



## Endopuls 811



El equipo ideal para  
la terapia por ondas  
de choque radiales  
apropiado en toda consulta



# Endopuls 811

## ¿Qué es la terapia por ondas de choque?

La terapia por ondas de choque es utilizada con éxito para el tratamiento de tejidos musculares/tendinosos y uniones tendinosas. Las ondas de choques son impulsos acústicos altamente energéticos, que se pueden desplazar como las ondas en la profundidad. La energía emitida en el área de tratamiento mejora el metabolismo en la circulación sanguínea. Por ello, se estimulan los propios mecanismos de recuperación del cuerpo. Las ondas de choque tienen muchas ventajas. Algunos ejemplos son:

- Una duración de tratamiento corta por sesión
- El porcentaje alto del éxito de la terapia tras muy pocos tratamientos
- Los medicamentos y/o cirugía son innecesarios

La efectividad de la terapia por ondas de choque está fundamentada lo suficientemente por la investigación científica.

Terapia por ondas de choque radiales

# Endopuls 811

## ¿Qué es el Endopuls 811?

El Endopuls 811 es un equipo de ondas de choque compacto y a pesar de ello muy completo. Este equipo de terapia por ondas de choque no es solo seguro, cómodo y fácil de utilizar, sino también ahorra gastos y espacio por lo que cabe en todo consultorio.

## Compacto

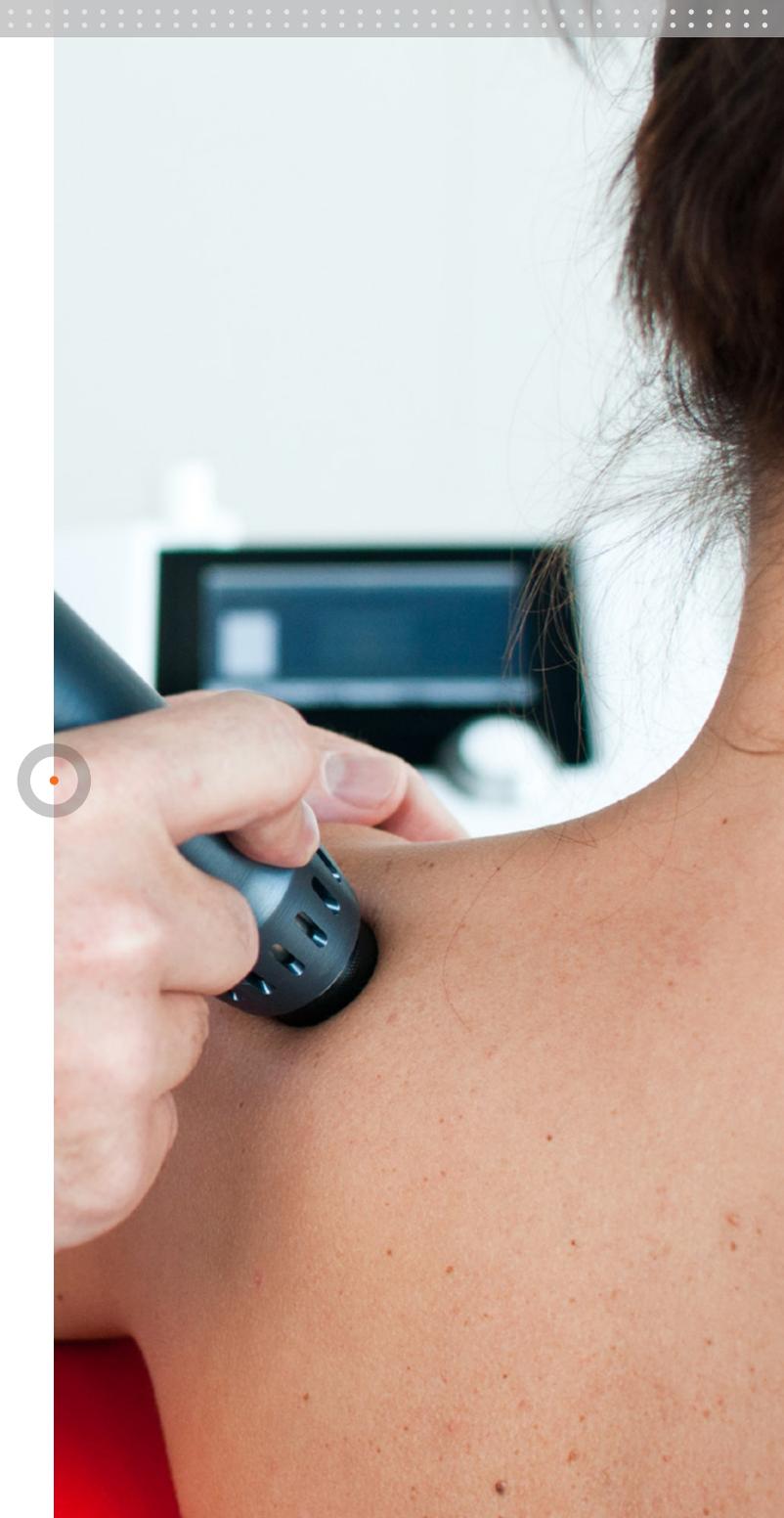
El Endopuls 811, debido a su sistema electromagnético no necesita compresor. El sistema electromagnético es pequeño, ligero y móvil y no necesita mucho mantenimiento. El proyectil en el mango ergonómico es activado electromagnéticamente.

## Móvil

El Endopuls 811 se suministra en una maleta de aluminio bonita con todos los accesorios necesarios, como diversas dispositivos manual y el control de interruptor de pedal. Fácil de llevar y todo a mano para un tratamiento completo.

## Poco mantenimiento, vida útil prolongada

El Endopuls 811 necesita muy poco mantenimiento. Tan solo tras un mínimo de 2.000.000 ondas (eso es aproximadamente 1000 tratamientos) se deberá revisar el mango ergonómico.





## Endopuls 811

### El Endopuls 811, el equipo completo

- El mango es de forma ergonómica y de una calidad de aluminio fuerte. El trabajar con el propio peso significa que el terapeuta ejerce menos presión, hay mejor amortiguación intrínseca y de las vibraciones a modo de protección del terapeuta y una transmisión energética perfectamente dosificable hacia el paciente.
- Facilidad de manejo extrema: mando a través de una pantalla táctil claramente legible.
- La energía se ajusta y expresa en mJ. Por ello, el terapeuta tiene una información exacta de la energía que se le transmite al tejido.

El equipo ideal para la terapia por ondas de choque radiales apropiado en toda consulta

# Endopuls 811

165090x Endopuls 811

## Accesorios estándar

- 1650800 Dispositivo manual, completo con un aplicador de 15 mm
- 1650808 Soporte para dispositivo manual
- 1650801 Aplicador de 25 mm
- 1650802 Aplicador de 15 mm
- 1650803 Aplicador de 6 mm
- 1650804 Tapón de silicona, 10 unidades
- 1650805 Loción, botella de 250 ml
- 1650810 Interruptor de pie



1650800



1650808



1650801



1650802



1650803



1650804



1650805



1650810



1650807



1650809



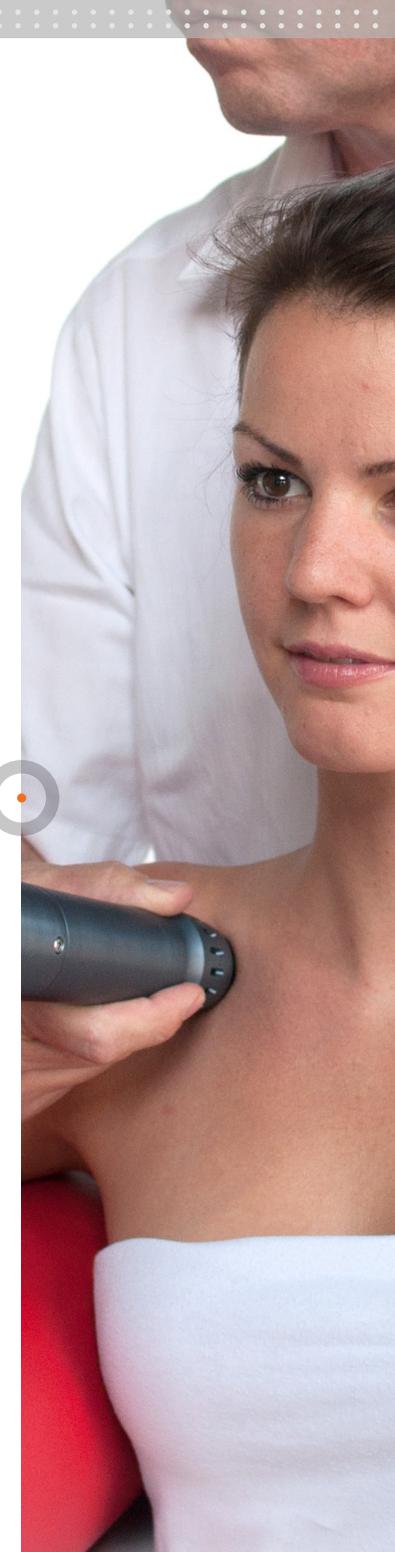
EN-Car

## DATOS DE PEDIDO

- 1650807 Herramienta de medición del aplicador
- 1650809 Maletín de transporte
- 1650751 Manual de funcionamiento
- xxxxxxx Cable de alimentación

## Accesorios opcionales

- EN-Car Consulte el folleto de EN-Car en [www.enraf-nonius.com](http://www.enraf-nonius.com)



# Endopuls 811

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dosificación / Ajuste de la energía:	de 60 mJ a 180 mJ en pasos de 10 y 180 mJ - 185mJ (a 16 Hz como máximo 120 mJ y a 22 Hz como máximo 90 mJ). En comparación con una unidad controlada a presión, esto sería: 1 / 2 / 3 y 5 bar.
Almacenamiento y actualización:	vía tarjetas SD
Dispositivo manual:	Cubierta ergonómica, anodizada de aluminio.
Dimensiones equipo:	largo 35 cm, ancho 25 cm, alto 14 cm
Dimensiones Dispositivo manual:	largo 23 cm, 5 cm diámetro
Peso equipo:	aprox. 2,7 kg
Peso Dispositivo manual:	aprox. 0.85 kg (sin cable)
Durabilidad:	como mínimo 2.000.000 tomas
Applicador:	diámetro de 6 mm, 15 mm y 25 mm, con una durabilidad de como mínimo 150.000 tomas
Conexión eléctrica:	100 – 240 VAC / 50-60Hz 2,5A
Certificaciones:	IEC/ EN 60601-1

Este es un dispositivo médico. Cumple con todas las regulaciones médicas aplicables. Para obtener más detalles, consulte las instrucciones de uso (descargables a través de [www.enraf-nonius.com](http://www.enraf-nonius.com)).

**CE**<sub>0123</sub> (Solo válido para el 1650902.)





## Endopuls 811



El equipo ideal para  
la terapia por ondas  
de choque radiales  
apropiado en toda consulta

Enraf-Nonius B.V. | Vareseweg 127 | 3047 AT Rotterdam | The Netherlands  
[www.enraf-nonus.com](http://www.enraf-nonus.com) | [info@enraf-nonus.nl](mailto:info@enraf-nonus.nl) | + 31 - ( 0 ) 10 20 30 600



PARTNER FOR LIFE