

CS 3000

Fresado  
rápido,  
preciso  
y sencillo



## Restauraciones en una sola visita

Con el sistema de fresado dental CS 3000, las restauraciones en una sola visita ya son una realidad. El sistema CS 3000 combina alta velocidad y precisión ( $\pm 25 \mu\text{m}$ ) para proporcionar unas magníficas coronas con superficies lisas, es idóneo para restauraciones de un solo diente y admite un amplio conjunto de aplicaciones.

- Motor sin escobillas de cuatro ejes para restauraciones anatómicamente precisas de alta calidad
- Fresado de alta velocidad sin vibraciones que permite obtener superficies lisas en restauraciones de cerámica pura, cerámica híbrida y resina
- Tecnología robusta y fiable que proporciona precisión de larga duración
- Indicaciones versátiles que incluyen coronas completas, inlays y onlays
- Utilice bloques estándar
- Compacto y autónomo no requiere desagüe, suministro de agua ni aire comprimido
- Instalación, funcionamiento y mantenimiento sencillos.
- Admite el formato abierto STL



# Instalación, uso y mantenimiento sencillos.

## Eficiencia digital

El CS 3000, que forma parte de la gama de productos de restauración CAD/CAM de CS Solutions, ofrece un flujo de trabajo de restauración digital más eficiente. Gracias a este equipo, no serán necesarias las coronas provisionales ni realizar múltiples visitas. Las restauraciones pueden completarse en apenas una hora, y solo son necesarios 15 minutos para fresar una corona.

## Fresado de precisión, año tras año

El CS 3000 es idóneo para realizar restauraciones todos los días. Un motor sin escobillas de cuatro ejes produce la morfología necesaria sin socavados, y el fresado de alta velocidad sin vibraciones crea márgenes nítidos y superficies lisas para obtener resultados de larga duración. El diseño robusto y resistente de la unidad proporciona una alta resistencia a la torsión con una desviación mínima para garantizar un fresado de precisión, incluso después de años de uso.

## Controles de uso sencillo

El CS 3000 se controla por ordenador e incluye una interfaz de usuario intuitiva que muestra instrucciones claras, el estado del fresado y los mensajes de error. El usuario puede situar varios casos en una "lista de trabajos de fresado", lo que hace que sea un equipo perfecto para clínicas de mucha actividad. No es necesario esperar a que se termine completamente una restauración para capturar nuevas impresiones digitales, diseñar nuevas restauraciones o agregar nuevos casos a la lista de trabajos de fresado.

## Se adapta a cualquier clínica

El CS 3000 es compacto y silencioso, lo que permite instalarla en cualquier lugar de la clínica. Solo requiere conectarse a la red informática a través de un cable Ethernet. La configuración es sencilla y puede realizarse en un ordenador. El CS 3000 apenas exige acciones del usuario, y cualquier miembro de la clínica puede aprender a fresar restauraciones.

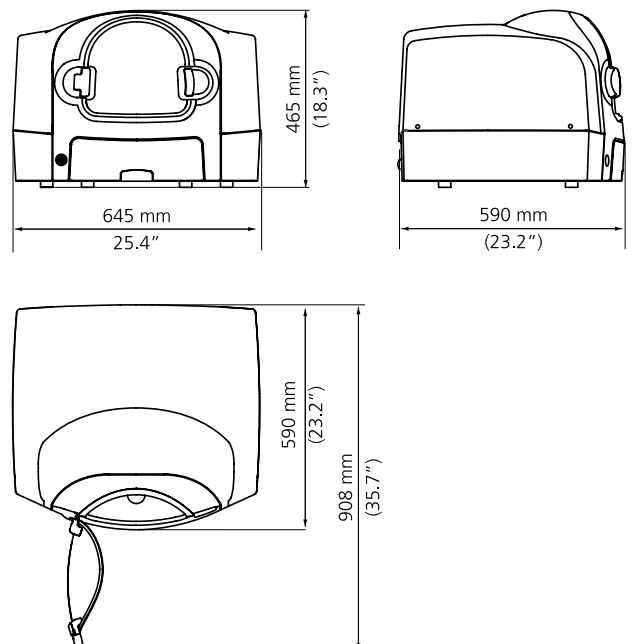
## Fácil mantenimiento

El CS 3000 requiere un mínimo mantenimiento habitual: simplemente limpie el filtro y sustituya el agua una vez a la semana. El software de la unidad avisa al usuario cuando es necesario sustituir el agua, la fresa y/o el filtro.



## Especificaciones técnicas

CS 3000	4 ejes
Velocidad de giro	Hasta 60.000 rpm
Tecnología del motor	Sin escobillas
Potencia de entrada máxima	230 VA
Precisión del fresado	± 25 µm
Voltaje de entrada (CA)	100 - 240 V - 50/60 Hz
Dimensiones de la unidad	590 x 645 x 465 mm
Peso	72,5 kg (160 lb.)



¿Desea experimentar la nueva realidad de la odontología restauradora? Visite [www.carestreamdental.es](http://www.carestreamdental.es) o póngase en contacto con su distribuidor autorizado para obtener más información sobre el sistema CS 3000.