

orthogold100



Datos técnicos

Aplicador OE35

Foco terapéutico fz (-6dB): 0 - 75 mm
Densidad del flujo de energía (ED): 0.01 - 0.16 mJ/mm²
Energía del foco (E total / -6dB): 0.34 - 4.22 mJ

Aplicador OE50

Foco terapéutico fz (-6dB): 0 - 47 mm
Densidad del flujo de energía (ED): 0.03 - 0.27 mJ/mm²
Energía del foco (E total / -6dB): 0.3 - 6.15 mJ

Aplicador OP155

Foco terapéutico fz (-6dB): 0 - 38 mm
Densidad del flujo de energía (ED): 0.01 - 0.19 mJ/mm²
Energía del foco (E total / -6dB): 0.40 - 3.88 mJ

Dimensiones: 21.8 x 40 x 45.9 cm
Proveedor de energía: AC 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Energía saliente: 200 VA
Ratio de repetición: 0.5 - 8 Hz
Peso: 16.5 kg



MTS: Nuevas dimensiones para la tecnología por ondas de choque gracias a ASWT

MTS, con sede principal en Constanza, desarrolla y produce aparatos de ESWT desde 1997. Además de su utilización en traumatología y urología se está demostrando que los métodos terapéuticos MTS son muy útiles en el campo de la dermatología.

MTS es el creador de la patente Advance Shock Wave Technology. Gracias al SmartTrode™, el electrodo inteligente, las ventajas de las ondas de choque de baja energía y las de alta energía se combinan en un solo aparato.

Diseño de alta calidad y la más moderna filosofía
Tecnología única respecto a su eficacia y a dinámica
de utilización



C/Loreto 44, 5º 1ª
08029 Barcelona
www.ondasdechoquetrauma.com
info@ondasdechoquetrauma.com



Edición mayo 2008

orthogold100



orthogold100 – multi talento de alta gama

Modo de uso muy fácil y que va a lo esencial: sus pacientes.

La pantalla táctil y el touchwheel ofrecen una navegación intuitiva en su uso cotidiano.

Diferentes aplicadores permiten un tratamiento eficaz para un amplio espectro de indicaciones y aseguran un uso económico en vuestra consulta.

Sobre la gran pantalla de cristal líquido de alta resolución, con comando táctil, pueden determinar todos los parámetros importantes del tratamiento a su paciente mediante un interface ultra moderno.



El espectro de indicaciones del ESWT va en aumento ORTO - TRAUMA - DERMATO - REHA - DEPORTE

La eficacia del tratamiento del ESWT ha sido documentada al detalle por numerosas tablas clínicas. Los resultados de las investigaciones más recientes evidencian unos campos de aplicación del ESWT aún más amplios en un futuro.

El ASWT (Advanced Shock Wave Technology) está patentado y asegura unas ondas de choque de la más alta calidad y por tanto una óptima calidad en el tratamiento.

Pequeño, compacto y de alta calidad. Un plus para su consulta.

Con su diseño compacto y moderno el orthogold100 es especialmente adecuado para la aplicación móvil en consultas y hospitales. Los aplicadores se caracterizan por su ergonomía y su bajo peso, garantizando al usuario un trabajo agradable. Compuesto por materiales de gran calidad y alta tecnología MTS avanzada, el orthogold100 es un plus para toda consulta.

Solución All-In-One económica y conveniente para el uso cotidiano en consulta.

Los tres aplicadores, intercambiables vía pantalla táctil garantizan al usuario un máximo dominio de aplicación.

• **Terapia de punto de arranque - Aplicador soft-focused**
El aplicador de terapia punto de arranque único que, gracias a su característica acústica optimizada, es apropiada para el tratamiento de puntos de arranque profundos y superficiales.

• **Indicaciones estandar ortopédicas - Aplicador focused**
El aplicador de terapia está probado para espina calcárea, calcificación del hombro, pseudoartrosis, etc.

• **Regeneración de tejidos - Aplicador unfocused**
Nuevas vías en la cura de heridas mediante la estimulación de factores de reproducción. El aplicador eficaz y clínicamente probado por los pioneros en la investigación sobre regeneración de tejidos está ahora disponible para las consultas médicas.



Los aplicadores se caracterizan por su excelente ergonomía y su bajo peso. Garantizan al usuario un trabajo agradable en los distintos tratamientos.

