micromotores Bien Air y la unidad dental. Esta solución permite tener hasta 3 micromotores eléctricos en la bandeja del médico. La pantalla táctil LCD de 7" controla los motores, el escalador y todo el sillón dental.



**STANDARD  
CONFIGURACIÓN**

La configuración básica del sistema de control del Micromotor Bien Air es la siguiente:

- **Pantalla táctil totalmente digital de 7":**
  - Pantalla de inicio con botones de control del sillón.
  - Interfaces dedicadas para controlar micromotores y escalador.
  - Memoria múltiple para configuración de instrumentos.
  - Hasta 5 cuentas de usuarios personalizables
- **Un micromotor eléctrico BienAir MCX**
- **Una manguera para motor MCX**

# OPCIONAL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas

## micromotores

válvulas  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

## 2 MOTORES CONFIGURACIÓN

La configuración estándar se puede ampliar con un segundo micromotor. Ambos micromotores pueden ser gestionados por el Panel de Control Digital.

- Standard Configuration
- +  
• Adicional BienAir MCX eléctrico Micromotor
- Segunda manguera para motor MCX.



## 3 MOTORES CONFIGURACIÓN

Se puede agregar y administrar un tercer micromotor con el panel de control de Bien-nAir para permitirle configurar mejor su estación de trabajo.

- Standard Configuration
- +  
• 2 micromotores eléctricos BienAir MCX
- 2 mangueras para motor MCX



# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas  
micromotores  
**válvulas**  
carro de  
instrumentos  
mantenimiento

Todas nuestras unidades dentales llevan válvulas DÜRR, según las solicitudes del cliente y el tipo de sistema de aspiración de la clínica. Están preparadas para conexión con sistema de aspiración líquida o húmeda. Es posible integrar la unidad con:



## 1. CAS1

Esta válvula permite unir todas las válvulas en los siguientes puntos 2, 3, 4 entre sí. También dispone de un separador de amalgama integrado. Esta solución está disponible sólo para los modelos SS\_ONE y SS\_KISS.



## 2. CS1 SEPARADOR AIRE Y AGUA

2. Permite adaptar la unidad para su conexión a motor de aspiración en seco.



## 3. VÁLVULA DE SELECCIÓN DE UBICACIÓN

3. En caso de múltiples instalaciones conectadas a un solo motor de aspiración.



## 4. VÁLVULA DE ESCUPIDERA

4. Para dirigir el desagüe de la escupidera hacia el aspirador (cuando solo hay un tubo en la base de la silla).

## 5. SISTEMA VENTURI

5. Se instala en clínicas sin sistema de aspiración.

Es esencial analizar la situación de la clínica antes de hacer el pedido. **El equipo de S&S te asesorará y propondrá la mejor solución para adaptar la unidad a tu sistema.**

# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas  
micromotores  
válvulas

**carro de instrumentos**  
mantenimiento



Como alternativa a la bandeja de instrumentos, puedes optar por un carro de instrumentos con la misma configuración: Cinco módulos con mangueras:

- **5 mangueras colgantes**
  - Jeringa de 3 funciones
  - Escalador WP compatible EMS con 5 puntas
  - Tres mangueras (dos con fibra óptica, uno sin), tipo Midwest
- **Panel de control de 15 funciones**
- **Visualizador de rayos X**

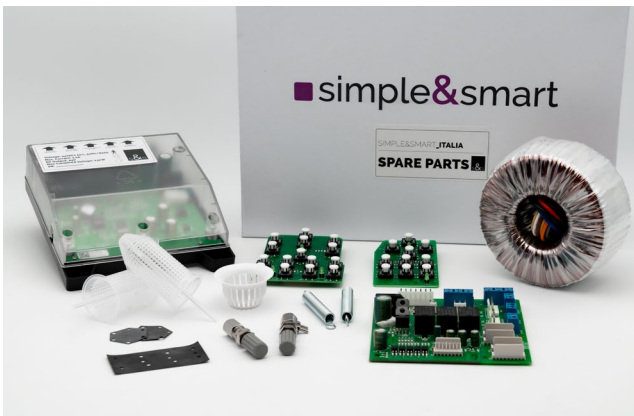
# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas  
micromotores  
válvulas  
carro de instrumentos  
**mantenimiento**

Nuestro objetivo es asistirte lo más rápido posible. Por eso tenemos todos los repuestos listos para enviar en un plazo de 12 horas desde la recepción de la solicitud.

Para ser aún más rápidos en resolver cualquier inconveniente, creamos dos **2 KITS DE REPUESTOS**. Guardándolos en tu almacén o clínica, puedes solucionar cualquier problema en poco tiempo.

## BASIC KIT DE REPUESTOS



- Todas las placas electrónicas (placa principal, transformador, pcb de unidad de agua, pcb bandeja asistente, pcb bandeja instrumentos)
- 2 membranas hexagonales
- 1 membrana rectangular
- 2 filtros de aspiración
- 1 filtro de escupidera
- 1 válvula de regulación
- 2 muelles de cordón

## COMPLETO KIT DE REPUESTOS



- Todas las placas electrónicas (placa principal, transformador, pcb de unidad de agua, pcb bandeja asistente, pcb bandeja instrumentos)
- 4 membranas hexagonales y 2 rectangulares
- 2 filtros de aspiración
- 1 filtro de escupidera
- 1 válvula de regulación
- 2 muelles de cordón
- 1 mango de aspiración débil y otro fuerte
- 2 puntas para jeringa
- 1 cordón con fibra óptica
- 1 etiqueta bandeja asistente + 1 etiqueta bandeja instrumentos
- 1 botella para sistema de desinfección
- Juego de almohadillas de silicona
- 1 grifo para escupidera y 1 grifo para vaso

# OPC ION AL

accesorios  
lámparas  
kit multimedia  
turbinas  
micromotores  
válvulas  
carro de instrumentos

**mantenimiento**

## CLEANING KIT



El concepto sigue siendo el mismo: ofrecer al cliente el mejor servicio posible. El objetivo es proporcionar todos los productos necesarios para el mantenimiento ordinario de

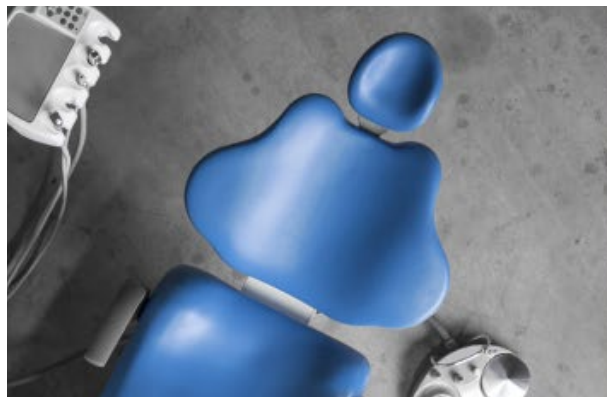
nuestras unidades dentales. El kit de limpieza contiene los productos más adecuados para limpiar y desinfectar las unidades dentales, filtros, etc., que pueden reemplazarse en caso de necesidad.

- 2 filtros de aspiración
- 1 filtro de escupidera
- 1 mango de aspiración débil
- 1 mango de aspiración fuerte
- 1 juego de almohadillas de silicona
- 1 **Puli Jet** de Cattani, para limpiar los tubos de aspiración, eliminar bacterias, evitar malos olores en tu clínica y prevenir cualquier obstrucción en los tubos.
- 1 **Aqua plus** para limpiar todo el sistema interno de la unidad a través del sistema de desinfección instalado en la unidad. Previene la formación de microfilm en los tubos y, por ende, cualquier posible daño en los orificios pequeños de los instrumentos.
- 1 **Esenfix de Microzid** para mantener limpia la superficie de la unidad dental, evitando posibles daños al cuero y a las partes plásticas sensibles. No contiene alcohol.



# COLOREA TU CLÍNICA

# 4



COLOREA  
TU  
CLÍNICA

## ¿ES CUESTIÓN DE CUERO!

¿Con costuras o sin costuras? ¡Esa es la cuestión!

PU estándar, Fibra de cuero estándar y más de 200 colores personalizados: iS&S tiene **la gama más amplia de tapicería que hayas visto jamás!**

La tapicería estándar en poliuretano PU está disponible sin costes adicionales. El cuero PU estándar no tiene costuras para facilitar la limpieza. Con un pequeño coste adicional puedes seleccionar la elegante tapicería en Fiber Leather, con costuras que ofrecen mayor comodidad a tus pacientes.

## PU CUERO



## FIBER CUERO

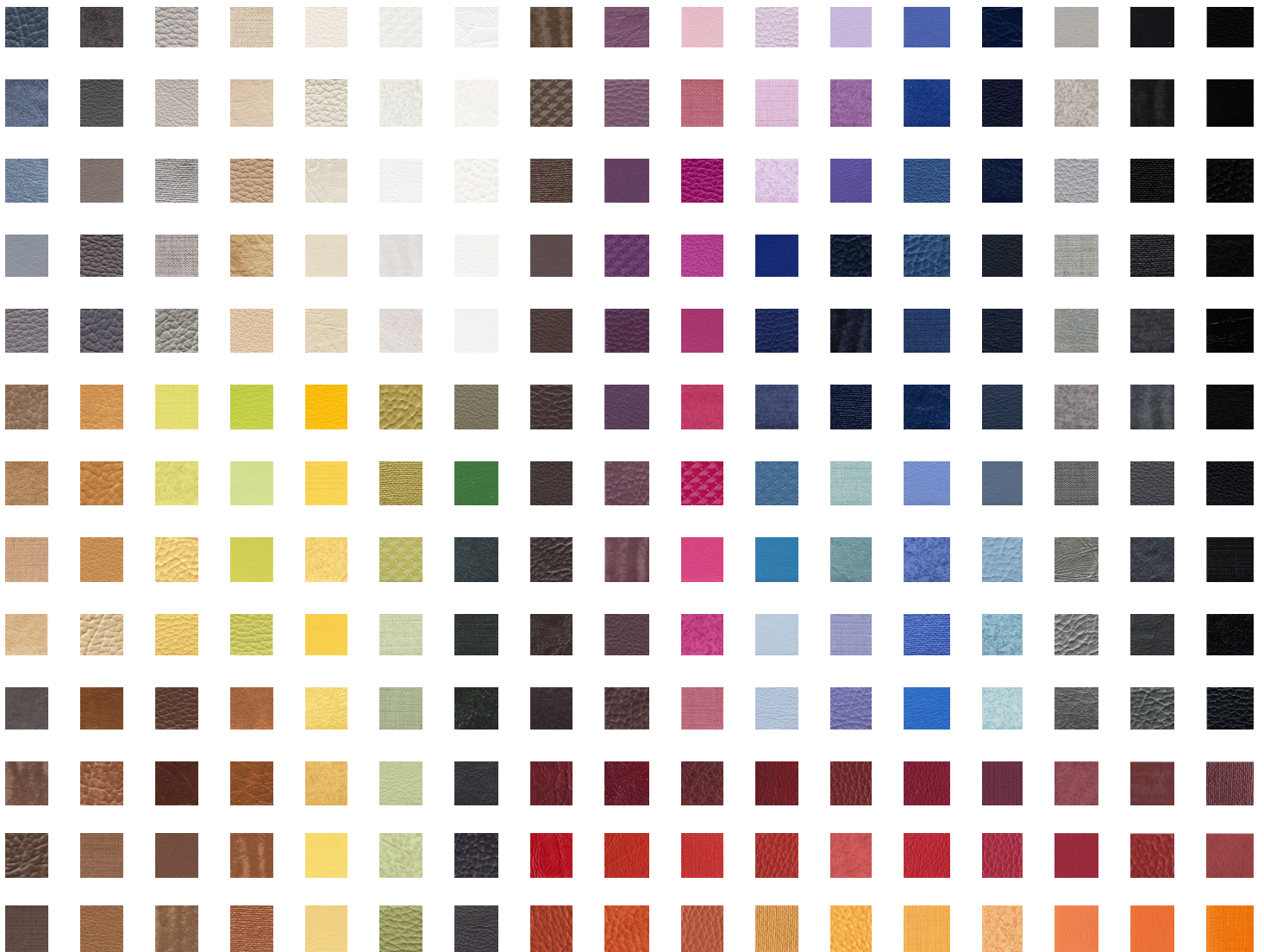


COLOREA  
TU  
CLÍNICA

# SIN LÍMITES

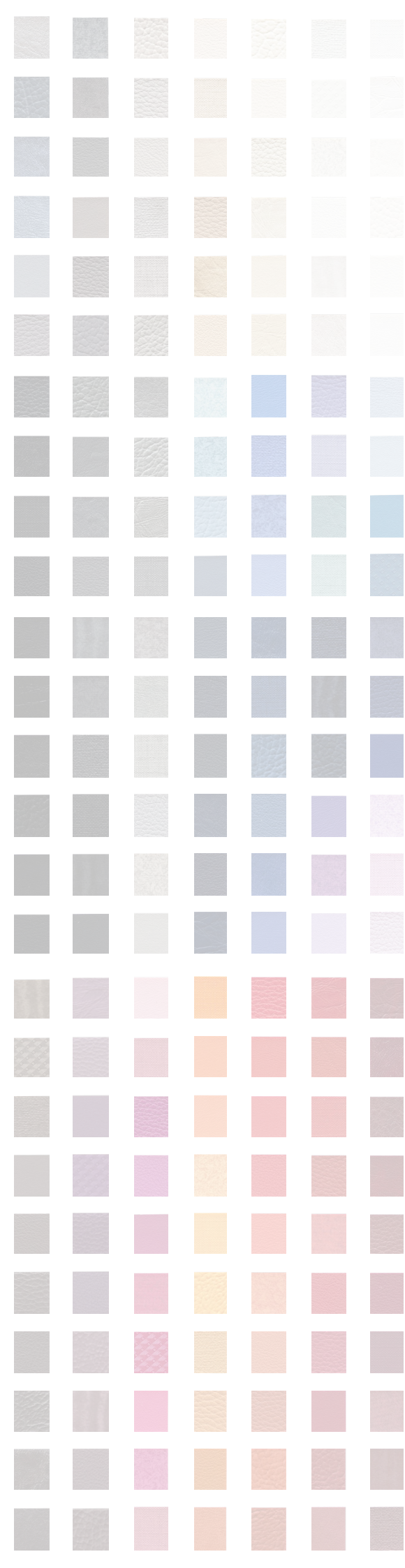
¡elige tu color favorito!

## CUSTOMIZED LEATHER



Solo piensa en un color, ¡estamos seguros de que podrás encontrarlo en nuestra gama de colores personalizados! Con un coste adicional ligeramente superior, tienes la posibilidad de elegir entre más de 200 colores. Este tipo de tapizado es Fibra Cuero con costuras. ¡No le pongas límites a tu imaginación, tú puedes hacer que tu clínica sea única!

**¡Imposible no encontrar tu color favorito!**



# 5 COM PAÑ ÍA ■







## PRODUCCIÓN

El proceso de producción es el corazón de nuestra empresa y, por eso, seguimos cada etapa con especial cuidado, desde la elección de materiales, pinturas y componentes, hasta el montaje y el control final. Cada unidad se somete a una doble verificación rigurosa, realizada por nuestros técnicos especializados, durante la fase de montaje y antes del envío. Nuestras certificaciones **ISO 9001 e ISO 13485** demuestran que estos procesos se aplican y cumplen efectivamente.

## STOCK

Queremos ofrecer entregas rápidas, por eso tenemos varias unidades siempre en stock, muchas de ellas ya montadas y listas para configurarse según las necesidades del cliente. Todas las piezas necesarias y opciones están disponibles y podemos completar el montaje y preparar el envío en pocos días.



## ENVÍO

El envío se organiza según las necesidades de cada cliente. Normalmente enviamos la unidad en una sola caja de madera, pero, si se requiere, podemos enviarla en dos cajas separadas para facilitar su entrega en la clínica. Estas dos cajas separadas son más pequeñas y menos pesadas, por lo tanto la descarga desde el camión es sencilla incluso sin elevador, y sus dimensiones reducidas permiten un fácil almacenamiento mientras se espera la instalación.

## GARANTÍA AMPLIACIÓN

La garantía estándar de nuestras unidades dentales cubre un período de 1 año, pero, si lo deseas, puedes extenderla hasta 5 años.

## MIRA NUESTROS VÍDEOS

En nuestro sitio web y canal de YouTube encontrarás numerosos videos sobre la unidad, su configuración, las opciones disponibles, tutoriales para instalación, mantenimiento, desinfección, etc., para configurar y cuidar tu silla de la mejor manera posible.

## [www.simplesmart.it](http://www.simplesmart.it)

Creamos este sitio web para apoyar a nuestros distribuidores y clientes de la mejor forma. Puedes ver una presentación completa de la empresa y de nuestros productos, e incluso configurar tu unidad personalizada. Usando nuestro configurador puedes recibir una cotización personalizada sin ninguna obligación de compra.

Con Simple&Smart siempre encontrarás la solución más simple y adecuada para tus necesidades.

Síguenos en nuestras redes sociales para descubrir más y estar al día sobre novedades, productos y eventos.

## LIVE ASSISTANCE

WhatsApp disponible bajo solicitud si eres distribuidor.

Siempre estamos a tu disposición. Solo debes contactar con nuestro departamento de asistencia vía WhatsApp. Nuestro personal técnico asistirá a tus técnicos para resolver tu problema en pocos minutos.

## ARCHIVOS DISPONIBLES

Informes PDF completos disponibles para enviarse por correo electrónico. Información detallada para la resolución de problemas explicada específicamente en función del problema indicado.



COM  
PAÑ  
ÍA ■

# CERTIFICADOS

Nos lo tomamos en serio

## ISO & CE CERTIFICADOS

Nuestras unidades dentales son dispositivos médicos Clase IIa. El certificado CE y el certificado ISO 13485 garantizan que nuestros productos y procesos cumplen con las normativas vigentes y con los exigentes estándares ISO. Estas certificaciones garantizan la calidad de nuestros productos y servicios.

ISO 13485

BUREAU VERITAS  
Certification



## CERTIFICADOS TÉCNICOS

### TECHNICAL ENABLING CERTIFICATE FOR THE INSTALLATION AND MAINTENANCE OF SIMPLE&SMART DENTAL UNITS

On the bases of the latest version of the installation manual.

Today, \_\_\_\_\_

Mr./Sir \_\_\_\_\_

Company \_\_\_\_\_

with this authorization is a specialized technician of

■ simple&smart

S&S  
TECHNICAL DEPARTMENT MANAGER

SIMPLE&SMART S.R.L.  
Via Perola 16 - 24021 Albino (Bg) Italy  
VAT: 04077160168 - REA: BG-433170  
T: +39 340 5872688  
M: info@simplesmart.it

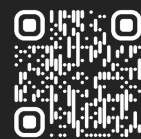
Para garantizar una instalación perfecta y un servicio postventa adecuado, Simple&Smart certifica a todos los técnicos de los distribuidores, tras realizar una formación específica. Se entrega un Certificado de Habilitación al técnico. Todo esto con el fin de ofrecer un producto seguro y confiable a los clientes, y un soporte técnico profesional y preciso.

■ simple&smart





■ simple&smart



[www.simplesmart.it](http://www.simplesmart.it)



Simple&smart Dental



simplesmartdental



Simple&smart SRL