



PROCEDIMIENTO PARA LA ADQUISICIÓN DE UN EXTENSÓMETRO PARA ALTA TEMPERATURA

Avilés, 25 de Marzo de 2022

CLÁUSULAS TÉCNICAS

Descripción técnica de un extensómetro capacitivo de alta temperatura, hasta 1000°C.

La unidad de mecánica estructural busca un extensómetro para ensayos a alta temperatura. Estas especificaciones técnicas cubren con las características del equipo. Solicitamos amablemente que envíe la oferta para participar en nuestro proceso de compra de equipos.

Al respecto le solicito que envíe la oferta detallada respecto a los siguientes aspectos:

Especificaciones del equipo:

Extensómetro para ensayos de alta temperatura, hasta 1000°C. Las características principales son:

- Buena precisión en niveles de deformación bajos orientado a ensayos de LOW CYCLE FATIGUE.
- Necesario su uso para tracciones convencionales a alta temperatura.
- El sistema de sujeción debe ser externo (anclado a la máquina) y que se pueda aproximar a la probeta con una guía asegurando la instalación del mismo una vez que la probeta está colocada y a la temperatura de ensayo.

Instalaciones de entrega:

FUNDACIÓN IDONIAL – sede Avilés
Parque Empresarial PEPA
c/ Calafates parcela L 3-4
33417 Aviles, Asturias
España