

Capacidades de Medición y Calibración (CMC)

Laboratorio de par torsional

Publicadas en la base de datos KCDB 2.0 del BIPM
(https://www.bipm.org/kcdb/cmc/search?domain=PHYSICS&areaId=4&keywords=Colombia&specificPart.branch=19&specificPart.service=-1&specificPart.subService=-1&specificPart.individualService=-1&_countries=1&publicDateFrom=&publicDateTo=&unit=&minValue=&maxValue=&minUncertainty=&maxUncertainty=)

Servicio de calibración o medición			Intervalo de medición			Especificaciones		Incertidumbre expandida					Patrón de referencia utilizado en la calibración		Identificador de servicio
Magnitud	Equipo	Método de medición	Valor mínimo	Valor máximo	Unidades	Parámetro	Valor	Valor	Unidades	Factor de Cobertura	Probabilidad de cobertura	¿La incertidumbre expandida es relativa?	Patrón	Fuente de trazabilidad	
Par torsional	Equipos medidores de par torsional	Comparación	0.05	3000	N·m	Temperatura	18 °C a 28 °C	0.1	%	2	95	Si	Transductores de referencia de torque	PTB	INM-L10-01
						Humedad relativa	30 % a 70 %								
Fecha de actualización: 2026-01-05															