

## CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.Z.1801.002.ES.01

Referencias: 1711216-01, 03, 1802117-01,02, 1803016-01 -C

**PRODUCTO:** Silla VARYA

**EMPRESA:** **INCLASS MOBLES, S.L.**  
Cno. Estación Polígono I-4 P.5  
03330 CREVILLENTE – Alicante - ESPAÑA  
[www.inclass.es](http://www.inclass.es)

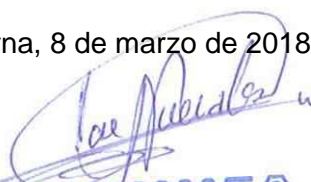


**ENSAYO:** Adecuación a la siguiente norma:  
**ANSI/BIFMA X5.4-2012** Lounge and Public Seating. Test

**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma aplicada para asientos individuales tipo C, en los siguientes ensayos aplicables al modelo:

| ENSAYOS   | RESULTADO                |
|---|--------------------------|
| <b>4. Tipo de asiento</b>   | <b>Individual tipo C</b> |
| <b>5. Carga estática horizontal respaldo.</b> ( $F_{h1}= 667N$ , $F_{h2} = 1112N$ , $t=1$ min.) | <b>CORRECTO</b>          |
| <b>7. Durabilidad horizontal del respaldo</b> ( $F_h= 334N$ , $n= 120\ 000$ ciclos)             | <b>CORRECTO</b>          |
| <b>14. Durabilidad de asiento</b> ( $M=57kg$ , $h =31mm$ , $N=100\ 000$ ciclos)                 | <b>CORRECTO</b>          |
| <b>15. Impacto único</b> ( $h = 152mm$ , $M_1 = 102kg$ , $M_2= 136kg$ )                         | <b>CORRECTO</b>          |
| <b>16. 3. Carga estática de patas. Carga frontal.</b> ( $F_{h1}= 334N$ , $F_{h2}= 503N$ )       | <b>CORRECTO</b>          |
| <b>16.4. Carga estática de patas. Carga lateral.</b> ( $F_{h1}= 334N$ , $F_{h2}= 503N$ )        | <b>CORRECTO</b>          |
| <b>21.3 y 21-5 Estabilidad trasera y Estabilidad delantera</b>                                  | <b>ESTABLE</b>           |

Paterna, 8 de marzo de 2018

  
**Fdo. José Emilio Nuevalos**  
 Responsable laboratorio producto

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMME. Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en los informes técnicos Nº: 231.I.1802.126.ES.01 de fecha 22 de febrero de 2018 y Nº231.I.1803.163.ES.01 de 8 de marzo de 2018.

*AIDIMME es miembro de INNOVAWOOD, la Red Europea de Innovación para la Industria Forestal, de la Madera y el Mueble, entre cuyos miembros se encuentran: BRE-CTTC (Reino Unido), COSMOB (Italia), DTI (Dinamarca), FCBA (Francia), ITD (Polonia), SHR (Holanda), SP (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania)*