



Ministerio  
de Salud Pública

## FICHA TÉCNICA DE EQUIPAMIENTO CLÍNICO Y MOBILIARIO DND

**CÓDIGO DNES Nº**

EQU-33-R01

**FECHA VIGENCIA:**

30-jun-14

**NÚMERO REVISIÓN:**

PRIMERA

### DATOS GENERALES

**NOMBRE GENÉRICO**

Equipo de onda de choque

**DEFINICIÓN**

Una onda de choque es una onda acústica que transporta gran energía hasta los puntos dolorosos y tejidos fibrosos, que se encuentran en condiciones subagudas y crónicas. Esta energía provoca la cicatrización, regeneración y procesos de reparación en los tendones y el tejido blando. La energía cinética del proyectil que va dentro de la pistola se transfiere al transmisor en el extremo del aplicador, que quedará en contacto con la zona lesionada.

**ATRIBUTO**

**VALOR**

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**1. DESCRIPCIÓN GENERAL:**

1.1 Pantalla LED ajuste de la intensidad. Ajuste de frecuencia. Indicación de número de disparos.

1.2 Con compresor integrado.

1.3 Frecuencia de las pulsaciones 1 - 15 Hz

1.4 Presión de aplicación 1 - 4 bar, 15 Mpa.

1.5 Que permita almacenar más de 200 estudios.

1.6 Con mínimo 80 protocolos clínicos que permitan seleccionar al operador.

1.7 Con la posibilidad de que el operador pueda ingresar protocolos manualmente.

1.8 Deberá poseer dos canales que permita la conexión de dos aplicadores.

**2. ACCESORIOS**

2.1 Dos Aplicadores y Dos proyectiles

2.2 Un Transmisor de 15 mm

2.3 Un Transmisor de 20 mm

2.4 Seis Aros de goma

2.5 Un Cepillo de limpieza

2.6 Kit de revisión ( conjunto de sellado, , tubos guías, proyectiles 2 unidades).

2.7 Tres tubos de gel conductor

**3. CONSUMIBLES**

N/A

### OTRAS ESPECIFICACIONES

**Energía / Alimentación**

VAC: 110/120 V, 60 Hz.

**Garantía técnica fabricante**

Garantía técnica de 2 años partir de la fecha de aceptación definitiva del equipamiento

**Certificados de Calidad del Equipo**

Certificaciones FDA y/o CE. Cumplimiento de normativas de seguridad IEC 60601-1-IEC 60601-2-5-IEC 60601-2-10. Certificación ISO para buenas prácticas de fabricación.

**Mantenimiento Preventivo**

Cada tres meses deberá dar mantenimiento preventivo, incluyendo dentro del mantenimiento calibración y revisión de los parámetros de funcionamiento, sin costo adicional en el tiempo de garantía

**Cronograma de mantenimientos preventivos**

Se presentará en la oferta técnica el cronograma de los mantenimientos preventivos, con sus respectivas fechas, horas y listado de personal técnico calificado.