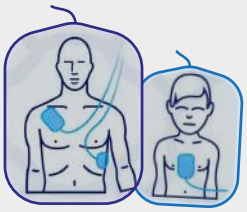
www.novamedicasas.com
Este catálogo esta diseñado bajo propiedad intelectual de **Nova Médica sas.** ©

Desfibrilador ION BASIC INSTRAMED

Incluye



2 Parches: Adulto y Pediatrico.

Kit de primeros auxilios.

Maletín de transporte.

3 AÑOS DE GARANTÍA

ANVISA CE

Caracteristicas Principales.

- Equipo totalmente **automático.** Basta con presionar el botón frontal único y seguir las indicaciones mediante indicadores de voz y visuales.
- **Facil de usar.** Permite a cualquier individuo sin entrenamiento realizar el cuidado de una victima de paro cardiaco
- Evalúa a través de **sensores sofisticados**, la condición del paciente, considera las variables clínicas y aplica automáticamente la terapia de descarga más adecuada.
- Seleccion Automatica de Pacientes según el tipo de parche (adulto o pediátrico)
- Descarga Bifásica hasta 360 J.
- Índice de protección IP56.
- Peso de solo 1,2 Kg.
- Autodiagnóstico de funciones y batería.
- Software SoftDEA incluido para conexión de PC (vía USB).

Este catálogo esta diseñado bajo propiedad intelectual de **Nova Médica sas.** ©

Desfibrilador DEA

Desfibrilador ION BASIC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

▸ **DIMENSIONES:** 225 mm (altura), 225 mm (ancho), 69 mm (profundidad).
▸ **PESO:** 1,2 Kg (basico)

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

TEMPERATURA:
▸ **Operacional:** 0 a 50˚C.
▸ **ALMACENAMIENTO:** -25 a 50˚C.
HUMEDAD:
▸ **Operacional:** 10 a 95% RH, sin condensación.
▸ **ALMACENAMIENTO:** 10 a 95% RH, sin condensación.

▸ **ÍNDICE DE PROTECCIÓN:** IP56 (este DEA está protegido contra la posibilidad de entrada de polvo y contra fuertes chorros de agua según ABNT NBRIEC 60529).

AISLAMIENTO ELÉCTRICO DEL EQUIPO Y SUS PARTES

▸ **APLICADAS:** Tipo CF.
MODO DE FUNCIONAMIENTO:
▸ Operación continua.

BATERÍA INTERNA NO RECARGABLE:

Tipo: Dióxido de Litio Manganeso (LiMnO2) 18 V, 2800 mAh.
Duración de la batería: 300 descargas a 200J.

TIEMPO MÁXIMO DESDE EL COMIENZO DEL FUNCIONAMIENTO HASTA LA PRONTITUD DE DESCARGA

▸ **200J:** 25 segundos
▸ **360J:** 35 segundos

ALMACENAMIENTO DE DATOS

▸ 100 eventos.

DESFIBRILADOR

▸ **FORMA DE ONDA:** Exponencial truncada bifásica. Parámetros de forma de onda ajustados en función de la impedancia del paciente.
▸ **APLICACIÓN DE CHOQUE:** A través de parches adhesivos multifuncionales.

ESCALAS PARA DESFIBRILACIÓN

▸ **Adulto:** 120 a 360 J.
▸ **Infantil:** 50 J

TIEMPO MÁXIMO DE CARGA EN LA ENERGÍA MÁXIMA:

▸ 50 J: < 2 segundos.
▸ 150 J: < 5 segundos.
▸ 200 J: < 6 segundos.
▸ 270 J: < 8 segundos.
▸ 360 J: < 10 segundos.

Incluye Accesorios:

Software | Parche Adulto | Cable de datos

CE ANVISA