

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

Referencia: 1109/03/05/11

PRODUCTO: Butaca de dos plazas
Modelo "Auditorio"**EMPRESA:** MANUFACTURAS METÁLICAS JEVIT, S.A.
CR MADRID, Km 24
31350 PERALTA (NAVARRA)
Tfo: 948750000
Fax: 948751733
C.I.F: A - 31007107**ENSAYO:** Adecuación a las siguientes normas:
UNE EN 12727:00 - "Mobiliario. Asientos alineados. Métodos de ensayo y requisitos de resistencia y durabilidad."**RESULTADO:** Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma para un uso severo (nivel 4) para los siguientes ensayos:

ENSAYOS	RESULTADO
- Carga estática sobre asiento ($F=2.000\text{ N}$, 10 seg, 10 ciclos)	CORRECTO
- Carga estática sobre respaldo ($F=760\text{ N}$, 10 seg, 10 ciclos)	CORRECTO
- Carga estática horizontal sobre respaldo ($F=760\text{ N}$, 10 seg, 10 ciclos)	CORRECTO
- Carga estática vertical sobre respaldo ($V=900\text{ N}$, 10 seg, 10 ciclos)	CORRECTO
- Impacto sobre asiento ($h=300\text{ mm}$, 10 ciclos)	CORRECTO
- Impacto sobre respaldo ($\alpha=68^\circ$, 10 ciclos)	CORRECTO
- Fatiga horizontal sobre respaldo ($F=330\text{ N}$, $n=100.000$ ciclos)	CORRECTO
- Fatiga combinada sobre asiento y respaldo ($F_v=950\text{ N}$, $F_h=330\text{ N}$, $n=200.000$ ciclos)	CORRECTO
- Carga estática lateral sobre reposabrazos ($F_h=1.000\text{ N}$, 30 seg, 10 ciclos)	CORRECTO
- Carga estática vertical sobre reposabrazos ($F_h=1.000\text{ N}$, 30 seg, 10 ciclos)	CORRECTO
- Durabilidad del borde delantero ($F=950\text{ N}$, $n=200.000$ ciclos)	CORRECTO
- Fatiga asiento abatible ($n=100.000$ ciclos)	CORRECTO

Paterna, 17 de junio de 2003

Fdo. José Emilio Nuevalos
Responsable laboratorio mueble

El presente certificado únicamente concierne a las muestras ensayadas por el Laboratorio de AIDIMA.

AIDIMA es miembro del Comité Técnico de la Union Europea del Mueble (UEA), de la Federación Internacional del Tablero Contrachapado (FEIC) y actualmente es miembro de la Red Europea de Institutos Tecnológicos (EURIFI), entre los que se encuentran: CATAS (Italia), CTBA (Francia), CTIB (Bélgica), CTIMM (Portugal), DTI (Dinamarca), FIRA (Reino Unido), LGA (Alemania), TNO (Holanda), TRATEC (Suecia), VTT (Finlandia), LIGNUM (Grecia) y UNIVERSITY OF ZAGREB (Croacia).