



OWANDY-RX

PRECISIÓN Y SENCILLEZ

SISTEMA DE RADIOLOGÍA INTRAORAL AC O DC

Owandy-RX

TECNOLOGÍA DE ALTA FRECUENCIA

2 versiones disponibles:
Alta frecuencia (DC)
Clásica (AC)

INTUITIVO

Visualización clara,
la programación de
los parámetros es
sencilla e intuitiva

DISEÑO

Un diseño sobrio
y compacto para
adaptarse a
cualquier situación

ERGONOMÍA Y PRECISIÓN

Brazo flexible y práctico
que permite una
colocación precisa.
3 longitudes de brazo
disponibles

1 TEMPORIZADOR / 2 GENERADORES

Un único temporizador
le permite dirigir
2 generadores
diferentes

VERSIÓN MÓVIL

Owandy-RX existe también
en versión móvil





Precisión y fiabilidad

El nuevo sistema de radiología intraoral Owandy-RX es reconocido por su precisión y su fiabilidad.

¡Benefíciense de la constancia de los parámetros de exposición y de la radiación de alta calidad!



Diseño ergonómico, brazo flexible

Diseñado para adaptarse a cualquier circunstancia, su brazo es manejable, flexible y robusto.

Las 3 longitudes de brazo se adecuarán a las diferentes distribuciones del consultorio adaptándose lo mejor posible a su puesto de trabajo.

Moderno, sobrio y compacto, se integra con armonía en los consultorios.



Uso sencillo

Owandy-RX es muy intuitivo y el personal no necesita ninguna formación especial para su uso.

Podrá ajustar todos los parámetros fácilmente (tiempo de exposición, tipología de paciente, kV, mA...)

Owandy-RX se adapta a todos los receptores: sensores digitales, placas de fósforo fotoestimulable, películas fotográficas...



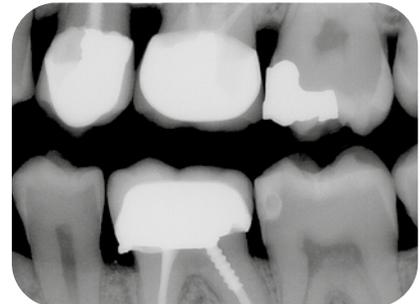
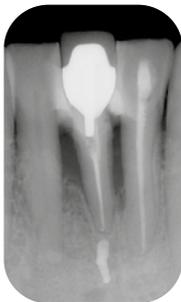
Dosis mínima para una protección máxima

¡La seguridad de nuestros pacientes es una de nuestras prioridades!

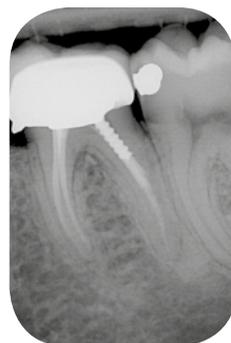
Gracias a su tecnología de Alta Frecuencia, los rayos X se reducen de forma considerable, eliminando los rayos blandos perjudiciales.

Owandy-RX está equipado con un disparador manual a distancia que permite realizar el examen con total seguridad.

Casos clínicos con placas de fósforo



Casos clínicos con sensor digital

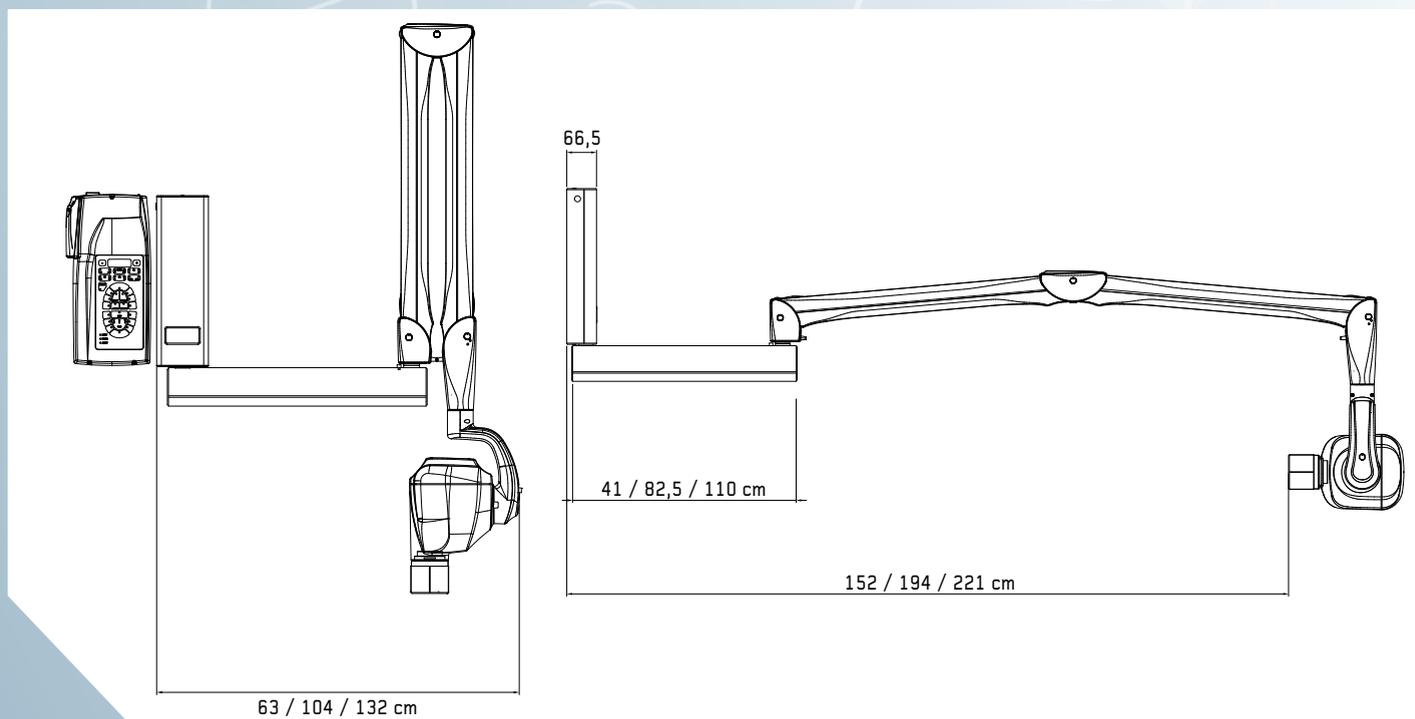




Características técnicas

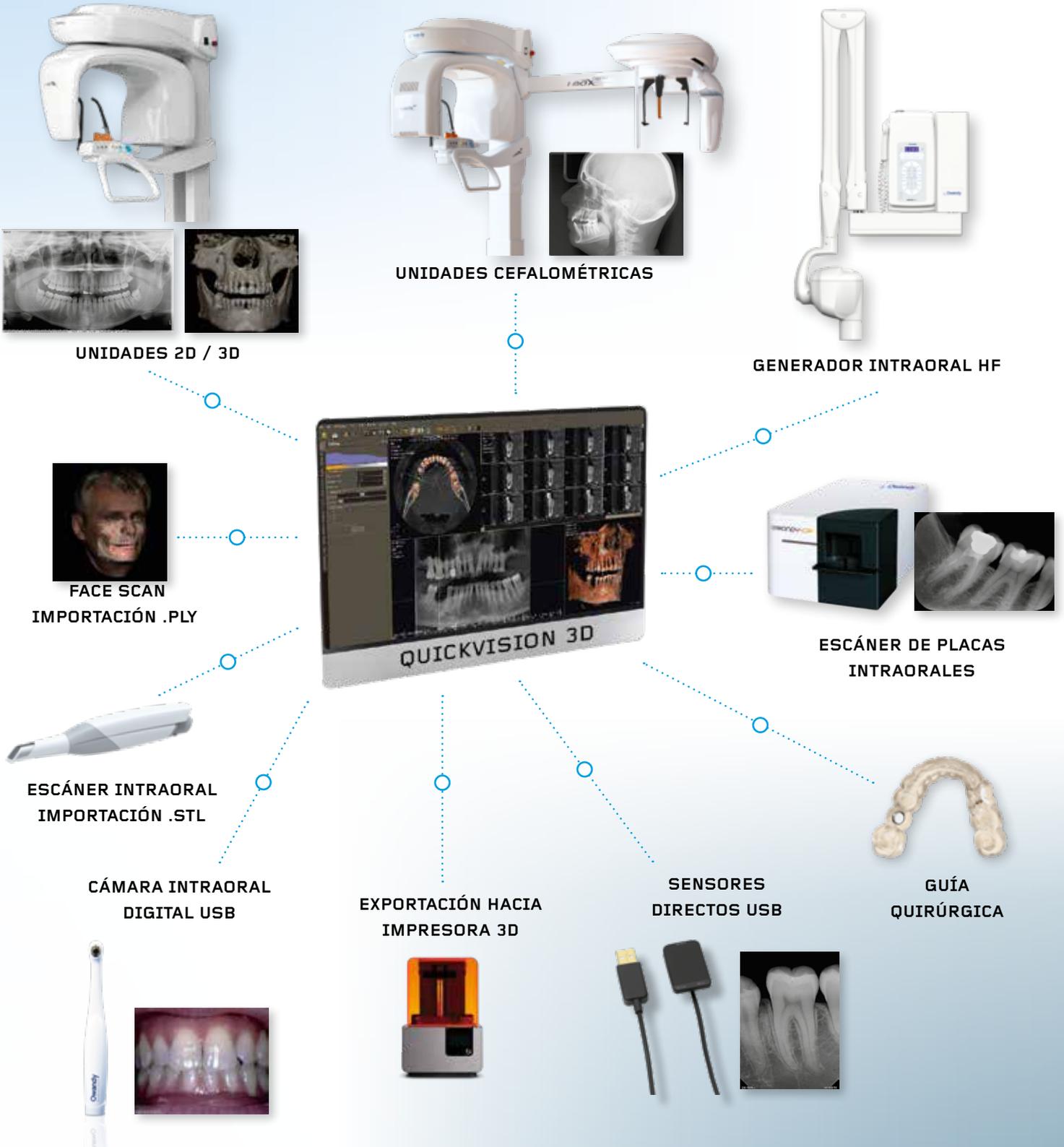
	OWANDY-RX AC	OWANDY-RX DC
Clase	Clase I, tipo B (CEI EN60602-1:2007)	
Tensión de abastecimiento	115/220/230 V - monofásico 50/60 Hz	115/230 V - monofásico 50/60 Hz
Potencia absorbida	0,8 kVA	1,4 kVA
Alta tensión	70 kV	60 à 70 kV
Corriente anódica	8 mA	4 à 8 mA
Tubo	0,7 mm	
Filtración total	Equivalente a 2 mm Al. a 70 kV	
Fuga de radiaciones	< 0,25 mGy/h	
Tecnología	Corriente alterna	Corriente continua
Temporizador	de 0,08 a 3,2 segundos	de 0,02 a 3,2 segundos
Peso de la cabeza	9 kg	5,5 kg
Peso total	23 kg	19,5 kg
Alargadores de brazos	41 cm / 82,5 cm / 110 cm	
Opciones	Versión móvil	
Accesorios	Cono largo (31 cm) / Cono corto (20 cm) / Cono rectangular largo (31 cm)	

Esquemas técnicos



DIGITAL WORKFLOW OWANDY RADIOLOGY

UNA GAMA COMPLETA PARA RESPONDER A SUS NECESIDADES



BR_OWANDYRX-ACDC_ES1_REV00

