

FIRMADO

FIRMADO por : José Ángel Robles Carbonell, Director de Centro Español de Metrología (CEM). A fecha : 19/05/2023 13:18:05
El documento consta de un total de 6 folios. Folio 1 de 6 - Código Seguro de Verificación: 95246-58391994

 MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO	CERTIFICADO N° 220485002	 CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA Organismo de control: 00-OC-1000
--	--	---

CERTIFICADO DE EXAMEN DE TIPO

Type Examination Certificate

Fabricante: <i>Manufacturer</i>	CASELLA HOLDINGS, LTD
Representante autorizado: <i>Authorized Representative</i>	CASELLA ESPAÑA, S.A. - Poligono Európolis, c/ Belgrado, 4-B 28232 Las Rozas de Madrid - Madrid
De acuerdo con: <i>In accordance with</i>	Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la Ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología. Orden ICT/155/2020, de 7 de febrero, por la que se regula el control metrológico del Estado de determinados instrumentos de medida. <i>Royal Decree 244/2016, dated 3 of June, which develops the Law 32/2014, dated 22 of December, on Metrology. Order ICT/155/2020, dated 7 of February, which regulates the metrological control of the State of certain measuring instruments.</i>
Marca/Tipo: <i>Trademark/Type</i>	CASELLA CEL / CEL 120/2
Instrumento: <i>Instrument</i>	Calibrador acústico <i>Acoustic calibrator</i>
N° de serie: <i>Serial Number</i>	No aplicable <i>Not applicable</i>
Especificaciones del instrumento: <i>Instrument Specifications</i>	Descritas en el Anexo <i>Described in the Annex</i>

Válido hasta: 19/05/2033
Valid until:

Las características, condicionantes y exigencias particulares, si las hubiera, relativas al objeto certificado, se relacionan en el Anexo que, eventualmente, pudiera ir asociado a este documento. Todos los planos, esquemas y documentos relativos a la presente certificación están depositados en el organismo emisor.
The characteristics, conditioners and particular requirements, if any, concerning to the instrument/object certificated, are set out in the Annex that, possibly, could be associated to this document. All plans, diagrams and documents relative to the state certification have been deposited in the issuing body.

No se permite la reproducción parcial de este documento sin autorización expresa del Centro Español de Metrología.
Partial quotation of this document is not allowed without the express authorization of Centro Español de Metrología.

www.cem.es

comercial@cem.es
CEM-F-0087-03

Página 1 de 6
Page 1 of 6

C/ Alfara, 2
28760 Tres Cantos, Madrid
Teléfono: +34 91 807 47 00
CIF: S2817035E

El Centro Español de Metrología, comprometido con el medio ambiente, mantiene un sistema de Gestión Medioambiental ISO 14001 certificado por AENOR con el número GA-0638/2008

ISO 14001

FIRMADO

 <p>MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO</p>	<p>CERTIFICADO N°</p> <p>220485002</p>	 <p>CENTRO ESPAÑOL DE METROLOGÍA</p> <p>Organismo de control: 00-OC-1000</p>
--	---	---

Anexo al certificado de examen de tipo

1. Objeto

Examen de tipo del calibrador acústico marca CASELLA CEL, modelo CEL-120/2, (véase figura 1).



Figura 1. Calibrador acústico

2. Descripción

2.1 Introducción

El calibrador acústico CEL-120/2 tiene un nivel de presión sonora de 114 dB y está formado por un cuerpo en el que se alojan principalmente los siguientes componentes:

1. Cavidad para introducir el micrófono.
2. Micrófono.
3. Altavoz.
4. Botón de encendido/apagado
5. Botón para cambiar el nivel de presión sonora
6. LED verde que indica el estado de las baterías
7. LED azul superior que indica que se ha seleccionado el nivel de 114 dB
8. LED azul inferior que indica que se ha seleccionado el nivel de 94 dB (no habilitado en el calibrador CEL120/2)
9. Compartimiento para las pilas.