

# FONA XDG

## Imágenes extraordinariamente nítidas

- ✓ Excelente calidad de imagen
- ✓ Posicionamiento ergonómico
- ✓ Panel de control fácil de usa



## Excelente calidad de imagen

**FONA XDG** produce una excelente calidad de imagen incluso con las condiciones de trabajo más exigentes. Gracias al punto focal más fino de 0,4, proporciona imágenes nítidas con detalles óptimos, tanto con sensores de alta resolución como con películas del grano más fino

## Posicionamiento ergonómico

El brazo ligero, sólido y estable asegura un movimiento suave y un posicionamiento fiable. Miles de clientes satisfechos utilizan XDG y disfrutan a diario de ergonomía, facilidad de posicionamiento y estabilidad de la posición final.



## Panel de control fácil de usar

Seleccione el tipo de diente, el tamaño del paciente y la tecnología de receptor y estará listo para la exposición. La selección de programas de exposición preestablecidos es rápida y sencilla, y le permite ahorrar tiempo a la vez que se asegura de que obtendrá una radiografía de gran calidad



## El punto focal más fino de 0,4

Obtenga alta calidad de imagen con cada exposición. Gracias al punto focal más fino de 0,4, XDG proporciona imágenes nítidas con detalles óptimos, tanto con sensores de alta resolución como con películas del grano más fino.



## Configuración de exposición automática

Solo tendrá que seleccionar entre 6 programas anatómicos preestablecidos y 2 tamaños de paciente, y la configuración de la exposición se ajustará de forma automática en un rango de 60 ms a 3,2 s, asegurando una alta calidad de imagen con cada exposición. También podrá seleccionar un programa especial para aletas de mordida o si usa un sensor digita



## Solución probada



Corrección automática de fluctuaciones de tensión, protección completa frente a sobrecalentamiento del tubo con un procedimiento preciso de enfriamiento y temporizador de seguridad harán que XDG se convierta en su compañero de confianza en los años venideros. Miles de unidades instaladas en todo el mundo proporcionan imágenes de gran calidad cada día.

## Fácil de instalar

XDG se adaptará de forma flexible a la disposición de su clínica. El temporizador y el interruptor de mano pueden montarse a distancia, permitiendo el control de la exposición desde fuera de la sala de rayos X.



## Combinación perfecta con CDR, CDRelite y ScaNeo

Beneficiarse de la amplia familia de productos FONA y utilice CDR, CDRelite o ScaNeo junto con su XDG. Gracias a las configuraciones de exposición preestablecidas se combinan a la perfección, garantizando una calidad de imagen excelente con cada exposición.



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Generador	Corriente alterna (CA)
Punto focal	0,4 [IEC 336/1997]
Voltaje del tubo	70 kVp
Corriente del tubo	3,5 mA
Voltaje de línea	120 / 230 V, 50/ 60 Hz
Distancia fuente-piel (DFP)	21 cm
Tiempo de exposición	0,21 – 11,2 mAs
Programas de tamaño de paciente	Adulto, niño
Número de programas anatómicos preestablecidos	6
Programas especiales de exposición preestablecidos	Aleta de mordida, sensor digital
Alcance útil – con DFP 21 cm	138 cm – con brazo de extensión corto (30 cm) 168 cm – con brazo de extensión medio (60 cm) 188 cm – con brazo de extensión largo (80 cm) 208 cm – con brazo de extensión extra largo (100 cm)