



FLEXOR
Ortho-med

PLATAFORMA FLEX-EASY
FLEX-EASY PLATFORM

Diseñado en Barcelona, España - Fabricado en la UE
Designed in Barcelona, Spain - Made in EU

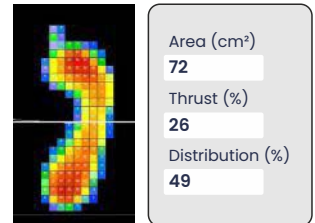
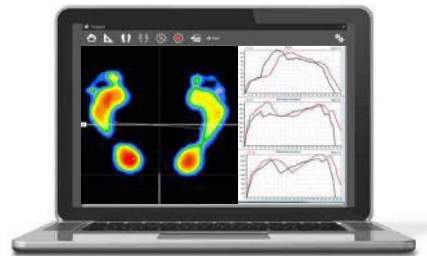
Flex-Easy



Plataforma de presiones | *Pressure platform*

La plataforma de presiones **Flex-Easy** genera con precisión el perfil de presión plantar para un diagnóstico eficaz. El software incluye distintos tipos de análisis y visualización: estático, dinámico y postural.

Flex-Easy platform is the most accurate way to identify the plantar pressure profile and making an effective diagnosis. The software includes several display and analysis modes: static, dynamic and postural.



Dimensiones
Dimensions
607 x 488 x 7 mm

Carga máxima
Maximum load
250 kg

Tipo sensores
Sensor type
Resistente
Resistive

Conexión
Connection
USB

Software intuitivo
Friendly software

Visualización en tiempo real
Real time display

Tipos de análisis | *Analysis modes*

Análisis estático

Mapeo estático con centro de presiones, máximo, media, cálculo de presiones y patrón de distribución del peso.

Static analysis

Static mapping with center of pressure, maximum, average, pressure calculations and weight distribution pattern.

Análisis dinámico

- Visualización de vídeo y fotograma a fotograma
- Monitorización eje de pisada
- Cálculos y curvas

Dynamic analysis

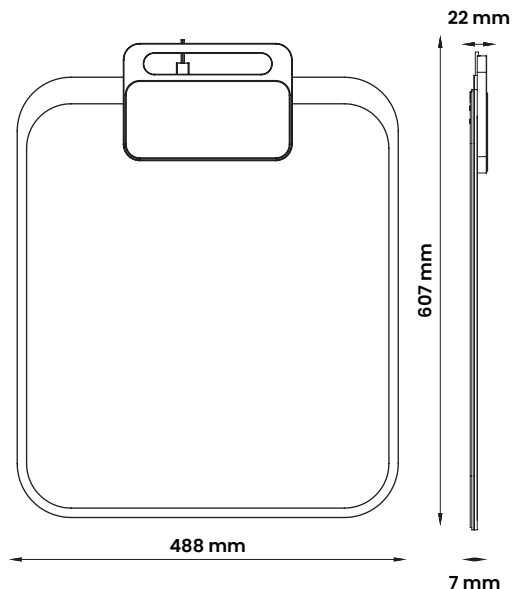
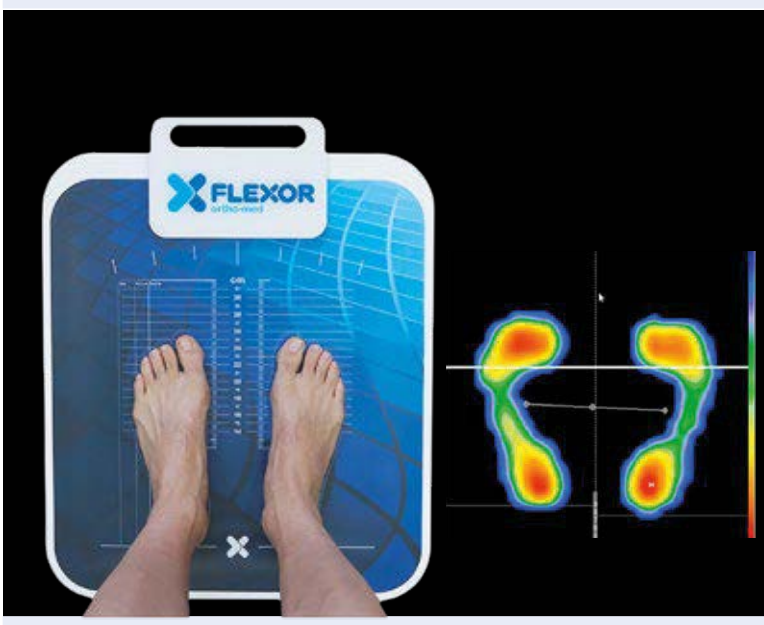
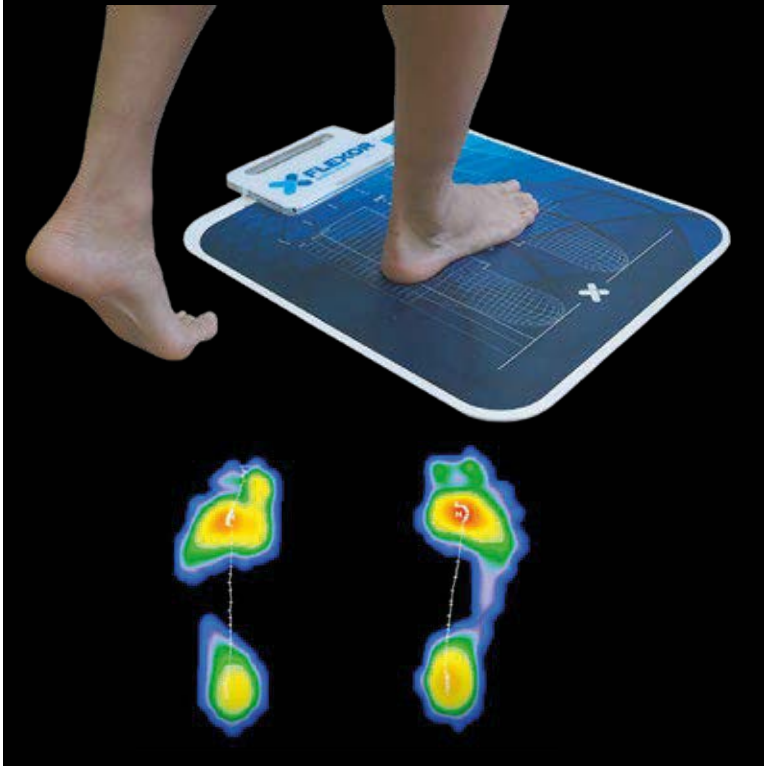
- *Movie and frame by frame mode*
- *Gait line display*
- *Calculations and curves*

Análisis postural

- Desplazamiento del Centro de Presiones
- Estatocinesiograma y estabilograma
- Análisis de inestabilidad

Postural analysis

- *Center of Pressure Displacement*
- *Statokinsigram and Stabilogram*
- *Instability according to international parameters*



Datos mecánicos Mechanic data

| | |
|---|--------------|
| Tamaño (largo, ancho) Size (length, width) | 607 x 488 mm |
| Grosor Thickness | 22 mm |
| Área activa Active Area | 400 x 400 mm |
| Peso Weight | 2 Kg |

Datos electrónicos Electronic data

| | |
|---|---|
| Tipo de sensores Sensors type | Resistente Resistive |
| Tamaño sensores Sensor size | 10 mm x 10 mm |
| Grosor sensores Sensor thickness | 4 mm |
| Número sensores Sensors number | 40 x 40 |
| Resistencia sin presión No pressure resistance | >1MΩ |
| Rango temperatura Temperature range | 0°C - 60°C |
| Vida sensor Sensor lifetime | >1 |
| Presión máxima Maximum pressure | 100 N/cm² |
| Interfaz PC/Plataforma Interface PC/Platform | USB |
| Voltaje Voltage | Alimentación a través de USB Powered through USB |
| Frecuencia adquisición Acquisition frequency | 100 imágenes por segundo 100 pictures per second |
| Analógico/Digital Analogic/Digital | 8 bits |

Accesorio opcional: maletín de transporte
Optional accessory: carrying case.



El maletín de transporte es un accesorio opcional que facilita el traslado y la protección de la plataforma. Ideal para quienes desean mayor comodidad y seguridad al transportar el equipo. El maletín cuenta con varios compartimentos internos.

The carrying case is an optional accessory that makes transporting and protecting the platform easier. Ideal for those seeking greater convenience and security when carrying the equipment. The case features multiple internal compartments.

*No se incluye con la compra de la plataforma Flex-Easy



FLEXOR

Ortho-med

Internacional *International*

C/ Watt, 3 E-08210 Barberà del Vallès
Barcelona · España *Spain*
Tel: +34 937 181 612
E-mail: info@flexor.es
www.flexor.es

España & Portugal *Spain & Portugal*

C/ Watt, 5 E-08210 Barberà del Vallès
Barcelona · España *Spain*
Tel: +34 937 295 520
E-mail: coflexor@flexor.es
www.flexor.es



Sistema de
Gestión
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9105079884



Diseñado en Barcelona, España – Fabricado en la UE
Designed in Barcelona, Spain – Made in EU