

MOD. 200

Installation instructions

Load cell model 200 contains a viscous liquid that makes it suitable for dynamic weighing. It has been designed to work mounted on a horizontal surface. To do this make sure the base is properly screwed to that surface with 4 screws.

The load cell has a threaded stud placed on the disc on which the load is applied that lets hermetically seal the load cell inside. The stud is provided threaded so the inside liquid cannot pour outside during transportation; this stud has to be removed once all installation procedures have been performed.

Once the load cell is installed and in horizontal position it is necessary to wait for 15 minutes to let the inside liquid stabilize. Then the threaded stud can be removed.

At this time the load cell is ready to work and the adjustment procedure can begin.

In case an already installed load cell has to be transported, **ALLWAYS** will be necessary to place the threaded stud so the load cell inside will be again hermetically sealed.

Instrucciones de instalación

La célula de carga modelo 200 contiene una sustancia viscosa que la hace especialmente apta para pesaje dinámico. Ha sido diseñada para trabajar sujeta sobre una superficie horizontal. Para ello debe asegurarse que la base esté bien atornillada a dicha superficie mediante 4 tornillos.

La célula dispone de un espárrago roscado situado en el disco sobre el que se aplica la carga y que permite cerrar herméticamente el interior de la célula. Este espárrago se suministra de fábrica roscado en el disco, de modo que impide la salida del líquido interior durante el transporte; Este espárrago no debe ser retirado hasta que estén terminadas todas las operaciones de instalación de la célula dentro del sistema en el que se instale.

Una vez realizada la instalación, y con la célula en posición horizontal, debe de esperarse unos 15 minutos para que se estabilice el contenido de la célula. Entonces, puede procederse a retirar el espárrago roscado.

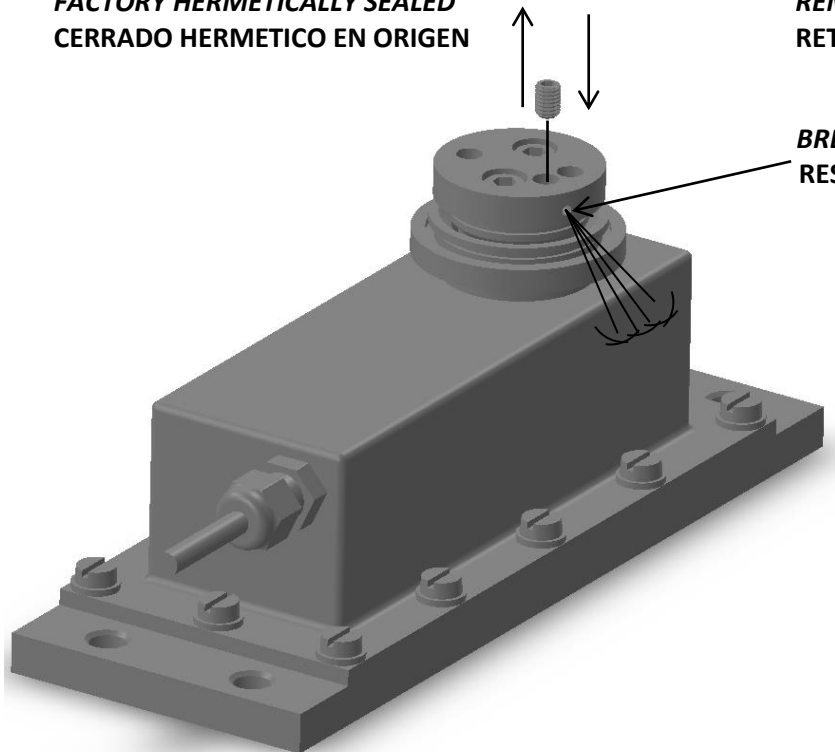
En este momento la célula está preparada para trabajar, y puede procederse al ajuste de la instalación.

En caso de tener que transportar una célula que haya sido instalada, **SIEMPRE** se deberá de volver a situar el espárrago roscado en el disco, con lo cual la célula volverá a estar herméticamente cerrada.

MOD. 200

TRANSPORT/ TRANSPORTE

FACTORY HERMETICALLY SEALED
CERRADO HERMETICO EN ORIGEN



WEIGHING/PESAJE

REMOVE SCREW FOR BREATHING
RETIRAR EL TORNILLO PARA VENTILAR

BREATHING HOLE
RESPIRADERO

ELECTRICAL CONNECTION CONEXION ELECTRICA

