Instrumento para la medida de las propiedades mecánicas de una membrana flexible

Información de contacto

Dirección:

- **otri.investigacion@upm.es**

Tipo de oferta tecnológica

Patentes

¿Dónde?

UPM

Documentación

Descargar documentación adicional (jsp?id=60&id_archivo=86&tipo=patente&extension=fichero)

Descripción de la patente

La invención consiste en un dispositivo que permite medir la deformación que se produce en una membrana cuando se la somete a un esfuerzo mecánico. A partir de esta medida se puede obtener la curva esfuerzo-deformación sobre la que es posible realizar el estudio de las características mecánicas del material. El instrumento está especialmente indicado para el ensayo de membranas sumergidas en medio líquido a las que convenga aplicar un esfuerzo uniformemente distribuido.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P200301737

Número de publicación

ES2235610

Fecha de presentación

23/07/2003

Fecha de concesión

09/05/2006