



FICHA TÉCNICA RAYOS X PORTABLE ODISSEY

CÓDIGO: FT- 001
VERSIÓN: 0
FECHA: Agosto/20/2020

Es un equipo de radiografía intraoral, fabricado con un moderno sistema de control que permite reducir los niveles de radiación en el paciente y maximizar la eficiencia de operación. Su diseño permite que pueda ser utilizado sin necesidad de ningún tipo de instalación a pared o pedestal. Contando con Certificados de Calidad ISO 13485-2016, Registro FDA, Registro Sanitario Invima 2019EBC-0003907-R1

CARACTERÍSTICAS

- Pantalla digital.
- Tiempo de exposición ajustable según el tipo de paciente.
- Selección de tipo de diente
- Radiografía digital programable.
- Modo automático.
- Botón disparador
- Cono colimador con tapa (no retirar)



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL EQUIPO

Modelo	Odissey Portable
Fabricante	Fiad International SAS
Corriente de entrada	8.2 Amp
Potencia	0.8 kVA
Breaker de Circuito	20 Amp
Fusibles	15A – 250V
Voltaje de la línea	115 – 220V
Frecuencia de la línea	50 -60 Hz
Peso	5,6 kilos



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL CABEZOTE

Voltaje de Salida	70 kVP
Tipo de Circuito de Alto Voltaje	108-132 VAC monofásico auto rectificado
Corriente de salida	8 mA +/- 2 mA
Filtración Total	2.5 mm Aluminium Equivalente 70 kvp
Distancia mínima entre la fuente y la piel	20 cm (8")
Máximo campo de radiación simétrico 20 cm	2 3/8 "(6 cm)
Punto Focal	0.8mm (IEC 366)

➔ **Garantía absoluta de 2 años por defectos de fabricación.**

➔ **CONDICIONES DE INSTALACIÓN**
Requiere conexión eléctrica para su funcionamiento.
conectándolo a un estabilizador de Voltaje 120V -2 KV

