

Especificación

Valor nominal del punto focal	0.4 (IEC 60336)	
Potencial nominal del tubo	60 kV / 70 kV (seleccionable)	
Corriente nominal del tubo	3 mA / 6 mA (seleccionable)	
Corriente nominal de línea	100 / 110 / 120 / 220 / 230 / 240 VAC 50 / 60 Hz	
Corriente nominal de línea (at 70 kV / 6 mA)	· 11.0 A (100 V)	· 10.5 A (110 V) · 10.0 A (120 V)
	· 6.4 A (220 V)	· 6.2 A (230 V) · 6.0 A (240 V)
Rango de voltaje de línea	±10%	
Tiempo de exposición	0.01 a 2.0 seg.	
Filtración total	2.0 mmAl equivalente a 70 kV	
Distancia foco-piel (SSD)	Cono regular	203 mm
	Cono largo (opcional)	305 mm
	Colimador rectangular (opcional)	SSD of cone + 40 mm
Ciclo de trabajo	1 : 30	
Media capa de valor	1.5 mmAl sobre	
Preprograma de densidad	Película	16 programas
	Sensor digital	16 programas

Nombres de componentes
 Radiografía dental :PHOT-XIIS MODEL 505
 :PHOT-XIIS 505
 :PHOT-XIIs MODEL 505
 :PHOT-XIIs 505
 :PHOT-XIIs 505LCD
 :PHOT-XIIs MODEL 505 WITH ACCESSORIES



EURUS S3/S4

Rayos X Integrados





Fiable radiografía DC de Belmont



Premium Subcontrolador de pantalla táctil LCD

Selección intuitiva y fácil.

Selección intuitiva y fácil de tipo de diente, tipo de cono, modos de película / digital, velocidad de película, kV, mA y tipo de los pacientes.

Vista de pantalla LCD personalizable

La vista de la pantalla LCD se puede personalizar según las preferencias del operador. El puerto lateral USB incorporado permite a los operadores importar imágenes fotográficas personalizadas de salvapantallas o el nombre del profesional / consultorio dental para la identificación y tipo de la práctica usada.

Estándar Subcontrolador



Características

Valor de punto focal pequeño 0.4 para la imagen más nítida posible evitando

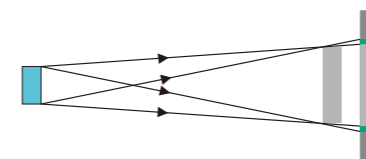


Imagen borrosa

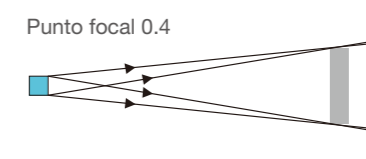


Imagen bien definida

Dosis de radiación

Phot-XIIs utiliza un generador de alta frecuencia de corriente directa (DC) para minimizar la radiación absorbida por los pacientes. Además, hay 36 configuraciones de tiempo de exposición programables entre 0.01 y 2.0 segundos para ajustar la cantidad precisa de radiación requerida para producir una excelente imagen radiográfica.

Movimiento de brazo delicado y ligero

El brazo con resorte interno está diseñado para tener un buen equilibrio con la carga y la fuerza de retracción en cualquier posición dentro del rango móvil y hacer posible que la cabeza del tubo permanezca en cualquier punto cuando se suelta la mano de la cabeza. Por otra parte, el diseño de la conexión bien equilibrada ayuda a reducir la vibración de la cabeza del tubo después del posicionamientos. Estos métodos realizan la posición suave y fácil de la cabeza del tubo.



Cabeza ligera, movimiento suave

Nivel de radiación óptimo para cada paciente

La operación es simple. Seleccione el tipo de paciente y el tipo de diente, luego presione el botón de exposición. El tiempo de exposición también se puede ajustar manualmente. Después de la exposición, la dosis de radiación se puede mostrar en la ventana.

Cabezal de tubo compacto fácil de posicionar



La cabeza del tubo es liviana, compacta y fácil de sostener. Esto permite al operador alinear la cabeza del tubo con precisión cada vez.

Selección de voltaje del tubo

PHOT-XIIs proporciona configuraciones de 2 ajustes de voltaje de tubo para optimizar la imagen para propósitos específicos:

[Ajuste 60 kV]

- El ajuste proporciona un contraste equilibrado para las imágenes de diagnóstico de caries en general.
- La configuración proporciona una excelente definición y detalle para el diagnóstico periapical y la estructura ósea.

[Ajuste 70 kV]

- El ajuste proporciona imágenes de diagnóstico excelentes para el examen de la enfermedad periodontal.
- La imagen con esta configuración proporciona niveles de gris de alta definición, proporciona información específica para el diagnóstico.

Ver mas sobre PHOT-X IIs 505 >

