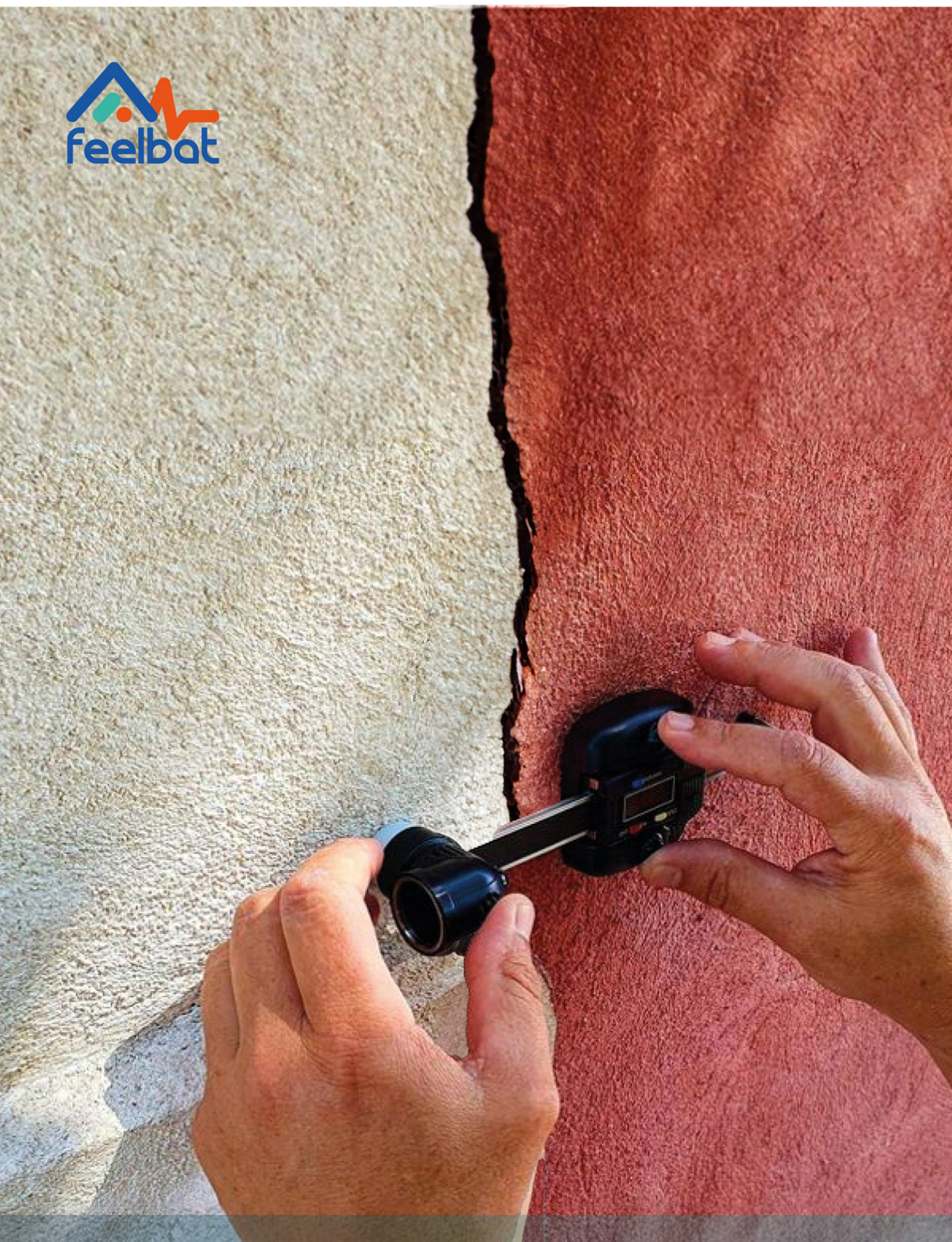




## DELTA L

Para el seguimiento manual de fisuras





**El DELTA L es ideal para el seguimiento manual preciso de las fisuras en los tres ejes de medición - apertura, cizallamiento y desalineación, pero también para la medición de ángulos.**

Es capaz de medir la evolución de las grietas con una precisión de hasta 100 mm, compacto, resistente y asequible, su uso está al alcance de todos.



**Compacto & resistente**



**Preciso**  
1/100ème mm



**Plug & Play**  
Fácil de usar e instalar



**Numérico**  
Fácil de leer para más precisión



**4 tipos de medición**  
Apertura, cizallamiento, desnivelación y en ángulo

## Características

|                       |                               |                                    |
|-----------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Pila de botón 3,6 V   | Peso 0,85kg                   | Dimensiones 22 x 4,5 x 7 cm        |
| Precisión 0.01 mm     | Electrónica - lectura digital | Amplitud máxima 14 cm              |
| Autonomía 1 a 5 años* | 4 tipos de medición           | Fijación : todo tipo de materiales |

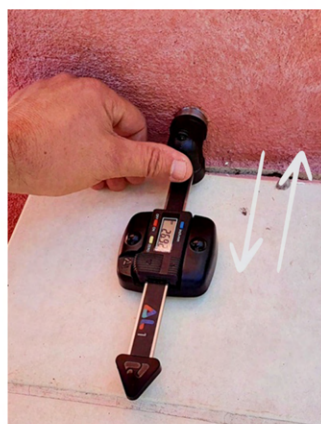
\*Según el uso



**Apertura**



**Cizallamiento**



**Medición en ángulo**



**Desalineamiento**

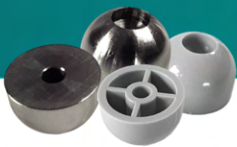
Con el DELTA L, controle el estado de sus estructuras y disfrute de una solución completa y eficaz para el seguimiento de las fisuras de todas sus obras.

Tome las decisiones correctas (trabajos inmediatos y a medio plazo), monitoreando la progresión de las grietas con equipos de medición

(fissurómetro, indicador) reconocidos por su fiabilidad y precisión.

A continuación, solo tiene que enviar los datos directamente a la aplicación móvil FEELBAT para obtener automáticamente las curvas utilizables, lo que permite un seguimiento regular y seguro en la nube FEELBAT.

## Los medidores JC1 y JC2

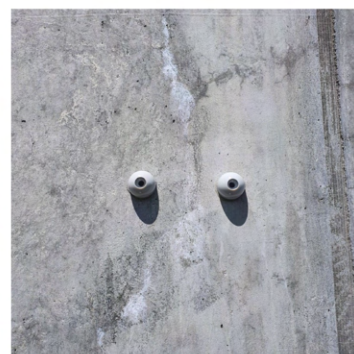


Los medidores JC1 «domo» permiten seguir la apertura de una grieta colocándolos a ambos lados. Se pueden fijar fácilmente con una clavija para golpear o por encolado. Están disponibles en policarbonato o acero inoxidable.



Los calibres JC2 «talonera» permiten seguir el movimiento de una grieta en cizallamiento y desalineamiento (offset). Se pueden fijar fácilmente con una clavija o pegando.

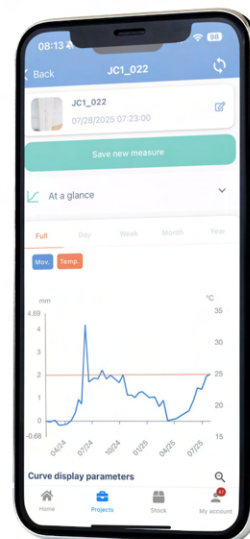
## 01 Los diferentes casos de aplicación



## 02 Cómo se usa?

El DELTA L se puede instalar en una pared con los accesorios suministrados. Después de instalar los medidores, recopile la información y llévela directamente a la aplicación móvil para generar curvas que puedan utilizarse automáticamente.

**2 paquetes están disponibles, para saber más, visite el sitio de la tienda.**



# Nuestros otros productos



## DELTA L+

El DELTA L+ es un **sensor electrónico conectado** que permite seguir una **grieta** con gran precisión y de forma autónoma.

Permite seguir los movimientos de la fisura cerca o a distancia, así como la temperatura exterior, desde su smartphone.

**Apertura - Cizallamiento - Medición de ángulo - Alineación**

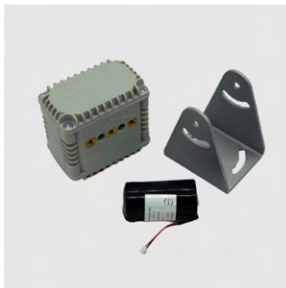


## Pack DELTA L+ extenso

El paquete extenso permite medir y monitorizar los movimientos y desplazamientos en estructuras como túneles, puentes o edificios.

Permite evaluar la estabilidad e integridad de la estructura detectando los cambios de convergencia, ayudando así a tomar medidas preventivas.

**10 ML fil INVAR o 20 ML fil INVAR**



## DELTA R

El DELTA R es un **sensor de inclinación biaxial conectado** que permite seguir el movimiento de inclinación de paredes o estructuras con gran precisión y de forma autónoma.

Le ofrece la posibilidad de seguir los movimientos de inclinación en ambos ejes así como la temperatura exterior, desde su smartphone.

**Dos ejes de medición: Y - X**



## DELTA L+ mini

El DELTA L+ MINI ofrece una monitorización autónoma y precisa de las fisuras, al tiempo que evalúa el impacto de la exposición solar en el soporte agrietado.

Se fija en segundos por pegado sin perforar.

**El sensor de grietas conectado más pequeño del mundo!**



## DELTA X-Hs

El DELTA X-Hs es un sensor conectado equipado con una sonda electrónica para medir la humedad del suelo, con gran precisión y de forma autónoma.

La sonda para enterrar al pie de las obras, ofrece datos relevantes para diagnósticos eficaces en el campo de los RGA (retirada Hinchazón de las arcillas).

**La opción más funcional para el RGA**



## DELTA X-P

El sensor X-P, sensor piezométrico, permite controlar automáticamente el nivel de la capa freática.

La sonda piezométrica está equipada con un cable reforzado con una conexión estanca y un sistema de corrección atmosférica.

**Cable reforzado de X ml (varias longitudes de cable disponibles)**



tienda online

**Si tienes fisuras  
tienes FEELBAT**

## INGENIERO DE NEGOCIOS

**Warren FARJON**

 w-farjon@feelbat.fr

 +33 6.50.66.95.01



**contact@feelbat.fr**  
**04 123 800 90**



**4 rue Louis Breguet**  
**JACOU 34830 FRANCE**  
**Sede social 20 rue Maxime Riviere**  
**97490 SAINT-DENIS**



**www.feelbat.fr**  
**in f**