



CERTIFICADO DE ENSAYO
 Adicional primera al número E-97-02.C05

CÉLULA DE CARGA SENSOCAR MODELO BL

Emitido por: Direcció General de Consum i Seguretat Industrial de la Generalitat de Catalunya
 (organismo notificado número 0315)
 Avenida de la Diagonal, nº.405 bis E-08008 BARCELONA ESPAÑA

En aplicación de: Párrafo 8.1 de la norma europea "Aspectos metroológicos de los instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático" EN 45501:1992(+AC:1993). La fracción de error aplicada p_i en referencia a los párrafos 3.5.4 y 4.12 de esta norma es 0,7. De acuerdo con el párrafo 4.12 de esta norma, los ensayos han sido realizados según la Recomendación Internacional de la OIML, OIML R 60 (1991).

Emitido para: SENSOCAR, S.A.
 Calle Sant Gaietà, nº.121 E-08221 TERRASSA ESPAÑA

Referente a: el modelo de una **célula de carga**, ensayada como parte de un instrumento de pesaje de funcionamiento no automático.
 Fabricante: SENSOCAR, S.A.
 Modelo: BL.
 El Certificado de Ensayo número E-97-02.C05 se complementa mediante esta adicional primera, con variaciones relativas a la adición de una nueva versión (BL-C), la adición de dos nuevos alcances máximos, la adición de un nuevo número de escalones de verificación, el cambio del valor del escalón de verificación mínimo, el cambio del valor de la salida nominal, y el cambio del valor del retorno de la salida a carga mínima.

Características:

Símbolo de clasificación		C5↓		C6↓					
Nº máximo de escalones de verificación n_{LC}		5000		6000					
Alcance máximo E_{max}		10	15	18	20	30	36	40	kg
Escalón de verificación mínimo $Y = E_{max}/v_{min}$		5000		18000					
marcado adicional (-)	límite temperatura (-10°C/+40°C)	sensibilidad nominal $C=(2 \text{ mV/V})$	impedancia entrada $R_{LC}=(390 \Omega)$	mínima carga muerta $E_{min}=(0 \text{ kg})$	carga límite seguridad $E_{lim}/E_{max}=(150\%)$				

Las características principales figuran en el anexo descriptivo adjunto que forma parte integrante del certificado de ensayo y consta de 6 páginas.

El modelo está descrito en la documentación técnica presentada, identificada con el número 6/97. La modificación objeto de esta adicional está descrita en la documentación técnica adicional presentada, identificada con el número 36/01.

Por delegación del Director General de Consum i Seguretat Industrial según resolución de 7 de octubre de 1996 (DOGC 13.11.1996)

EL JEFE DE SERVICIO DE AUTOMÓVILES Y METROLOGÍA

Joan Pau Clar i Guevara

Generalitat de Catalunya
 Departament d'Indústria,
 Comerç i Turisme
 Direcció General de Consum i Seguretat Industrial
 Servei d'Automòbils i Metrologia
 Barcelona

Barcelona, 18 de septiembre de 2001

La reproducción del presente documento sólo está autorizada si se realiza en su totalidad, con el anexo incluido.
 El presente certificado de ensayo se refiere sólo a los requisitos metroológicos.
 No se puede hacer uso de este certificado de ensayo sin la autorización escrita del peticionario.