

**AIDIMA****CERTIFICADO DE ENSAYO**

Referencia: 1302001-01\_1393062-01\_1304065-01- 1312035-06 Cm

**PRODUCTO:** Silla de oficina Mod. **STAY****EMPRESA:** **ACTIU BERBEGAL Y FORMAS, S.A.**  
Parque Tecnológico ACTIU  
Autovia CV-80, Salida Onil-Castalla  
03420 CASTALLA - Alicante -ESPAÑA  
[www.actiu.com](http://www.actiu.com)**ENSAYO:** Adecuación a las siguientes normas:  
**UNE EN 1335-1/01** Mobiliario de oficina. Sillas oficina.  
Parte 1 Determinación de las dimensiones.  
**UNE EN 1335-2/3:09** Mobiliario de oficina. Sillas de trabajo.  
Parte 2 Requisitos de seguridad y parte 3 Métodos de ensayo.**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por las normas aplicadas para sillas de trabajo, en los siguientes ensayos:

ENSAYOS	RESULTADO
Apdo. 6. Determinación de las dimensiones.	TIPO C
Apdo. 4. Requisitos generales de diseño	CORRECTO
Apdo. 7.1. Ensayos de estabilidad	CORRECTO
Apdo. 7.2.1. Carga estática borde delantero del asiento ( $F_V = 1600$ N., 10 ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.2.2. Carga estática combinada asiento/respaldo ( $F_1=1600$ N, $F_2=560$ N, 10 ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.2.3. Carga estática vertical brazos ( $F_V$ central = 750 y 900 N, 10 ciclos c.u.)	CORRECTO
Apdo. 7.2.4 Carga estática vertical brazos ( $F_V$ borde frontal = 450 N, 5 ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.2.5 Carga estática lateral brazos ( $F_h = 400$ N, 10 ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.3.1. Durabilidad del asiento y del respaldo. fase 1=> $F=1500$ N., $n = 120.000$ Punto A fase 2=> $F_1=1200$ N., $F_2 = 320$ N, $n = 80.000$ ciclos Puntos C, B fase 3 => $F_1=1200$ N., $F_2 = 320$ N, $n = 20.000$ ciclos Puntos J, E fase 4 => $F_1=1200$ N., $F_2 = 320$ N, $n = 20.000$ ciclos Puntos F, H fase 5 => $F=1200$ N., $n = 20.000$ ciclos Puntos D, G Alternativos	CORRECTO
Apdo. 7.3.2. Durabilidad de los reposabrazos ( $F_V = 400$ N, $n = 60.000$ ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.3.3. Ensayo de giro ( $F_{Va} = 600$ N $F_{Vc} = 350$ N, $n = 120.000$ ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.3.5. Durabilidad de las ruedas y la base ( $F_{Va} = 1100$ N, $n = 36.000$ ciclos)	CORRECTO
Apdo. 7.4. Resistencia a la rodadura de la silla sin carga	CORRECTO

Paterna, 16 de diciembre de 2013

Fdo. José Emilio Nuévalos  
Responsable laboratorio muebleEl presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMA.  
Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico ref.: 1302001-01\_1393062-01\_1304065-01-1312035-06 de 16/12/2013.

AIDIMA 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), CATAS SPA (Italia), COSMOB (Italia), CTIB-TCHN (Bélgica), DTI (Dinamarca), ELKEDE (Grecia), FCBA (Francia), IHD (Alemania), ITD (Polonia), SHR (Holanda), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of British Columbia (UBC-DWS) (Canadá), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania).