



**PRIM**



*Fisioterapia y Rehabilitación*



## ***SONOPULS 692***

### ***Equipo completo de ultrasonido, electroterapia y terapia combinada.***

Equipo de electroterapia y electrodiagnóstico

El comfort de su uso. Imagínese: trabajar todas las formas de terapia con solo una mano, siendo capaz de realizar cualquier tratamiento que desee directamente desde la pantalla.

Esta intuitiva unidad de tratamiento para ultrasonido y/o electroterapia hace su trabajo diario más cómodo y sencillo ayudando también a incrementar la intensidad y eficacia de los tratamientos.

Versatilidad: El Sonopuls 692 es un versátil y altamente avanzado equipo para ultrasonido, electro y terapia combinada.

Ofrece todas las opciones para la aplicación universal de ultrasonido con frecuencias de 1 y 3 MHz, también ultrasonido continuo y pulsado.

# SONOPULS 692

El Sonopuls 692 ofrece diecisiete tipos diferentes de corrientes y que pueden ser aplicados a su gusto o en combinación con el ultrasonido. Ayuda para la elaboración de la curva IT. Pantalla con información clara y precisa, LCD a color con cristal resistente a arañazos de gran claridad y nitidez.

El Sonopuls 692 está equipado con un excepcional y eficaz asistente de terapia ; una ayuda que rápidamente se hará indispensable para su utilización, usted tendrá todos los protocolos de tratamiento inmediatamente a mano.

Ampliable: El Sonopuls 692, como todos los equipos de la serie 6 tiene un firmware que puede ser actualizado sin coste, disponiendo siempre de las ultimas prestaciones. Además puede incorporarle nuevas funciones en electroterapia, EMG, con la adquisición de los módulos adecuados.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Canales de corriente:	2 independientes , totalmente aislados galvánicamente
Tipos de corriente:	16 tipos de corriente 36 variantes
Frecuencias de ultrasonido:	1 y 3 MHz
Ultrasonido:	continuo y pulsado
Frecuencia pulso / duty cycle:	100 Hz / 5, 10, 20, 50, 80% 16 Hz / 20% - 48 Hz / 20%
Número de conexiones US:	2
Intensidad:	0-2 W/cm <sup>2</sup> , continuo, 0-3 W/cm <sup>2</sup> , pulsado ilimitadas
Posiciones programables:	60
Posiciones Pre-programadas:	60
Tipo adaptador de red:	ENA-1550
Voltaje:	100-240 V ± 10% (50/60 Hz)
Dimensiones y peso:	470x370x240 mm y 4.7 kg

### DATOS DE PEDIDO

505282 Sonopuls 692

### ACCESORIOS STANDARD

3440001 Destornillador Serie-6

500223 Banda de fijación 250x3 cm

500357 Banda de fijación 100x3 cm

505606 Cabeza de tratamiento de multifrecuencia, grande (5 cm<sup>2</sup>), 1 & 3 MHz

506084 Soporte completo, para 1 cabeza de tratamiento, serie 6

503078 Gel de contacto, US, frasco de 250 ml, 1x

503431 Electrodos de caucho 6x8 cm, 2 mm hembra, juego de 2x2

278998 Almohadillas húmedas para electrodos de 6x8 cm, juego de 4

504173 Cable de paciente 2 mm macho-púrpura

502961 Cable de paciente 2 mm macho-negro

3444290 Cable de alimentación 230V-EUR

### ACCESORIOS OPCIONALES

506657 EN-Point

505812 EN-Car U

503420 Control remoto, de 2 canales, para 182, 482e y 492

500290 Banda de fijación 250x5 cm

500356 Banda de fijación 100x5 cm

502583 Adaptador de 4 mm macho a 2 mm hembra, negro

502584 Adaptador de 2 mm macho a 4 mm hembra, rojo

505607 Cabeza de tratamiento Multifrecuencia, pequeña, 1 & 3 MHz

506355 Gel de contacto, US, frasco de 250 ml, juego de 12

506356 Gel de contacto, US, frasco de 850 ml, juego de 12

503081 Gel de contacto, US, cubitainer de 5 l

503084 Set-dispensador para cubitainer de 5 l

502416 EN-Trode Ø 3,2 cm, 2 mm hembra, embalaje de 10 envases de 4

503766 EN-Trode Ø 5,0 cm, 2 mm hembra, embalaje de 10 envases de 4

502417 EN-Trode 5x5 cm, 2 mm hembra, embalaje de 10 envases de 4

502418 EN-Trode 5x9 cm, 2 mm hembra, embalaje de 10 envases de 4

503764 EN-Trode 5x10 cm, 2 mm hembra, embalaje de 10 envases de 2

503433 Electrodos de caucho 4x6 cm, 2 mm hembra, juego de 2

503433 Electrodos de caucho 8x12 cm, 2 mm hembra, juego de 2

270008 Almohadillas húmedas para electrodos de 4x6 cm, juego de 4

278980 Almohadillas húmedas para electrodos de 8x12 cm, juego de 4

### MODULOS OPCIONALES

506978 Módulo StatUS serie 6

507344 Módulo EMG serie-6

507725 Módulo para conexión monitor LCD externo Serie 6



506657



505812



503420



506355



506356



503081



503084



506978



507344



507725



505606



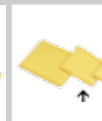
504173



502961



270008



278998



278980



502611



269972



500223/500357



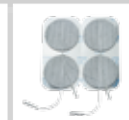
500290/500356



505607



502416



503766



502417



502418



503764



502853/ 502854



503465



503433



503431

**al Servicio de la Salud**



C/ F nº 15, Polígono Industrial nº1 - 28938, Móstoles. Madrid - Teléfono: 902 161 024 - Fax: 902 102 418  
e-mail: info@enraf.es - www.enraf.es

Barcelona - Bilbao - La Coruña - La Palmas - Madrid - Murcia - Palma de Mallorca - Sevilla - Tenerife - Valencia