

FIRMADO

FIRMADO por : José Ángel Robles Carbonell, Director de Centro Español de Metrología (CEM). A fecha : 19/12/2022 13:26:51
El documento consta de un total de 16 folios. Folio 2 de 16 - Código Seguro de Verificación: 92573-10051776

 <p>MINISTERIO DE INDUSTRIA, COMERCIO Y TURISMO</p>	<p>CERTIFICADO N° 221704001</p>	 <p>Organismo de control metrológico 00-OC-1000 Control body</p>
--	--	---

ANEXO AL CERTIFICADO DE EXAMEN DE TIPO N° 221704001

1. Tipo y versiones del instrumento

El opacímetro CAPELEC, modelo CAP320X es un instrumento destinado a medir la opacidad y determinar el coeficiente de absorción luminosa utilizado en la inspección y mantenimiento de vehículos a motor equipados con motores de encendido por compresión (diésel). El fabricante es CAPELEC SARL, con domicilio en 1130 Rue des Marels, Parc Eurêka, 3400 Montpellier, Francia.

El opacímetro CAPELEC, modelo CAP320X se presenta en las siguientes opciones comerciales:

- La versión comercial CAP320X-OPA consta de la unidad central, la cámara de humos CAP3030-4 y la sonda de toma de muestra CAP10.
- La versión comercial CAP320X-4GAZOPA incorpora los elementos del equipo CAP320X-OPA combinados con el analizador de gases de escape CAP3201-4GAZ con examen UE de tipo en vigor.

Las versiones comerciales descritas pueden incluir las sondas CAP10-150 y CAP10-350 y los accesorios, no evaluados, sonda de temperatura y medidor de revoluciones por minuto piezoeléctrico, carro tipo torre, carro para la cámara de humos, además de otros elementos.



Figura 1: Unidad central, y cámara de humos con sonda de toma de muestra.



Figura 2: Carro tipo torre y carro para la cámara de humos.