DEXIS FOCUS™

Centrado en su paciente



DEXIS

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.



ADM
ANTI-DRIFT MECHANISM

- 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.



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

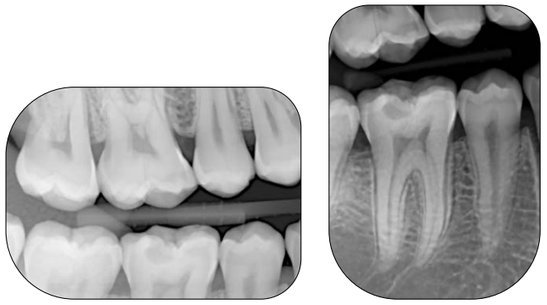
Alto rendimiento
con una calidad de imagen óptima

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.

El diseño y materiales de alta calidad utilizados en FOCUS, redundan en un funcionamiento fiable y una mayor vida útil del producto. Lo que convierte a FOCUS en la elección perfecta para obtener un diagnóstico dental preciso.

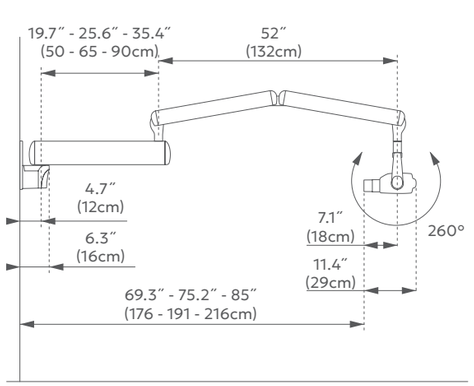
Produce resultados constantes, exposición tras exposición



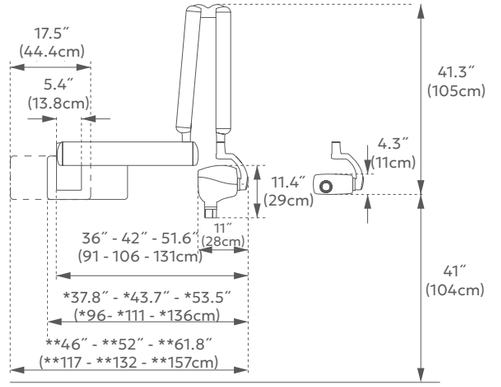
Especificaciones técnicas

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)

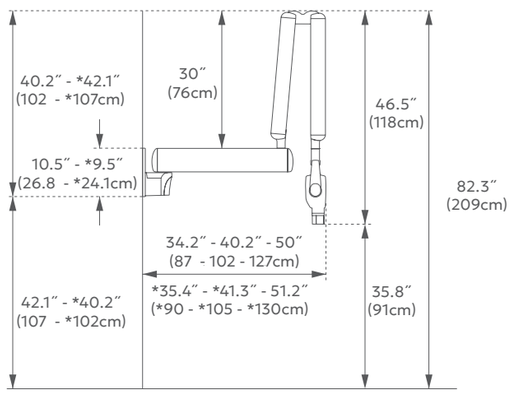
Dimensiones



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 3/16“ (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.

Transformando Clínicas y la Sonrisa de los Pacientes

Diseñado para un uso sencillo y pensado en todos los odontólogos, Dexis ahora ofrece soluciones de imagen fiables y seguras que proporcionan información vital para realizar diagnósticos precisos y previsibles planes de tratamiento.

DEXIS™

Los productos, equipamiento y servicios ilustrados y descritos en este folleto reflejan el nivel de conocimiento en el momento de la impresión. Solo se permite la reimpresión total o parcial si Dental Imaging Technologies Corporation otorga permiso para ello. Para obtener más información, visite: DEXIS.com.
Dental Imaging Technologies Corporation se reserva el derecho a realizar cambios en las especificaciones y funciones mostradas en este documento o a dejar de comercializar el producto descrito, en cualquier momento y sin previo aviso ni obligación. Para obtener la información más actualizada, póngase en contacto con su representante local autorizado.

© Dental Imaging Technologies Corporation. FOCUS es una marca comercial o una marca registrada de PaloDEx Group Oy. Todos los derechos reservados. 2025. DXIS01150_Rev00

PaloDEx Group Oy

FOCUS™

CE MD

0537