

REXTAR-X



DENTA EUROPA

www.dentaeuropa.com



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Compacto y ligero

Peso ligero y es conveniente llevarlo a cualquier parte.



Protección poderosa

Garantizar la seguridad del operador frente a fugas de radiación.

FÁCIL DE USAR



Encendido

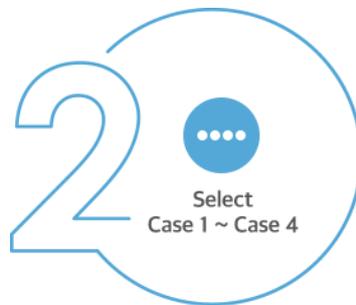
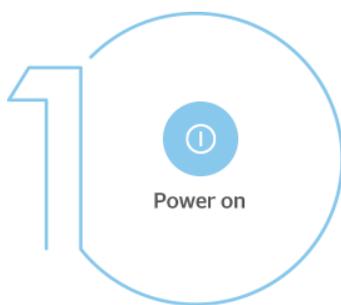


Seleccione Caso 1 ~ Caso 4



Presione el botón de exposición de rayos X

Para hacer una radiografía bastan 3 pasos



ESPECIFICACIÓN

Contenido		Especificación
Tiempo de exposición (seg)		0.01~1.30 seg (43 pasos)
Tubo de rayos-x	Modelo	Cañón D-041
	kV y mA	70kV y 2mA
	Punto focal	0,4 mm
Filtración Total		Equivalente AL de 1,5 mm.
Peso		1,97 kg

LA SEGURIDAD



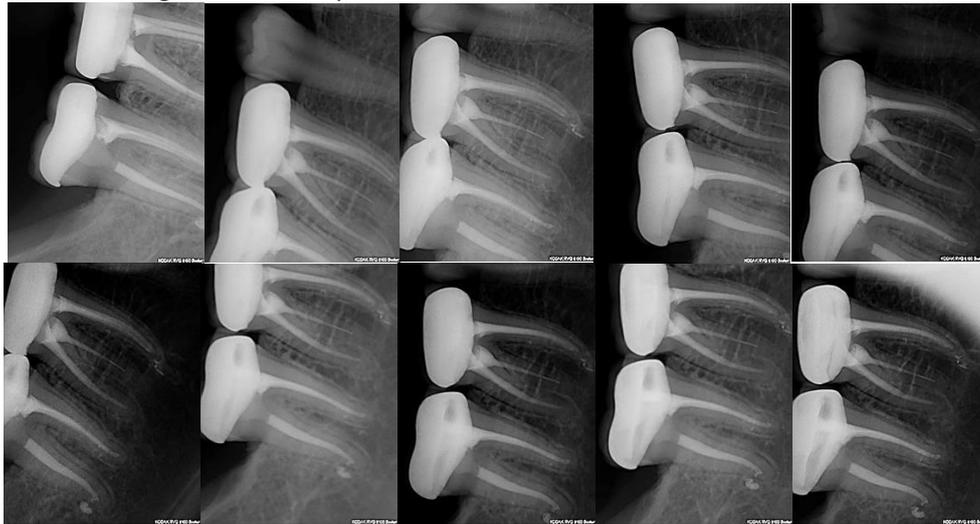
Siempre pensamos primero en su práctica dental segura

← Left **400.000 EXPOSICIONES AL AÑO = 20 mSv**
POR LO QUE ES SEGURO

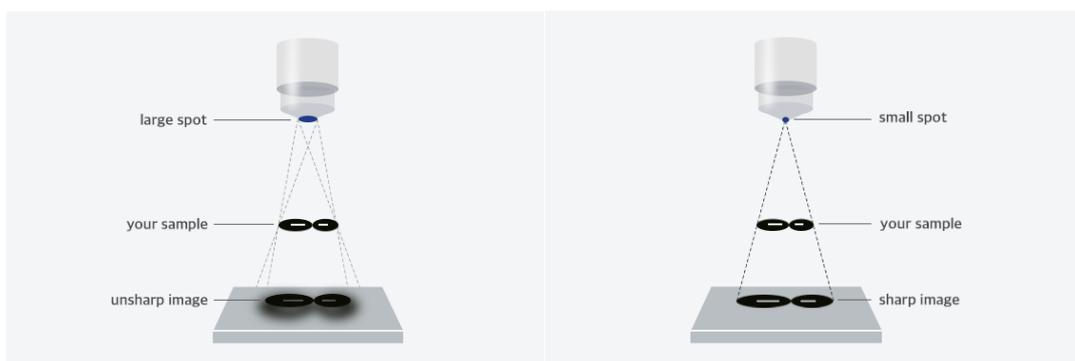
CALIDAD

Ayuda para diagnosticar

Se obtiene una imagen clara de rayos X mientras se reduce la dosis de radiación

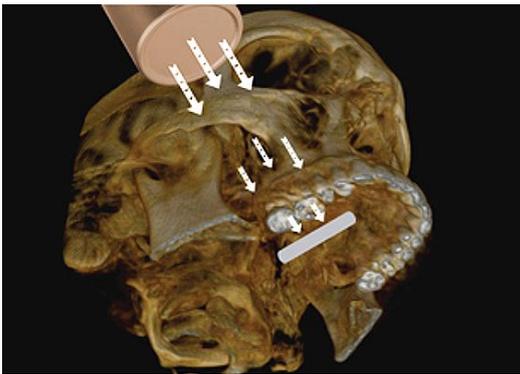


PUNTO FOCAL

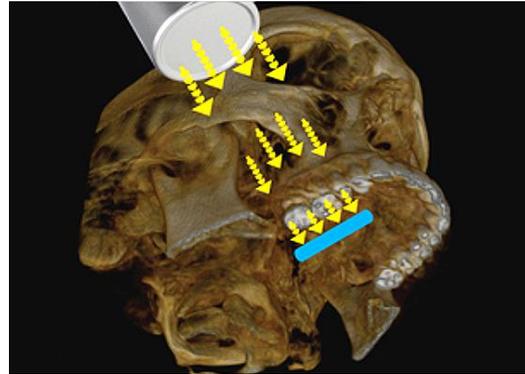


- ✓ El tamaño del punto focal es muy importante en cualquier radiografía.
- ✓ Un punto focal más pequeño con un grado de ángulo más pequeño puede proporcionar la imagen más nítida.
- ✓ Debido a un ángulo de divergencia más pequeño de los haces de rayos X, los bordes de la imagen en el detector son más precisos.
- ✓ Mayor contraste y densidad de las imágenes de rayos X dentales mediante el uso de un punto focal de 0,4 mm en comparación con los dispositivos de rayos X de portal de punto focal de 0,8 mm.

VOLTAJE DE CORRIENTE



Baja corriente y voltaje



Mayor corriente y voltaje

✓ Actual

- La corriente es un flujo de carga eléctrica, lo que significa la cantidad de carga eléctrica.
- Para obtener una imagen clara, la corriente del tubo también es un factor importante.
- Una cantidad moderada de haces de rayos X ayuda a capturar una imagen más clara.

✓ Voltaje

- El voltaje del tubo es el poder de penetrar en el hueso.
- El voltaje potente lo ayuda a obtener una imagen de rayos X de alta resolución.
- La principal ventaja de un voltaje potente es eliminar imágenes borrosas y poco claras.

La mejor calidad de tubo de REXTAR X penetra fácilmente en el hueso y proporciona imágenes de rayos X superiores.