

FICHA TÉCNICA

I. DESCRIPCIÓN

I.1 **NEGATOSCOPIO DE 01 CAMPO**
CÓDIGO SAP: 70010080

II. DEFINICIÓN

II.1 Dispositivo de diseño delgado que permite ver las radiografías a través de un sistema de iluminación, basado en lámparas LED de alta iluminación, por transparencia del negativo colocado ante una pantalla acrílica, con uniformidad de la luz y sin sombras. De un solo campo o cuerpo.

III. APLICACIÓN

III.1 Mobiliario utilizado en áreas asistenciales como diagnóstico por imágenes, hospitalización, consultorios externos, emergencia, cirugía, cuidados intensivos entre otras áreas. Este mobiliario está a disposición del personal médico y otros profesionales de la salud.

IV. PARTES, ACCESORIOS E INSUMOS

- IV.1 Una (01) estructura principal.
- IV.2 Un (01) elemento de sujeción.
- IV.3 Una (01) pantalla acrílica.
- IV.4 Un (01) sistema de iluminación.
- IV.5 Un (01) interruptor.
- IV.6 Un (01) cable de alimentación.

V. CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS

- V.1 Estructura principal, fabricada con acero inoxidable AISI 304-2B o aluminio. De un campo para el tamaño máximo de una película radiográfica. Diseñada para ser adosada a la pared mediante orejas metálicas o elementos equivalentes. En la parte superior, de manera opcional, celosías para ventilación. Interruptor o dispositivo incorporado para encender y apagar.
- V.2 Elemento de sujeción flexible para las películas radiográficas, tipo clips de acero inoxidable AISI 304-2B o sistema de sujeción magnético o similar.
- V.3 Pantalla acrílica en opal difuso, de 3 mm de espesor como mínimo, especial para iluminación uniforme, abarca totalmente el campo.
- V.4 Sistema de iluminación basado en lámparas LED, luz blanca con temperatura de color entre 5500 y 6500 K.
- V.5 Cable de alimentación con enchufe universal monofásico con toma a tierra.
- V.6 Soldadura:
Todas las uniones irán soldadas eléctricamente con Sistema de soldadura TIG o similar de tecnología superior, que asegure el buen acabado y alta resistencia de los materiales.
- V.7 Dimensiones aproximadas: (tolerancia máxima de +/- 3 mm)
Largo total: de 400 a 500 mm.
Profundidad total: menor a 45 mm.
Altura total: 490 a 550 mm.

VI. CONDICIONES DE PREINSTALACIÓN

VI.1 Suministro eléctrico monofásico, 220VAC, 60 Hz y conectado a sistema de puesta a tierra.

VII. CONTROL DE CALIDAD (OBLIGATORIO AL PRODUCTO TERMINADO)*

VII.1 Informe técnico con el cumplimiento de las dimensiones y especificaciones de acuerdo a la ficha técnica.

* Al Postor ganador de la Buena-Pro

