

## 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=-

 $1\&\_countries=1\&publicDateFrom=\&publicDateTo=\&unit=\&minValue=\&maxValue=\&minUncertainty=\&maxUn$ 

Servicio	de calibración o	medición	<u>Intervalo de medición</u>			<u>Especificaciones</u>		<u>Incertidumbre expandida</u>					Patrón de referencia utilizado en la calibración		-1
Magnitud	Equipo	Método de medición	Valor mínimo	Valor máximo	Unidades	Parámetro	Valor	<u>Valor</u>	<u>Unidades</u>	Factor de Cobertura	Probabilidad de cobertura	<u>¿La</u> incertidumbre expandida es relativa?	<u>Patrón</u>	<u>Fuente de</u> <u>trazabilidad</u>	<u>Identificador</u> <u>de servicio</u>
Par torsional	Equipos Medidores de par torsional	Comparación	0.05	3000	N∙m	Temperatura	20 °C a 22 °C	0.1	%	2	95	SI	Torque reference transducers	РТВ	INM-L10-01
rai torsioriai						Humedad relativa	40% a 60%								

Fecha de actualización: 2025-05-16

Dirección: Avenida Carrera 50 No 26 - 55 Int. 2, Bogotá D.C., Colombia Conmutador: (+57) 601 254 2222 Línea Nacional: (+57) 01 8000 112542