



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Manual

Base para durómetros Shore A, DeFelsko

DF-SHDSTANDA

www.twilight.mx



/ twilightsadecv

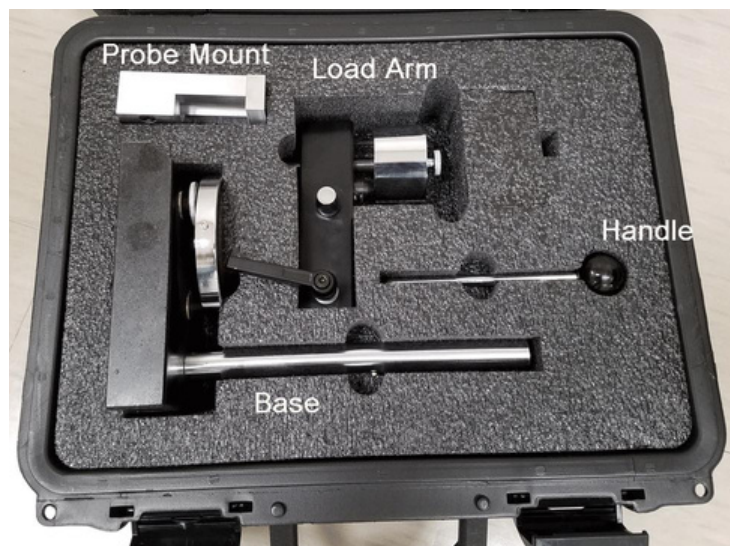


/ twilightsadecv

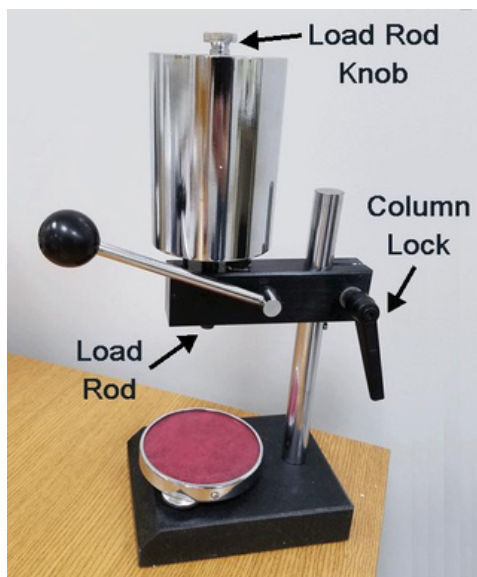


/ twilightsadecv

Instrucciones de instalación del banco de pruebas PosiTector SHD



- 1 Retire la base del soporte del estuche y colóquela sobre una superficie lisa y estable.
- 2 Se recomienda colocar un trozo de material sobre la platina de cristal para protegerla de objetos que puedan caer sobre ella durante el montaje.
- 3 Retire el brazo de carga del estuche. El brazo de carga del soporte tipo D es pesado, así que tenga cuidado al manipularlo.
- 4 Deslice el brazo de carga sobre la columna vertical de la base del soporte, asegurándose de que el peso esté en la parte superior. Una vez que el brazo de carga esté sobre la columna y aproximadamente centrado sobre la platina de vidrio, gire la palanca de bloqueo de la columna para asegurarlo. Asegúrese de que la palanca de bloqueo esté bien apretada.

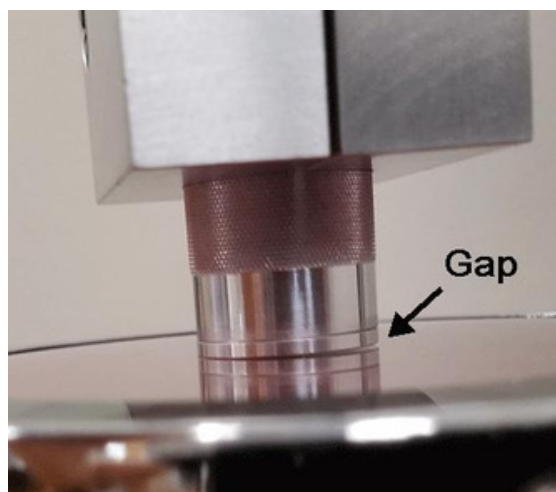


5 6 Enrosque el mango en el brazo de carga.

6.1 Para comprobar el nivel del escenario una vez instalada la sonda:

Sosteniendo el brazo de carga, afloje la abrazadera del brazo de carga y baje la unidad del brazo de carga hasta que la superficie de la sonda esté aproximadamente a $\frac{1}{2}$ " (12 mm) de la platina de vidrio.

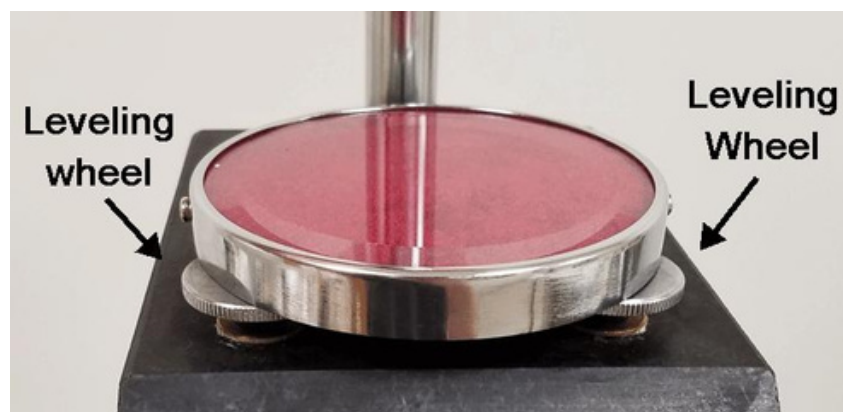
6.2 Las sondas tipo A pueden entrar en contacto con la platina de vidrio sin dañar la punta del indentador. Sin embargo, si utiliza una sonda tipo D, coloque una muestra de prueba sobre la platina de vidrio o la punta del indentador se dañará. Baje la sonda tirando del mango. Observe la alineación de la cara de la sonda al entrar en contacto con la platina de vidrio o la muestra de prueba. Si la cara de la sonda entra en contacto con un ángulo, dejando un espacio entre la sonda y el vidrio, será necesario nivelar la platina de vidrio.



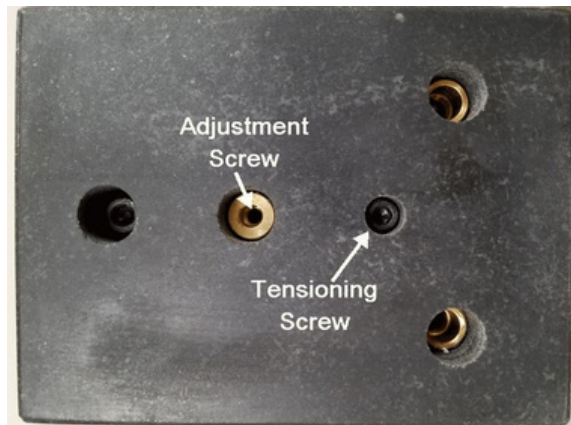
7 Para ajustar el nivel del escenario:

7.1 Utilice las dos ruedas niveladoras en la parte delantera del soporte para ajustar el nivel del escenario de vidrio.

Nota: Si la nivelación requiere un ajuste considerable, es posible que deba aflojar el tornillo tensor ubicado debajo del soporte. Un ajuste pequeño podría no requerir aflojar el tornillo tensor.



- 7.2 Si las ruedas de ajuste no permiten suficiente recorrido para nivelar el escenario, se pueden realizar ajustes adicionales con el tornillo de ajuste ubicado debajo del soporte. Con el soporte tipo D, es posible que deba retirar el brazo de carga para acceder al tornillo de ajuste de forma segura.



Instalación del soporte de sonda PosiTector SHD

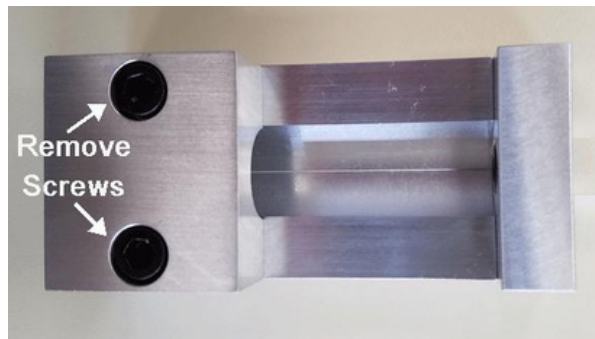
(Se puede comprar por separado)

- 1 Para instalar en el soporte de pruebas PosiTector SHD:
- 1.1 Enrosque el adaptador de rosca en la varilla de carga del banco de pruebas. Es posible que necesite usar una llave de 9 mm y sujetar la perilla de la varilla de carga. No apriete demasiado para no dañar las roscas.

Nota: El adaptador de rosca cambia la rosca del tornillo de montaje (M6 x 1) a la rosca de la barra de carga (M7 x 0,5).



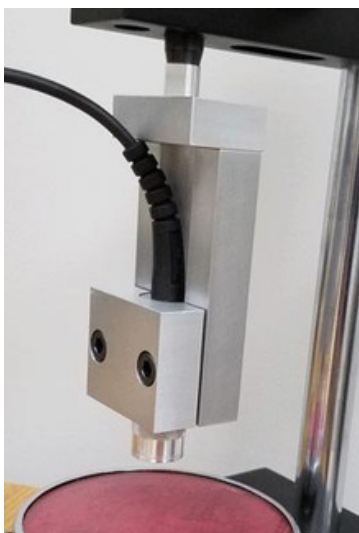
- 1.2 Utilice la llave hexagonal en L de 5 mm incluida para quitar los dos tornillos y la placa de la parte frontal del soporte de la sonda.



- 1.3 Utilice el tornillo de montaje incluido y la llave Allen de 5 mm para fijar el soporte de la sonda al adaptador de rosca. Mientras aprieta el tornillo, mantenga el soporte de la sonda alineado como se muestra a continuación.

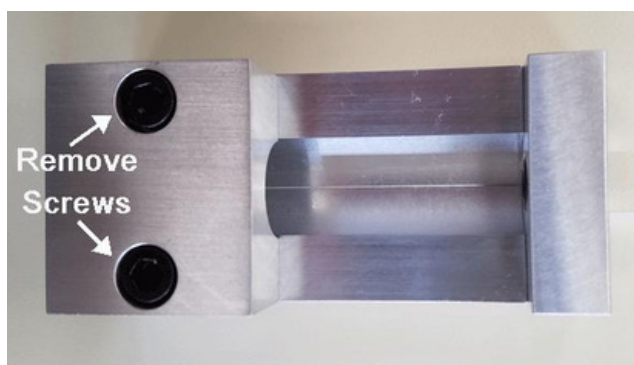


- 1.4 Coloque una sonda en su soporte e instale la placa y los tornillos que retiró previamente. Asegúrese de que los tornillos estén bien apretados, pero no demasiado.

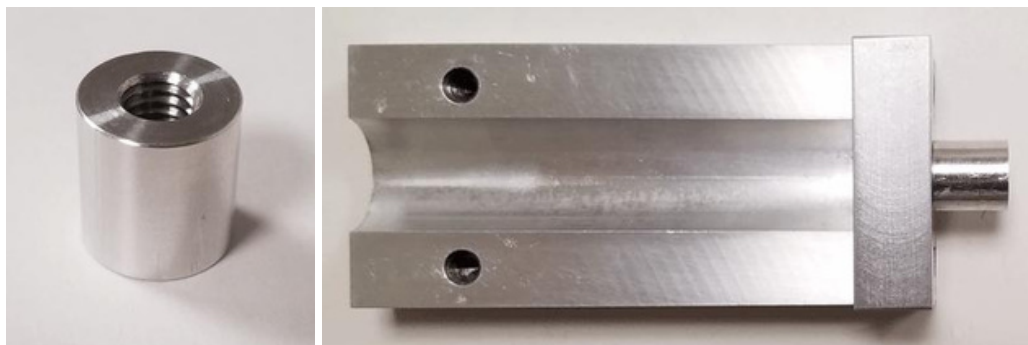


- 2 Para instalar en soportes utilizando una abrazadera de 1/2" (12,5 mm) de diámetro:

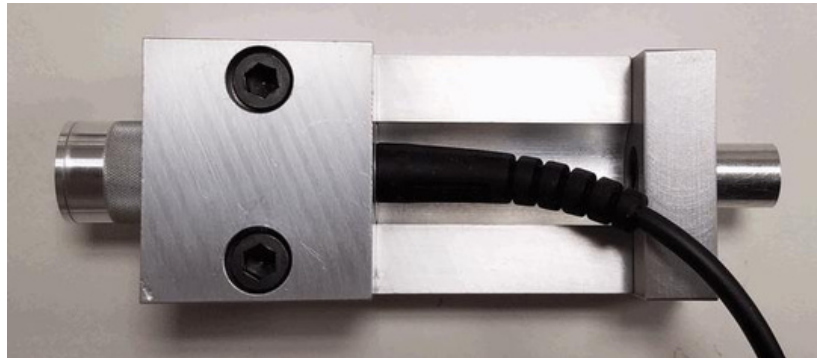
- 2.1 Retire los dos tornillos y la placa de la parte frontal del soporte de la sonda.



- 2.2 Utilice el tornillo de montaje incluido y la llave hexagonal en L de 5 mm para fijar el adaptador de soporte al soporte de la sonda.



- 2.3 Coloque una sonda en su soporte e instale la placa frontal y los tornillos que retiró previamente. Asegúrese de que los tornillos estén bien apretados, pero no demasiado.



- 3 Ahora se puede fijar el soporte de la sonda a un soporte con abrazadera como el que se muestra a continuación.





INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL



LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52 (81) 8173-4300

LADA Sin Costo:

01 800 087 43 75

E-mail:

ventas@twilight.mx

www.twilight.mx



/ [twightsadecv](#)



/ [twightsadecv](#)



/ [twightsadecv](#)