

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.C.2108.361.ES.01

Referencia: 2106207-01-C

PRODUCTO: SILLA DE OFICINA CLICK OPERATIVA

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

ENSAYO: Adecuación a las siguientes normas:
UNE EN 1335-1:2021. Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 1: Dimensiones. Determinación de las dimensiones.
UNE EN 1335-2:2019 Mobiliario de oficina. Sillas de oficina. Parte 2: Requisitos de seguridad.
UNE EN 1022:2019. Mobiliario. Asientos. Determinación de la estabilidad.
UNE-EN 1728:2013. Mobiliario. Asientos. Métodos de ensayo para la determinación de la resistencia y la durabilidad.



RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por las normas aplicadas para sillas de trabajo, en los siguientes ensayos aplicables al producto:

ENSAYOS	RESULTADO
Apdo. 6 Determinación de las dimensiones: Clasificación	Tipo C
Apdo. 4.1 y 4.2 Requisitos de diseño: Generalidades. Puntos de cizalla y pinzamiento.	CONFORME
Apdo. 4.4 Estabilidad UNE EN 1022:2019 (7.3.1 Vuelco delantero, 7.3.3. Vuelco sobre la esquina, 7.3.4. Vuelco lateral sin reposabrazos. 7.3.6 Vuelco trasero para sillas con respaldo no reclinable y con respaldo reclinable con mecanismo de bloqueo, 7.4 Vuelco trasero de sillas con respaldo reclinable)	ESTABLE
Apdo. 5 Resistencia y durabilidad	
7.3 Carga estática combinada asiento/respaldo ($F_1 = 1600$ N, $F_2 = 560$ N, 10 ciclos)	CORRECTO
7.4 Carga estática borde delantero del asiento ($F_v = 1600$ N, 10 ciclos)	CORRECTO
7.9 Durabilidad del asiento y del respaldo:	
<u>fase 1</u> => $F = 1500$ N, $n = 120.000$ Punto A <u>fase 2</u> => $F_1 = 1200$ N, $F_2 = 320$ N, $n = 80.000$ ciclos Puntos C, B <u>fase 3</u> => $F_1 = 1200$ N, $F_2 = 320$ N, $n = 20.000$ ciclos Puntos J, E <u>fase 4</u> => $F_1 = 1200$ N, $F_2 = 320$ N, $n = 20.000$ ciclos Puntos F, H <u>fase 5</u> => $F = 1200$ N, $n = 20.000$ ciclos Puntos D, G Alternativos	CORRECTO
Apdo. 5.3 Resistencia a la rodadura de la silla sin carga (≥ 12 N)	CORRECTO

Paterna, 24 de agosto de 2021
P.A.

AIDIMME

Fdo. José Emilio Nuévalos
Laboratorio de Muebles y Productos
Jefe de Sección

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 nº 231.I.2108.361.ES.01 de fecha 24/08/2021.

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), RISE (Suecia), TRADA-FIRA (Reino Unido), University of Zagreb (Croacia), WKI (Alemania)