



**FLEXOR**  
Ortho-med

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

Hecho en Barcelona, España  
*Made in Barcelona, Spain*

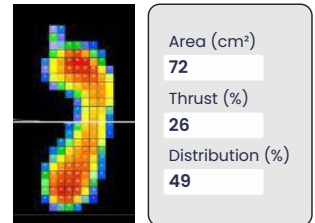
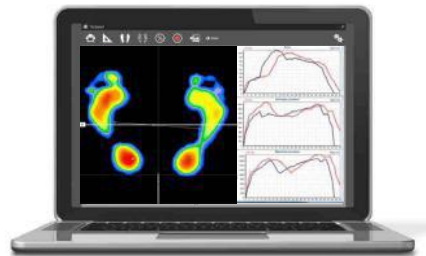
# Flex-Easy



## 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**

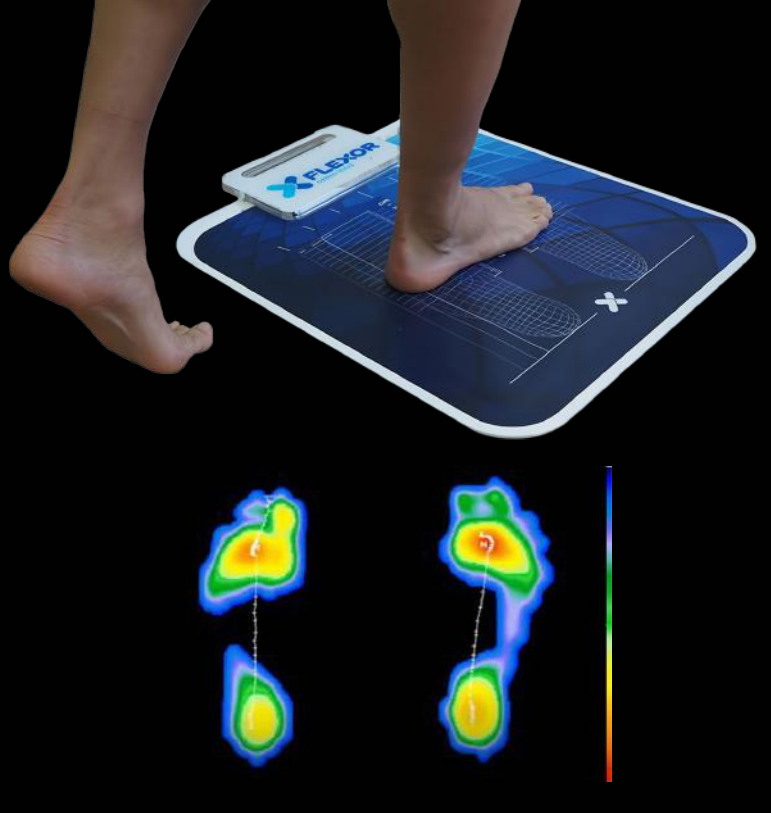
- *Movie and frame by frame mode*
- *Gait line display*
- *Calculations and curves*

### **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*

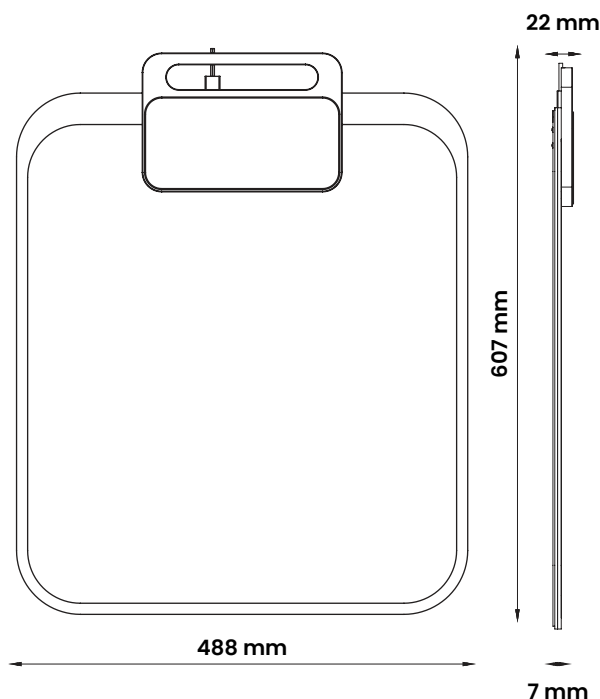


## Datos electrónicos Electronic data

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/cm <sup>2</sup>
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

## 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



**Internacional**  
*International*

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

**España & Portugal**  
*Spain & Portugal*

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

www.flexor.es





# 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



Hecho en Barcelona, España  
*Made in Barcelona, Spain*