



**FLEXOR**  
Ortho-med

**PLATAFORMA EASY-FLEX**  
*EASY-FLEX PLATFORM*

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

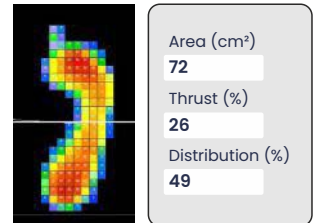
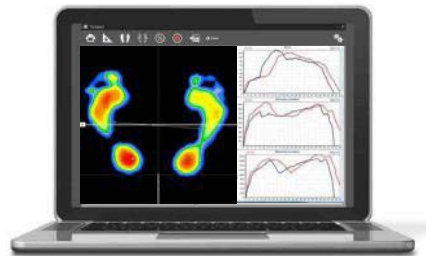
# Flex-Easy



## 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**

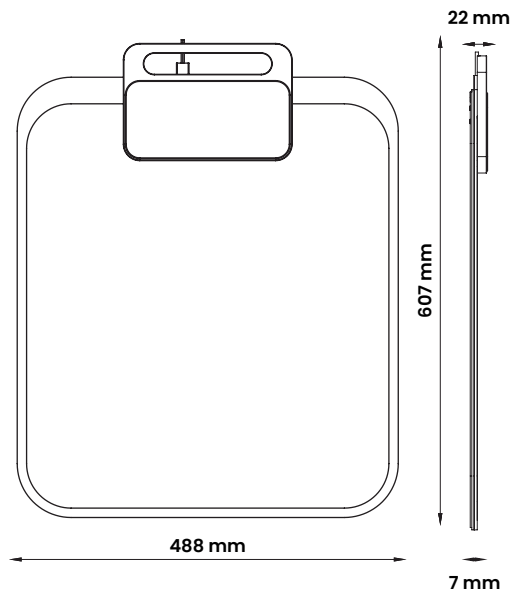
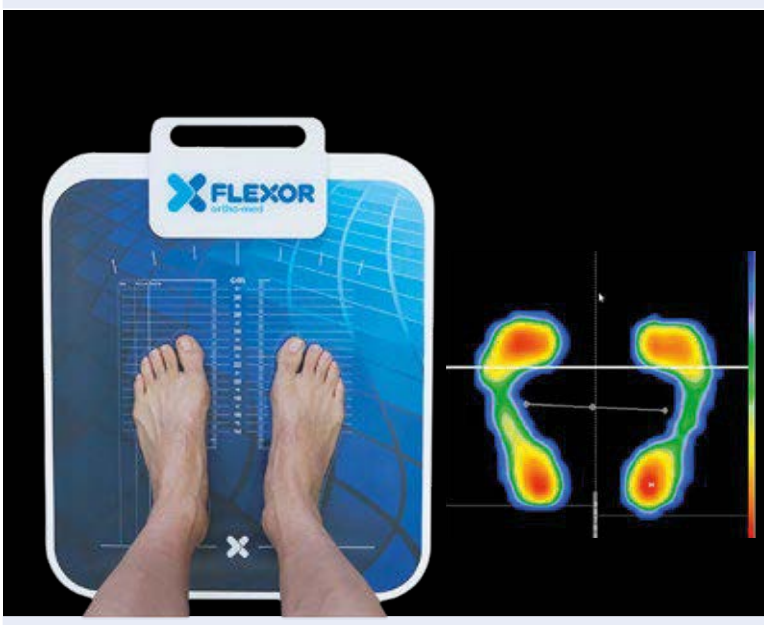
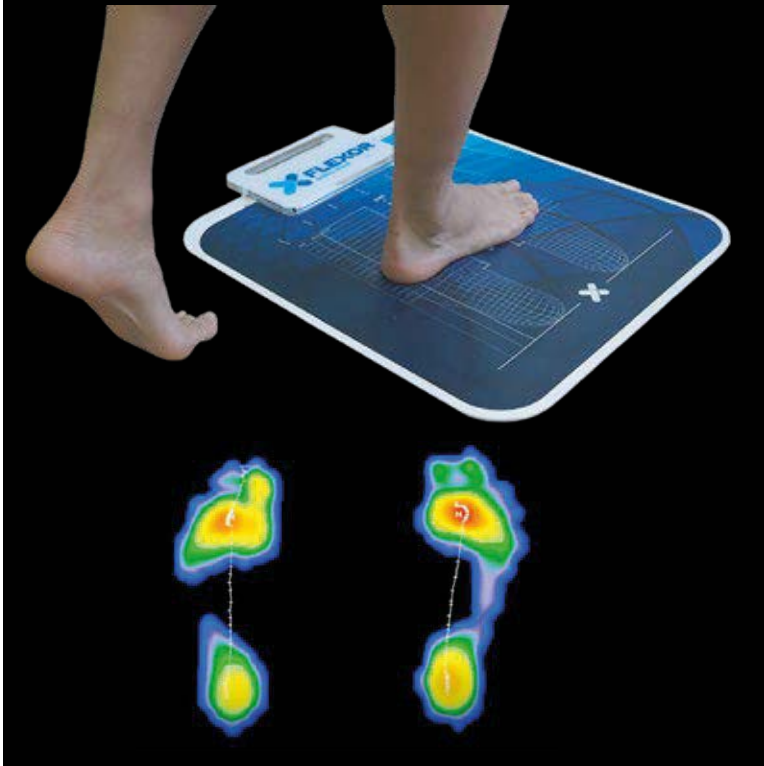
- *Movie and frame by frame mode*
- *Gait line display*
- *Calculations and curves*

### **Análisis postural**

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

### **Postural analysis**

- *Center of Pressure Displacement*
- *Statokinesiogram 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



# 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](mailto:info@flexor.es)  
[www.flexor.es](http://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](mailto:coflexor@flexor.es)  
[www.flexor.es](http://www.flexor.es)



Sistema de  
Gestión  
ISO 9001:2015

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105079884



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