



**Se certifica que la empresa**

## **UNIVERSAL MOBILIARIO S.L.**

Pol. Industrial Monte Boyal. Avda. Monte Boyal, N.º 238.

45950 Casarrubios del Monte. Toledo

**Es conforme a la norma**

### **UNE-EN ISO 14006:2020**

#### **GESTIÓN DEL ECODISEÑO**

*Para las siguientes actividades*

LA EMPRESA TIENE IMPLANTADO UN SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DE EN-ISO-14006:2020 PARA **LA FABRICACIÓN Y COMERCIALIZACION DE SILLAS DE OFICINAS Y SOFÁS PARA LOS SIGUIENTES MODELOS:**

Muzio, Gulliver, Q3, Magix, Passion, Cozy, Signo, XS, Alex, Apollo, Pull, Smart, Oria, Keempat, Andy, Rewind, Restart, Virgo, Isoscele, Twin, Sedia 900, ISO 05, Omega, Alpha, Wink, Mini, Queen, HT-9092, Swift, Kenvo giratoria, Kenvo fija, Happiness, Eris, Lemon, Re-al, M56, Xylo, Gemma, Rice, Brick, Alisha, Evos, Levita, Halo Joga, Bold, Tashio, Dora, Papillon, Loria, Leo, Nexus, Eko, Capri, Flower, Yard, Thais, Pekin, Elite, Milan, Paris, Dante, Aurora, Ovidio, Inner, Iron, L'Oria, L'Oria Basic, Kimpah, Andy, Halley Pro, Plus One, Windstart, Roger, Lira, Choice, Pasión, Itaca, Hermes, Danae, Single, Genesis, Cancún, Gap, Nest, Curve, Zen, Diva, Stone, Wall Street, Living, Quadrum, Agora, Chester, Keops, Habana, Park, Twin, Sofía, Trendy, Alpha, Beta, Queen, Enjoy, Armony, Elegance, Platinum, Zeus, Eros, Neptuno, Saturno, Mystic, Work, Work White, Light, Euphoria, Athos, Event, Arthur, Doyle, Bridge, Halley, Aqua, Optima, Fresh, Serie Tierra, Jupiter, Joybel, Skyfall, Nuke, Kyos, Revolution, Supreme, Tebas, Square, Strike, Discovery, Fold, Max, Marte, Serie Venus, Sena, Serie Sfera, Vicenza, 1008, 1009, 1010, 1013, Ti-105, Ti-106 y Ti-107.

**03 | 03 | 2016**

Primera emisión

**15 | 01 | 2025**

Emisión actual

**02 | 03 | 2028**

Fecha de caducidad

**Alejandro García**

Director General

La validez del presente certificado se encuentra subordinada a la revisión de las auditorías anuales y a la recertificación del sistema con una periodicidad trienal según el procedimiento de IMQ

**IMQ IBERICA S.L.**  
AN IMQ GROUP COMPANY

Sede central

C/ Velázquez, 126 - 5<sup>a</sup> Planta  
28006 Madrid

telf. (+34) 91 401 22 25

info@imqiberica.com  
[www.imqiberica.com](http://www.imqiberica.com)



Consultar  
Validez

## CERTIFICADO DE ENSAYO nº 230.C.1612.689.ES.01

Referencias: 1609049-01 – 1610012-01 – 1610145-01-C

**PRODUCTO:** Silla base patín con brazos modelo: “TEBAS”

**EMPRESA:** **UNIVERSAL MOBILIARIO, S. L.**  
 PG IND. MONTE BOYAL. Avda. CONSTITUCION 113  
 45950 CASARRUBIO DEL MONTE (TOLEDO)  
 Tfno: 91 818 80 47  
 CIF: B-81723082



**ENSAYO:** Adecuación a las siguientes normas:  
**“UNE EN 16139:2013”** Requisitos para sillas de uso no doméstico.  
**“UNE EN 1728:2013”** Mobiliario. Asientos. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y la durabilidad.

**RESULTADO:** Las muestras cumplen satisfactoriamente las especificaciones fijadas por las normas aplicadas para un nivel L1 de ensayo uso “público general” en los siguientes ensayos de entre los contemplados en las normas:

ENSAYO	RESULTADO
<b>Apdo. 4. Seguridad</b>	
<b>Apdo. 4.1. – Generalidades</b>	
<b>Apdo. 4.2.1 – Puntos de cizalla y pinzamiento en la colocación y plegado</b>	<b>CORRECTO</b>
<b>Apdo. 4.2.3 – Puntos de cizalla y pinzamiento producidos por el uso</b>	<b>CORRECTO</b>
<b>Apdo. 4.3. Estabilidad (delantera, lateral con brazos y trasera)</b>	<b>ESTABLE</b>
<b>Apdo. 5. Requisitos de Seguridad, Resistencia y Durabilidad</b>	
- Ensayo 1 Carga estática sobre asiento y respaldo (Fv= 1600 N, F <sub>H</sub> = 560 N, n= 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 2 Carga estática sobre el borde delantero del asiento (Fv= 1 300N, 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 3 Carga estática vertical sobre el respaldo (Fv = 1300 N, F <sub>V</sub> = 600 N, n= 10 veces )	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 5 Carga estática lateral sobre el reposabrazos (F <sub>H</sub> = 400N, 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 6 Carga estática vertical sobre el reposabrazos (F <sub>H</sub> = 750N, 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 7 Carga estática vertical hacia arriba sobre brazos (Fv = 250N, t=10 seg, n=10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 8 Durabilidad del asiento y respaldo (Fv = 1 000N, F <sub>H</sub> = 300N, n= 100 000 ciclos)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 9 Durabilidad del borde delantero del asiento (Fv = 800N x2, n= 50 000 ciclos)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 10 Durabilidad de los brazos (Fv= 400 N, n= 30.000 ciclos)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 12 Carga estática sobre las patas delanteras (Fv = 1 000 N., F <sub>H</sub> = 500 N, 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 13 Carga estática lateral sobre las patas (Fv = 1 000 N., F <sub>H</sub> = 400 N, 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 14 Impacto sobre el asiento (M= 25 kg, h= 240 mm., 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 15 Impacto sobre el respaldo (M = 5 kg., α= 68°, h= 210 mm., n= 10 veces)	<b>CORRECTO</b>
- Ensayo 16 Impacto sobre reposabrazos (M= 5 kg. α = 38°, h= 210 mm., n= 10 veces)	<b>CORRECTO</b>

Paterna, 17 de enero de 2017



Fdo. José Emilio Nuévalos  
Responsable Laboratorio mueble

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

Los resultados particulares de los ensayos se encuentran descritos en el informe nº 230.I.1612.689.ES.01 del 05/12/2016.

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).