

POLYTER EVO

¡Construyendo tu dispositivo ideal!

El espíritu innovador de Polyter Evo

El núcleo de Polyter Evo ha sido completamente rediseñado por el departamento de I + D para reducir el tamaño y el peso de las partes electrónicas. El software simple e intuitivo ha sido diseñado usando todas las potencialidades gráficas y funcionales de los más recientes sistemas operativos. El trabajo ha llevado a la realización de un equipo portátil, ideal para el uso en estudios o para tratamientos domiciliarios.

El nuevo concepto de modularidad expandible

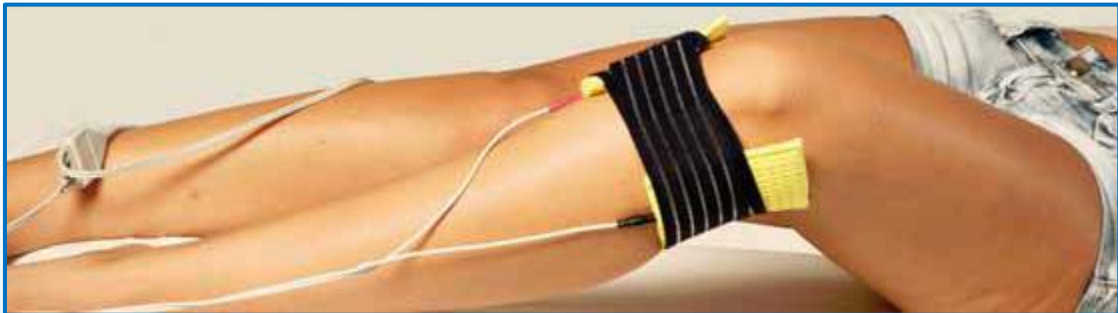
EME Physio ofrece al profesional un equipo versátil que él puede construir según sus necesidades, y sobre todo ofrece un equipo "vivo" ya que es posible expandir Polyter Evo con nuevo módulos en cualquier momento. La nueva concepción de modularidad expandible diseñada por EME Physio permite combinar en un único envase una o más de las siguientes tecnologías:

MÓDULO ELECTROTERAPIA

- 25 formas de onda (baja y media frecuencia)
- 2 salidas independientes
- Función sincrónica de los 2 canales
- Funcionamiento: Tensión constante, Corriente constante

MÓDULO ELECTROTERAPIA PRO

- 28 formas de onda: Baja / media frecuencia / Micro-corrientes / APS / HPVC / NMES
- 2 salidas independientes
- Función sincrónica de los 2 canales
- Funcionamiento: Tensión constante, Corriente constante



MÓDULO LÁSERTERAPIA LLLT (905 nm)

- Un canal
- Frecuencia de 100 Hz a 10 KHz
- Modalidad de funcionamiento continuo o pulsado
- Cálculo automático de la fluencia (joules)
- Generador con posibilidad de controlar manípulos con uno o más diodos
- Reconocimiento automático del manípulo

MÓDULO ULTRASONIDOS

- Un canal
- Manípulo multifrecuencia 1/3 MHz con sensor de contacto integrado
- Modalidad de funcionamiento continuo o pulsado
- Reconocimiento automático del manípulo



MÓDULO MAGNETOTERAPIA

- Un canal
- Potencia hasta 100 Gauss
- Frecuencia hasta 100 Hz
- Modalidad de funcionamiento continuo o pulsado



MÓDULO PARA TECARTERAPIA

- Modalidad capacitiva/resistente
- Potencia hasta 200W
- Emisión continua y pulsada



Una, dos, tres, hasta un máximo de cuatro tecnologías podrán ser alojadas en el nuevo envase portátil, satisfaciendo de este modo las demandas de los usuarios más exigentes.

El nuevo trolley O-design

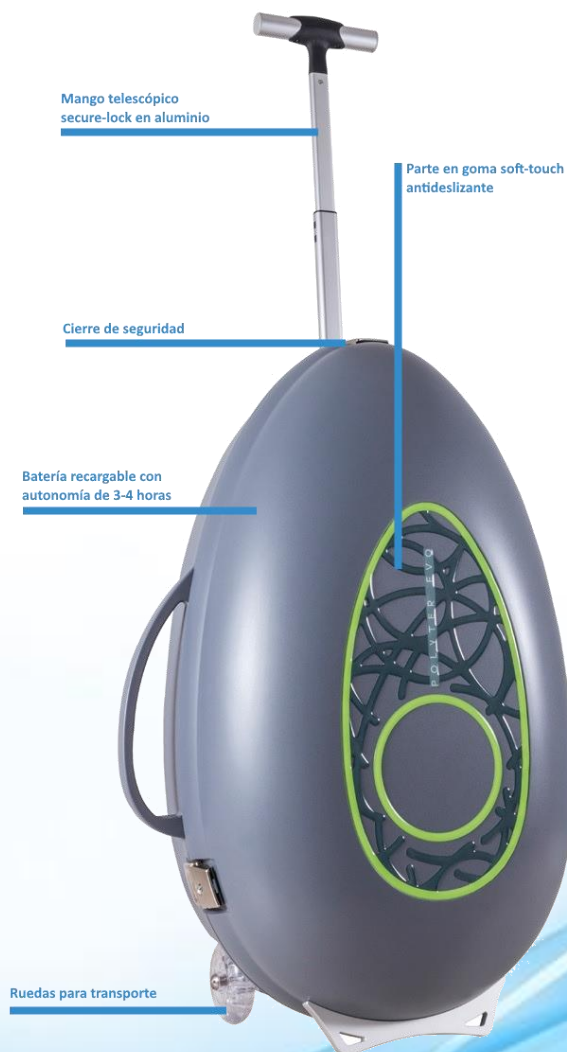
El estudio del nuevo envase ha sido realizado según algunos requisitos fundamentales:

Transportabilidad: Polyter Evo nace como un equipo dedicado también a los tratamientos domiciliarios y por lo tanto el primer requisito ha sido el de contar con un envase compacto y de tamaño pequeño.

Resistencia: El material utilizado para realizar el envase es poliuretano, es decir un material ligero y resistente.

Diseño italiano: el refinado O-Design del Polyter Evo con sus líneas suaves sin bordes afilados combina la exigencia de un envase compacto y seguro con la inconfundible elegancia del diseño Made in Italy.

Ligereza: el desarrollo de nuevas fichas electrónicas modulares, el empleo del poliuretano para la realización de la parte exterior y la elección apropiada de una batería de nueva generación han permitido realizar un equipo completo con peso reducido.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POLYTER EVO

Pantalla	LCD Táctil en color 7"
Clase de aislamiento / partes apicables según la norma EN 6060 1-1	I/BF
Clasificación según la directiva 98/42/CEE	IIB
Maleta en poliuretano, dimensiones externas (A x A x P)	61 x 37 x 23 cm

Accesorios

MÓDULO TECAR – Código MT0005

Manípulo resistivo	1
Electrodos resistivos Ø 30-50-70 mm	3
Manípulo capacitivo	1
Electrodos capacitivos Ø 30-50-70 mm	3
Placa de retorno	1
Botella de crema conductora 100 ml	1

MÓDULO ELECTROTERAPIA – Código ME0002

MÓDULO ELECTROTERAPIA PRO – Código ME0002/1

Cable de 2 canales (2 mm)	1
Electrodos pequeños 50x50 mm	4
Esponjas pequeñas	4
Electrodos medios 60x85 mm	4
Esponjas medias	4
Bandas elásticas 1000x50 mm	2
Bandas elásticas 600x50 mm	2

MÓDULO LÁSER LLLT (905 mm) – Código ML0003

Manípulo láser 25 mw	1
Gafas de protección láser	1
Interlock	1

MÓDULO ULTRASONIDOS – Código MU0001

Manípulo 1/3 MHz, 5 cm ²	1
-------------------------------------	---

MÓDULO MAGNETOTERAPIA – Código MM0004

Magneto para controlar la emisión de los campos magnéticos	1
Pareja aplicadores	1
Banda elástica 1000x50 mm	2

Modelos disponibles:

- **PE0314 POLYTER EVO OUTDOOR** con batería integrada
- **PE0315 POLYTER EVO INDOOR** sin batería

Los dispositivos **POLYTER EVO** están certificados KIWA CERMET ITALIA Spa CE 0476 de conformidad con la directiva 93/42/CEE

