CS 8000C

Sistema panorámico y cefalométrico digital

Un sistema económico del inventor de la tecnología de "toma única" para obtener imágenes nítidas y con una exposición perfecta en cuestión de segundos.

Características y ventajas:

- La tecnología de "toma única" captura la imagen en menos de un segundo, lo que reduce el tiempo de exposición y evita el riesgo de producir imágenes borrosas.
- Programas que satisfacen todas las necesidades: Imágenes de ATM, panorámica, panorámica segmentada y senos maxilares; aplicaciones para adultos y pediátricas.
- Sistema de dos sensores para una mayor fiabilidad - no es necesario realizar ninguna manipulación para ajustar desde el modo panorámico al cefalométrico.
- Posicionamiento cómodo del paciente para un mejor tratamiento.
- 3 filtros de realce ortodóncicos automáticos que revelan aún más detalles.
- Requisitos mínimos de espacio (anchura de sólo 2,30 m).

Producto	N.º Cat.
Entrada del paciente al sistema CS 8000C y brazo cefalométrico a la derecha	8479511
Entrada del paciente al sistema CS 8000C y brazo cefalométrico a la izquierda	1761089
Care-Protect de 3 años para CS 8000C	5307384

Especificaciones técnicas

Sensor	CCD
Escala de grises	16384 - 14 bits
Ampliación	1,2 (± 10 %) para radiografía panorámica, 1,14 para radiografía cefalométrica
Opciones del examen radiológico	Panorámica, panorámica segmentada, senos maxilares, ATM LA x 2, ATMA LA x 4, lateral, frontal AP / PA, oblicuo, submentovértice, carpo. Formato cefalométrico: 20 x 26 cm
Generador de rayos X y otras especificaciones	
Voltaje del tubo	60 - 90 kV
Corriente del tubo	2 - 15 mA
Frecuencia	140 kHz
Punto focal del tubo	0,5 mm (IEC 60336)
Filtración total	> 2,5 mm eq. Al
Dimensiones de la unidad	2250 (L) x 1261 (A) x 2315 (A) mm
Peso	145 kg

Requisitos informáticos recomendados (véase la página 29)