República del Ecuador Ministerio de Salud Pública	DIRECCIÓN NACIONAL DE EQUIPAMIENTO SANITARIO  EQUIPO BIOMÉDICO DATOS GENERALES
CÓDIGO DNES Nº: ESF-05-R03	
REVISIÓN:	TERCERA
NOMBRE GENÉRICO:	ESFIGMOMANÓMETRO ANEROIDE PORTÁTIL
VIGENTE DESDE:	30/5/23
ES	PECIFICACIONES TÉCNICAS
ATRIBUTO	VALOR
С	ontrol / Visualización / Material
Tipo	Portátil
Sistema	Aneroide
Escala	0 a 300 mmHg
Graduación	2 mmHg y 10 mmHg
Tolerancia	3 mmHg
Sin mercurio	Requerido
Perilla de insuflación	Requerida, con válvula o botón de liberación de aire
	Brazalete
Sistema de Fijación	Velcro
Material	Sin látex, desinfectable
Reusable	Requerido
	Accesorios
Manguito o Brazalete	Dos (2)
Manguera o Tubo	Las necesarias para el funcionamiento
Brazalete adulto	Uno (1) tamaño a elección del establecimiento de Salud
Brazalete pediátrico	Uno (1) tamaño a elección del establecimiento de Salud
Estuche	Uno (1) propio del equipo
CERTIFICACIONES DE PROD	UCTO DE FABRICACIÓN NACIONAL O INTERNACIONAL
Autorización de comercialización	Documento de autorización de comercialización, en al menos una de las siguientes autoridades reguladoras: Therapeutic Goods Administration (TGA), Australia; Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), Brasil; Health Canada, Canadá; Autoridades reguladoras de países miembros de la Unión Europea; Health Sciences Authority (HSA), Singapur; US Food and Drug Administration (FDA), EE.UU.  Certificado de sistema de gestión de la calidad para dispositivos

MASQ Pág. 1 de 2

médicos (ISO 13485) VIGENTE

ISO 81060-1: Esfigmomanómetros no invasivos. Parte 1:
Requisitos y métodos de ensayo para el tipo de medida no
automatizada.
IEC 60601-2-30: Requisitos particulares para la seguridad,
incluyendo las características de funcionamiento esenciales, de
los equipos de vigilancia de la presión sanguínea, de
funcionamiento automático, cíclico y no invasivo
Certificado emitido por Organismo Evaluador de la Conformidad
(OEC) de Marcado de producto conforme a DIRECTIVA
93/42/CEE.
TRAS ESPECIFICACIONES
No aplica
Dos (2) años a partir de la fecha de recepción definitiva del
equipo
Entrenamiento con certificación para el usuario por medio de un
aplicacionista.
Entrenamiento con certificación para el personal técnico en mantenimiento básico.
Los entrenamientos serán al menos de forma anual durante los dos (2) años de garantía.

MASQ Pág. 2 de 2