

RiX-70

Rayos X Intraoral

Es el modelo de equipo de rayos X clásico, compacto y ligero, diseñado para garantizar una larga durabilidad con excelentes resultados.

Punto Focal 0.7

Temporizador de respaldo

Ajuste de Dosis Baja

Alta capacidad calorífica

Tiempo de exposición de 60 ms a 2,0 s

Brazo extensible

Disponible de 60 y 80 cm de longitud



ASVADENT

www.asvadent.es / www.asvadent.com

Resultados perfectos con cualquier receptor de imagen



RiX-70

Rayos X Intraoral



Fácil elección de los parámetros de exposición; dos tipos de paciente, tres tipos de dientes.



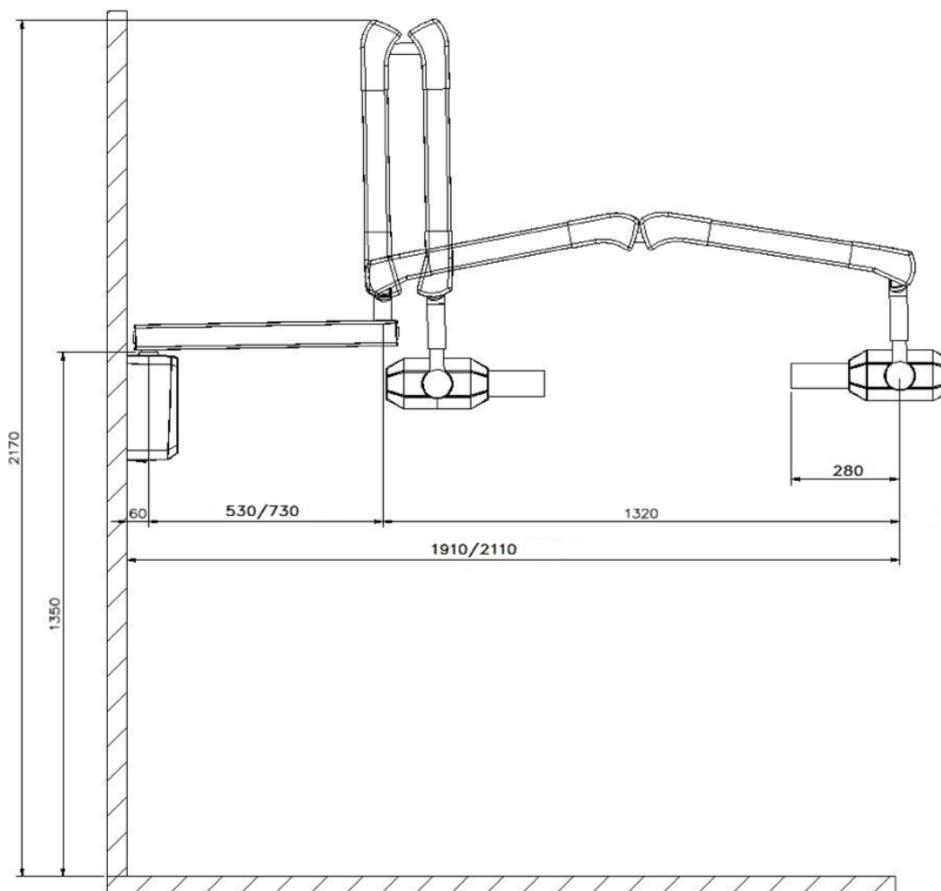
Ajuste automático o manual de los parámetros de exposición.



Interruptor de mano con cable en espiral de 3 m.



Espacio requerido para la instalación Versión a pared



CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

Clasificación	Clase I, BF
Voltaje	115/ 230V~
Impedancia de la fuente de alimentación	Menor o igual a 4 Ω
Frecuencia	50/60 Hz
Corriente absorbida	4 A @ 230 V / 8 A @ 115V
Consumo máximo de energía	900 VA
Fusibles	6.3/12 A
Tiempo de exposición	Preestablecido para cada selección: tamaño del diente, tamaño del paciente y tipo de receptor de imagen.
Tiempo de exposición en selección manual	0.06 a 2 s, según to R'10
Precisión del tiempo de exposición	$\pm 5\%$ o ± 20 ms, lo que sea mayor
Modo de funcionamiento	Continuo con período de enfriamiento

MONOBLOQUE	
Voltaje	70 kVp
Corriente Anódica	7mA± 15 %
Salida de linealidad de radiación	< 0.2 2 según IEC 60601-2-63 203.6.3.1.101
Punto Focal	0.7
Ciclo de trabajo	1/60
Aislamiento del transformador de corriente	Baño de aceite
Filtración Total	≥ 2.1mmAl
HVL	70kV, 1.6 mmAl
Radiación de fuga	1m < 0.007mGy/h
Enfriamiento	Por convección
Distancia foco-piel	22cm (8 5/8 pulgadas)

TUBO X-RAY	
Modelo	D-O712
Voltaje	70 KV
Corriente de filamento	2.3 - 3 A
Max. corriente de filamento	2 - 2.5 V
Potencia nominal de entrada del ánodo (a 1,0 s)	600 W
Capacidad de calor anódico	17 kJ
Disipación anódica máxima	210 W
Cobertura de Rayos X	φ107 mm en SID 200 mm
Ángulo anódico	19 °
Punto focal	0.7
Filtración Inherente	Al menos 1.0 mm Al
Material de ánodo	Tungsteno