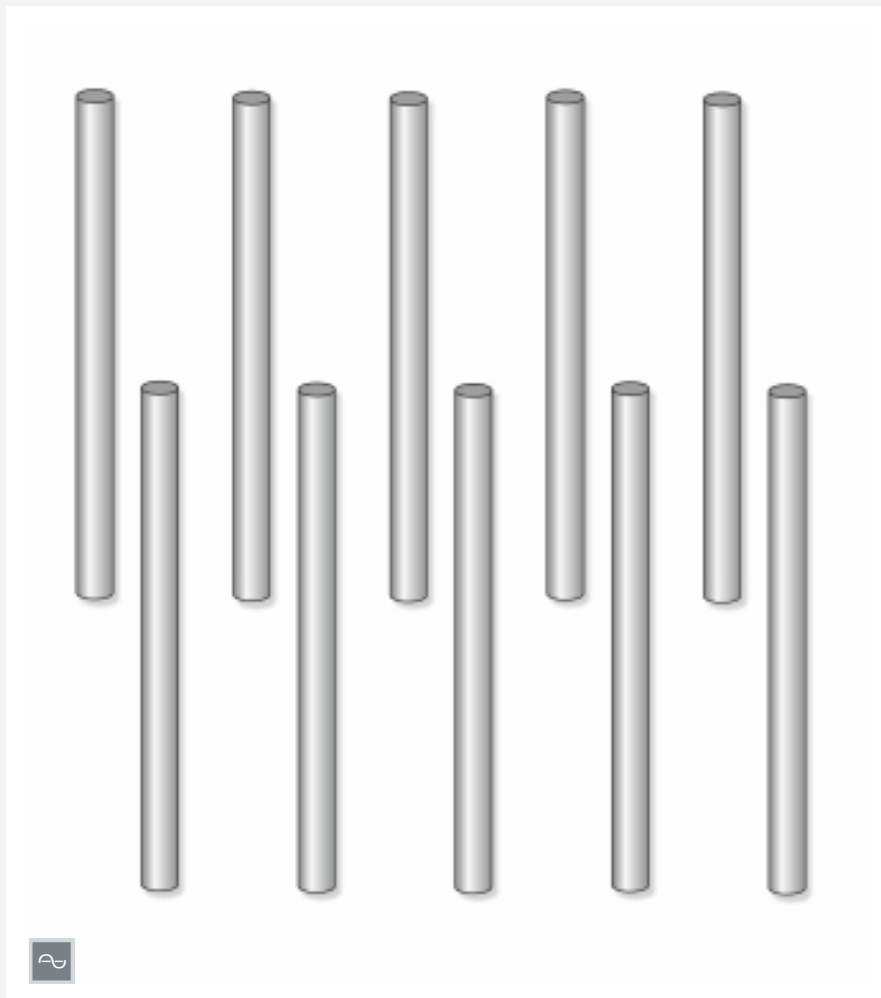


## WP 310.12

### Probetas de tracción F10x50, juego de 10, St



#### Contenido didáctico/ensayos

- conjunto WP 310.05: ensayos de tracción en el equipo de ensayos WP 310

#### Especificación

- [1] probetas de tracción para ensayos de tracción
- [2] diez probetas de: acero
- [3] probetas según DIN 50125, F10x50
- [4] accesorio para elemento tensor WP 310.05
- [5] accesorio para WP 310 Ensayo de materiales, 50kN

#### Datos técnicos

10 probetas de tracción F10x50 según DIN 50125

- diámetro de probeta: 10mm
- longitud de ensayo: 50mm
- longitud total de las probetas: 140mm
- materiales: St

Peso: aprox. 900g

#### Volumen de suministro

- 1 juego de probetas (10 piezas)

#### Descripción

- **probetas de tracción con sección transversal circular según DIN 50125**

- **conjunto WP 310.05 como accesorio para el equipo de ensayos WP 310**

Este juego de probetas está a la venta como accesorio para el equipo de ensayo WP 310. Las probetas corresponden a las fijaciones del DIN 50125 y tienen una sección transversal circular.

Las probetas se montan en elementos tensores del WP 310.05. Los elementos tensores están sujetos en el área de tracción del WP 310 entre el travesaño superior y el travesaño inferior.

En el ensayo de tracción se genera un estado de tensión axial en la probeta se origina mediante una carga longitudinal externa. En la sección transversal de prueba de la probeta se produce una distribución normal uniforme de la tensión. Para determinar la solidez del material, se aumenta lenta y continuamente la carga de la probeta hasta que se rompa.

El juego contiene diez probetas de tracción de acero.

## **WP 310.12**

### **Probetas de tracción F10x50, juego de 10, St**

Accesorios necesarios

WP 310

Ensayo de materiales, 50kN

WP 310.05

Elemento tensor para probetas de tracción, redondas y planas