

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 230.C.1604.273.ES.01

Referencia: 1604121-02, 1605001-02-C

PRODUCTO: Silla **LIGHT RAY**

EMPRESA: **P. DE LA OLIVA, S. A.**
Calle Brújula, Nº18
28850 Torrejon de Ardoz (MADRID)
www.delaoliva.com



ENSAYO: Adecuación a las siguientes normas:
UNE EN 1335-1: 01 Mobiliario de oficina. Sillas de trabajo. Parte 1 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 de seguridad:

ENSAYOS	RESULTADO
Apdo. 6 Dimensiones (UNE EN 1335-1:01)	TIPO B
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. 7.3.1. 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. 7.4. Resistencia a la rodadura de la silla sin carga.	CORRECTO

Paterna, 22 de junio de 2016


AIDIMME 

José Emilio Nuévalos Aparisi
Responsable del Laboratorio de Mobiliario

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

Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos en el informe técnico ref.: 1604121-02, 1605001-02 de fecha 6 de junio de 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).