

LABORATORIO DE ENSAYOS METROLÓGICOS, S.L. (APPLUS LEM)

Dirección: Avda. Can Sucarrats, 110, Nave 11. Pol. Ind. Cova Solera; 08191 Rubí (Barcelona)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17065:2012**

Actividad: **Certificación de Producto**

Acreditación nº: **225/C-PR443**

Fecha de entrada en vigor: 24/03/2023

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 1 fecha 24/03/2023)

Índice

ORGANISMO NOTIFICADO: FASE DE COMERCIALIZACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO	1
INSTRUMENTOS DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO.....	1
INSTRUMENTOS DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO NO AUTOMÁTICO	2

ORGANISMO NOTIFICADO: FASE DE COMERCIALIZACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

Requisitos adicionales: **CGA-ENAC-OCML Rev. 4**

INSTRUMENTOS DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO AUTOMÁTICO

- Seleccionadoras ponderales automáticas

Clase XI, Y(I): $m \leq 20 \text{ kg}$ y $n \leq 100000$

Clase XII, Y(II): $m \leq 300 \text{ kg}$

Clase XIII, Y(a): $m \leq 6000 \text{ kg}$

Clase XIII, Y(b): $m \leq 80000 \text{ kg}$

- Instrumentos gravimétricos de llenado

Clase 0,5: $m \leq 50000 \text{ kg}$ y $n \leq 6000$

Clase 1 y 2: $m \leq 50000 \text{ kg}$

- Totalizador discontinuo

Clase 0,5: $m \leq 50000 \text{ kg}$ y $n \leq 6000$

Clase 1 y 2: $m \leq 50000 \text{ kg}$

- Totalizador continuo

Clase 0,5: $m \leq 25000 \text{ t/h}$ y $n \leq 5000 \text{ dt} \geq 1 \text{ kg}$

Clase 1 y 2: $m \leq 25000 \text{ t/h}$

- Báscula de ferrocarril

Clase 0,5, 1 y 2: $m \leq 150000 \text{ kg}$

DOCUMENTO REGLAMENTARIO

Directiva 2014/32/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 26 de febrero de 2014 sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de instrumentos de medida (Anexo VIII)

Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología (Anexo VII)

TIPO DE EVALUACIÓN

Módulo F: Conformidad con el tipo basada en la verificación del producto

Módulo F1: Conformidad basada en la verificación de los instrumentos (excepto compatibilidad de módulos y muestreo)

m: capacidad máxima

INSTRUMENTOS DE PESAJE DE FUNCIONAMIENTO NO AUTOMÁTICO

- Clase II $m \leq 3000 \text{ kg}$
- Clase III, IIII $m \leq 150000 \text{ kg}$

DOCUMENTO REGLAMENTARIO

Directiva 2014/31/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 26 de febrero de 2014 sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización de instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático.

Real Decreto 244/2016, de 3 de junio, por el que se desarrolla la ley 32/2014, de 22 de diciembre, de Metrología (Anexo VI)

TIPO DE EVALUACIÓN

Módulo F: Conformidad con el tipo basada en la verificación del producto

Módulo G ⁽¹⁾: Conformidad basada en la verificación por unidad

Módulo F1: Conformidad basada en la verificación de los instrumentos

m: capacidad máxima

(1) En caso de disponer de certificados de ensayos de los módulos emitidos por Organismos Notificados y se pueda aplicar la compatibilidad de módulos UNE EN 45501:2016