



ACCREDIA CALIBRATION SERVICE

GIBITRE INSTRUMENTS ES UN LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ACREDITADO ACCREDIA SEGÚN LA NORMA ISO 17025:2018 Y PROPORCIONA SERVICIO DE CALIBRACIÓN PARA DURÓMETROS (SHORE & IRHD) Y TENSIÓMETROS (FUERZA, ALARGAMIENTO, VELOCIDAD).



El laboratorio de metrología de Gibitre Instruments está acreditado como Laboratorio de Calibración Accredia (**LAT 182**) desde 2005. El Laboratorio de calibración cumple con la norma **ISO 17025:2018**.

El laboratorio está actualmente acreditado para la calibración de:
Durómetros
• IRHD (Micro, Normal, Duro, Bajo) según ISO 48-9
• Durómetros Shore A y D según ISO 48-9 e ISO 868

Ensayadores de tracción
• Fuerza según ISO 7500-1
• Alargamiento y desplazamiento según ISO 9513 e ISO 5893
• Velocidad según ISO 5893 y ASTM E2658

Place of performance of the Calibrations: Gibitre Instruments is accredited for calibrations;- At the Gibitre metrology laboratory;- At the customer's laboratory.
Calibration of Hardness Testers:
IRHD (Micro, Normal, Hard, Low) hardness testers : According to ISO 48-9 & ISO 48-2 Standards
Shore hardness testers A and D: According to ISO 48-9, ISO 48-4 and ISO 868 Standards

Note about Calibration at customer site: Calibration of Shore & IRHD Hardness Testers performed at the customer's site does not include dimensional calibration of the indenter and can only be performed for Gibitre brand instruments
Calibration of Tensile Testers (UTM):
Calibration of Force: According to ISO 7500-1.;
Calibration of Elongation: According to ISO 9513 and ISO 5893
Calibration of Speed: According to ISO 5893 and ASTM E2658

