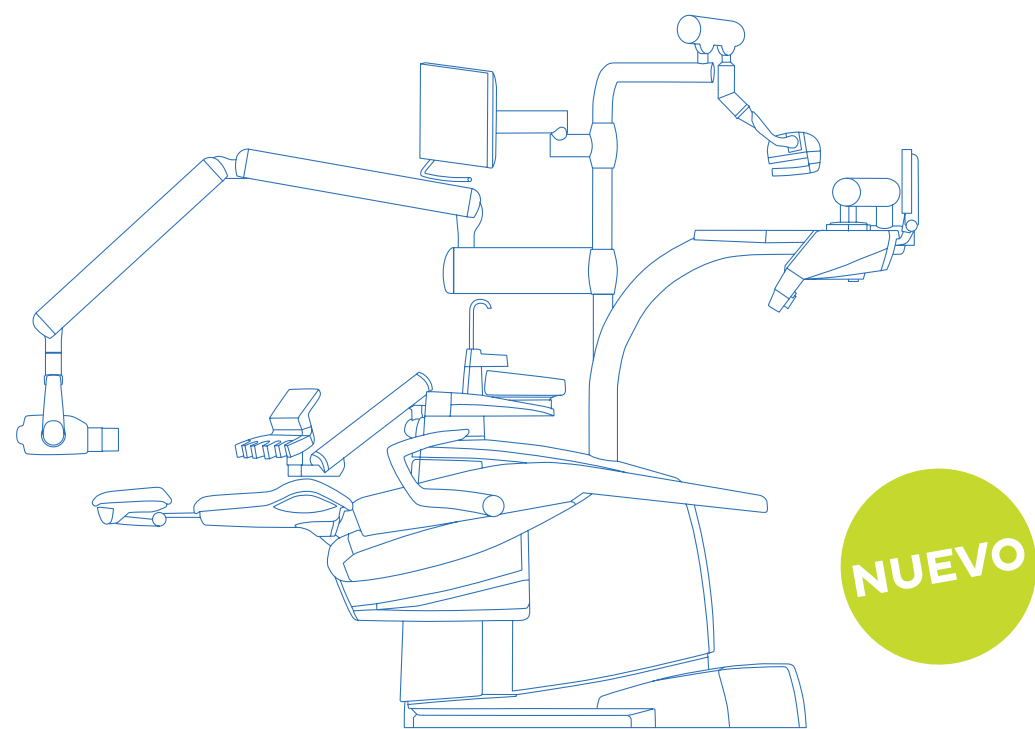


Siempre cerca del paciente gracias a un brazo de gran alcance.

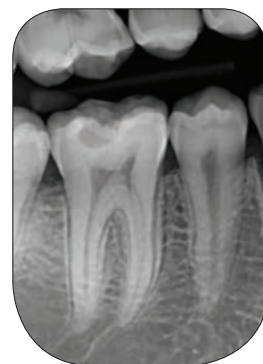
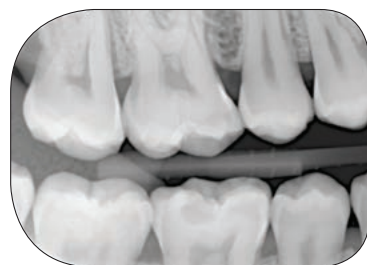
El nuevo adaptador, diseñado especialmente para las unidades de tratamiento KaVo, permite un montaje fácil y un posicionamiento muy estable y duradero, cerca de su paciente.



El sistema de montaje del rayos X FOCUS requiere un espacio mínimo en la pared. Además del montaje estándar en la pared, el rayos X FOCUS se puede instalar en el sistema de soporte "Centro" de KaVo. El FOCUS también se puede

instalar en las unidades de tratamiento de KaVo mediante el adaptador correspondiente. Incluso en las clínicas dentales con distribuciones complicadas, hacer radiografías es fácil y práctico.

Produce resultados constantes, exposición tras exposición.



Excelencia dental en todos los sentidos



Equipamiento dental

KaVo pone a su disposición unidades de tratamiento, lámparas, taburetes, sistemas de comunicación con el paciente, microscopios dentales y otros accesorios odontológicos.



Instrumentos

Piezas de mano rectas y contra-ángulos, turbinas, sistemas de pulido con aire y pequeños dispositivos para todo tipo de aplicaciones, incluidas las de diagnóstico, profilaxis, restauración, cirugía, endodoncia y mantenimiento del instrumental.



Imaging

Equipos de rayos X intraorales, sensores y placas de fósforo, panorámicos y cefalométricos en combinación con CBCT, así como dispositivos CBCT específicos para cada especialidad odontológica.



Soluciones CAD/CAM

Soluciones CAD/CAM, aptas tanto para odontólogos como para protésicos dentales, que consiguen que el resultado de los tratamientos restauradores sea natural, estético y duradero.

Los productos, funciones y servicios incluidos y descritos en este catálogo no están disponibles en todos los países. Todas las especificaciones son correctas en el momento de su publicación. KaVo Dental GmbH declina toda responsabilidad en relación con las diferencias de color o forma que puedan existir entre los productos y las imágenes, las erratas y los fallos de impresión; asimismo, se reserva el derecho de hacer cambios en el presente documento en cualquier momento. La impresión total o parcial de este documento está sujeta a la autorización previa de KaVo Dental GmbH.

KaVo™ es una marca comercial registrada o una marca comercial de Kaltenbach & Voigt GmbH en los Estados Unidos y/o en otros países.

Palodex Group OY | Nahkelantie 160 | FI-04300 Tuusula | Finlandia
www.kavokerrgroup.com

KaVo Dental S.L. | Joaquín María López, 41 dpdo. | 28015 Madrid | España
www.kavo.es

KAVO
Dental Excellence

FOCUS™
Centrado en su paciente.



KV_T1_T7_0778_REV1 © Copyright KaVo Dental GmbH.

KAVO
Dental Excellence

Estabilidad excepcional con un manejo sorprendentemente ligero.

La posibilidad de elegir entre tres longitudes de brazo hace que el rayos X FOCUS se adapte perfectamente a todo tipo de clínica dental. El brazo largo garantiza que el rayos X FOCUS esté siempre donde se necesita.



El equipo FOCUS resulta increíblemente estable, ligero y a la vez sencillo de manejar. Puede colocarse fácilmente con una sola mano. El movimiento se detiene cuando usted lo desea, sin oscilaciones ni reposicionamientos. Esta estabilidad excepcional se debe al mecanismo antidesplazamiento ADM del brazo tijera. Este diseño innovador proporciona inmovilidad completa tras el posicionamiento, esencial para capturar imágenes clínicamente correctas.

✓ Estabilidad excepcional

✓ Mecanismo antideslizante

✓ Funcionamiento fiable

✓ Movimientos suaves

✓ Imágenes constantes

✓ Calidad estructural excelente



Elija entre una gama de conos para asegurarse que su rayos X es el que mejor se adapte a sus necesidades clínicas.

Alto rendimiento con una calidad de imagen óptima.

La precisa tecnología del generador del rayos X FOCUS garantiza, en todo momento, una exposición segura y la máxima calidad de imagen. Selección de voltaje del tubo de 60/70 kV, combinado con una corriente continua de 7mA, permite ajustar la emisión de los rayos X de acuerdo a cada diagnóstico.

Elija entre una amplia variedad de conos para garantizar una imagen nítida, un manejo óptimo y la radiación adecuada. FOCUS proporciona una calidad de imagen constante, exposición tras exposición y es totalmente compatible con los sistemas de placas de fósforo, sensores digitales y película.

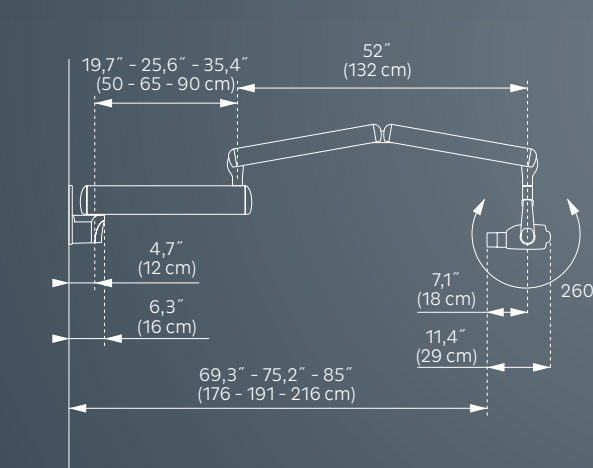


Panel de control intuitivo con ajustes de exposición previamente programados para todas las áreas, tanto en denticiones pediátricas como de adultos.

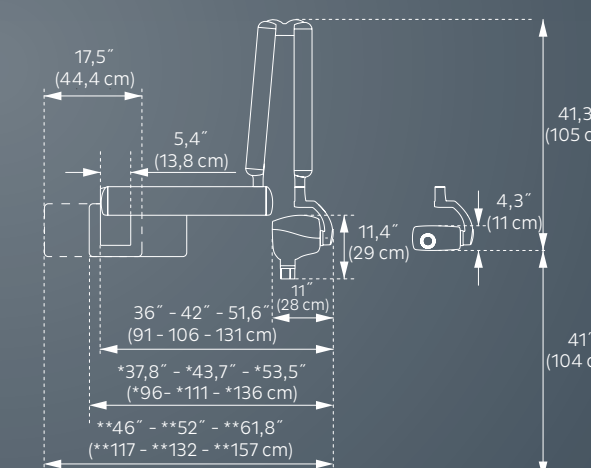
Especificaciones técnicas.

Generador	Potencia constante (corriente continua de alto voltaje, 100-200 kHz)
Voltaje	60 kV, 70 kV seleccionables
Corriente	7 mA
Punto focal	0,7 mm (IEC 60336)
Filtración total	2,0 mm Al (70 kV)
Tiempo de exposición	0,02 a 3,2 segundos
SSD (distancia foco - piel)	9" (229 mm) cono estándar; 12" (305 mm) cono largo
Voltaje de línea	115 - 230 VCA ± 10 %, 50/60 Hz
Alcance	69", 75" y 85" / 176, 191 y 216 cm
Peso	66 lbs (30 kg)

Dimensiones.

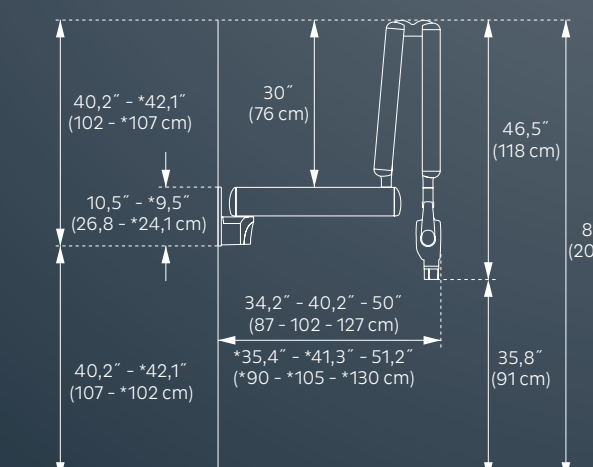


Nota: Las dimensiones están basadas en la placa de montaje standard y cono corto. La placa de montaje grande tiene una prolongación adicional de 1 1/4" (3,0 cm)



Nota: Las dimensiones están basadas en la placa de montaje standard y cono corto.

* Las dimensiones están basadas en la placa de montaje grande y cono corto.
** Corresponde a dimensiones basadas en un brazo de dos espárragos orientado hacia la izquierda.



Nota: Las dimensiones están basadas en la placa de montaje standard y cono corto.
** Corresponde a dimensiones basadas en un brazo de dos espárragos.