



FIRMADO

FIRMADO por : Fernando Ferrer Margalef, Director de Dirección / Presidencia (CEM). A fecha : 25/06/2014 16:11:13  
El documento consta de un total de 3 folios. Folio 1 de 3 - Código Seguro de Verificación: 28479-29926943





|   |  |  |
|---|--|--|
|  <p>MINISTERIO<br/>DE INDUSTRIA, ENERGÍA<br/>Y TURISMO</p> | <p>EXPEDIENTE N°</p> <p><b>0300-ES-140137002</b></p> |  <p>CENTRO ESPAÑOL<br/>DE METROLOGÍA</p> <p>Organismo notificado (NB): 0300</p> |
|---|--|--|

## CERTIFICADO DE APROBACIÓN CE DE MODELO

*EC Type Approval Certificate*

### Adicional 3ª al N° E04-00-0001

*3<sup>rd</sup> Additional to E04-00-0001*

|   |  |
|---|--|
| <b>Expedido a:</b><br><i>Issued to</i>              | BÁSCULAS SERVIPESA, S.L.<br>Pesaje Industrial  |
|   | Avda. Guimarán - Naves 15-17 - Polg. Industrial de Falmuria<br>33438 Carreño - Asturias  |
| <b>De acuerdo con:</b><br><i>In accordance with</i> | Directiva 2009/23/CE de 23 de abril de 2009, que codifica la Directiva 90/384/CEE modificada por la Directiva 93/68/CEE (ambas incorporadas al derecho interno español por la Orden de 22 de diciembre de 1994, por la que se regula el control metrológico CEE de los instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático)   |
|   | <i>Directive 2009/23/CE of 23<sup>rd</sup> April 2009, which codifies Directive 90/384/EEC amended by Directive 93/68/EEC (both incorporated into the Spanish internal law by Order of 22<sup>nd</sup> December 1994 whereby EEC metrological control of non-automatic weighing instruments is regulated)</i>  |
| <b>Instrumento:</b><br><i>Instrument</i>            | Instrumento de pesaje electrónico de funcionamiento no automático, graduado y de indicación y equilibrio automáticos, del tipo báscula puente, báscula de plataforma, báscula de plataforma monoplate, báscula aérea, báscula tolva y báscula tipo gancho, modelo "S", de clase de exactitud  y  . |
|   | <i>Non-automatic, graduated, self-indicating, electronic weighing instrument type weighbridge scale, platform scale, platformscale with single point load cell, monorail scale, hopper scale and hook scale, type "S", and accuracy class  and .</i>   |
| <b>Especificaciones:</b><br><i>Features</i>         | El certificado de Aprobación CE de Modelo n° E04-00-0001, sus Adicionales 1ª y 2ª y su certificado de 1ª Prórroga a la Aprobación CE de Modelo n° E04-00-0001, se complementan mediante esta Adicional 3ª, con la siguiente opción:  |
|   | <i>The EC Type Approval Certificate number E04-00-0001, its 1<sup>st</sup> and 2<sup>nd</sup> Additional and its EC Type Approval 1<sup>st</sup> Extension to the Certificate E04-00-0001, are completed by means of this 3<sup>rd</sup> Additional with the following option:</i>   |
|   | - Incorporación de un nuevo indicador ( <i>Add new indicator</i> )   |
| <b>Fabricante:</b><br><i>Manufacturer</i>           | BÁSCULAS SERVIPESA, S.L.<br>Pesaje Industrial  |
| <b>Marca/modelo:</b><br><i>Trademark/Type</i>       | SEVIPESA / S   |

**Válido hasta:** 22/06/2024  
*Valid until*

Se mantienen las características esenciales, condiciones y exigencias particulares que sirvieron para la Aprobación CE de Modelo.  
*All the essential characteristics, conditions and special requirements, which were used for the EC Type Approval, are kept.*

No se permite la reproducción parcial de este documento sin autorización expresa para ello.  
*Partial quotation of this document is not allowed without written permission.*

[www.cem.es](http://www.cem.es)



Página 1 de 3

C/ DEL ALFAR Nº 2  
28760 TRES CANTOS - MADRID  
TEL: 91 807 47 00  
FAX: 91 804 43 19

comercial@cem.es  
CEM-F-0078-00

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

|   |  |  |
|---|--|--|
|  <p>MINISTERIO<br/>DE INDUSTRIA, ENERGÍA<br/>Y TURISMO</p> | <p>EXPEDIENTE N°</p> <p><b>0300-ES-140137002</b></p> |  <p>Organismo notificado (NB): 0300</p> |
|---|--|--|

## ANEXO

### ADICIONAL 3ª AL CERTIFICADO DE APROBACIÓN CE DE MODELO E04-00-0001

#### 1.- TIPO Y MODELO DE INSTRUMENTO

Básculas electrónicas de funcionamiento no automático, graduadas y de indicación y equilibrio automáticos, del tipo báscula puente, báscula de plataforma, báscula de plataforma monoplato, báscula aérea, báscula tolva y báscula tipo gancho, modelo "S", de clase de exactitud  $\text{III}$  y  $\text{IIII}$ , fabricadas por Servipesa S.L.

Las características metrológicas principales son:

|                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| Clase de exactitud            | $\text{III}$ - $\text{IIII}$ |
| Max                           | 3 kg - 150 000 kg            |
| Min                           | 20 e                         |
| n                             | $\leq 3\ 000$                |
| T                             | $\leq \text{Max}$            |
| Nº de apoyos                  | 1 - 2 - 3 - 4 - 6 - 8        |
| Temperatura de funcionamiento | -10 °C / +40 °C              |

#### 2.- OBJETO DE LA ADICIONAL



Mediante la presente adicional se incorpora el siguiente indicador de peso:

| FABRICANTE                                   | MODELO    | Nº DE CERTIFICADO DE ENSAYOS |
|--|-----------|------------------------------|
| TÉCNICAS DE ELECTRÓNICA Y AUTOMATISMOS, S.A. | MATRIX II | E-09.02.C09                  |

#### 3.- CONDICIONES PARA LA ADICIONAL

Esta Adicional a la Aprobación CE de modelo no exime al instrumento objeto de la misma del cumplimiento de cualquier otro requisito de carácter no metrológico que le sea reglamentariamente exigido.

**FIN DE PÁGINA**

|   |  |  |
|---|--|--|
|  <p>MINISTERIO<br/>DE INDUSTRIA, ENERGÍA<br/>Y TURISMO</p> | <p>EXPEDIENTE N°</p> <p><b>0300-ES-140137002</b></p> |  <p>Organismo notificado (NB): 0300</p> |
|---|--|--|

#### 4.- CONDICIONES PARA LA VERIFICACIÓN

Deben satisfacerse los puntos 3.5 y 4.12 de la norma europea EN 45501.

La compatibilidad entre las células de carga y los indicadores se establecerá por el fabricante a través del formulario de Compatibilidad de Módulos contenido en el documento WELMEC 2, en el momento de la Verificación CE o Declaración CE de Conformidad al modelo.

#### 5.- OTRAS CARACTERÍSTICAS

En relación al resto de características descritas en la Aprobación CE de Modelo original, en sus 1ª y 2ª adicionales y en su certificado de 1ª Prórroga a la Aprobación CE de Modelo nº E04-00-0001, el instrumento objeto de la presente Adicional, no sufre ninguna modificación.

**FIN DE DOCUMENTO**