

AIDIMME

INSTITUTO TECNOLÓGICO

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.C.2001.020.ES.01

Referencias: 1911239-01 – 1912163-03-C

PRODUCTO: MESA DE TRABAJO “GEA”
(1790 x 850 x 747) mm

EMPRESA: ANDALUZA DE OFICINAS, S. L.
PG LA CAMPIÑA, C/ NAVARRA, 1
41400 ECIJA (SEVILLA)
954 83 38 23
B41995812

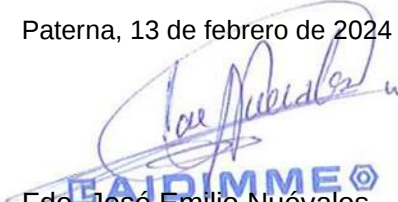


ENSAYO: Adecuación a las siguientes normas:
UNE-EN 527-1:2011, UNE EN 527-2:2017+A1:2019 Mobiliario de oficina.
Mesas de trabajo. Parte 1 - Dimensiones. Parte 2 - Requisitos de seguridad,
resistencia y durabilidad.

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por las normas para
mesas de trabajo, en los siguientes ensayos aplicables al modelo:

ENSAYOS	RESULTADO
Dimensiones. Clasificación. Posición de uso. (UNE-EN 527-1:2011)	CONFORME Tipo C Altura fija Posición sentado
4. Requisitos de seguridad	
4.1 Generalidades	CORRECTO
4.2 Puntos de cizalla y pinzamiento	CORRECTO
4.5 Requisitos estructurales de seguridad	
Ensayo 2.1. Carga estática horizontal (Fh = 450 N, n=10 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 3.1. Carga estática vertical (Fv = 1000 N, n= 10 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 4. Durabilidad horizontal (Q=50 Kg, F= 300 N, n= 10 000 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 5. Rigidez de la estructura (Q = 20 Kg, Fh = 200 N)	CORRECTO
Ensayo 6. Durabilidad vertical (F= 400 N, n= 10 000 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 8. Impacto vertical (h = 140 mm, n = 10 ciclos)	CORRECTO
Ensayo 9. Caída (h = 75,5 mm, ciclos 3 + 3 veces)	CORRECTO
Ensayo 10. Estabilidad bajo carga vertical (F =750 N)	ESTABLE
Anexo A2. Ensayo de flexión de la tapa de la mesa	CORRECTO (Informativo)

Paterna, 13 de febrero de 2024


Fdo. José Emilio Nuévalos
Responsable de Laboratorio de
Muebles y Productos

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

Los resultados particulares del ensayo se encuentran descritos el informe técnico nº231.I.2001.020.ES.01 del 20/01/2020.

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)

AIDIMME. INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES

Parque Tecnológico - Calle Benjamín Franklin, 13
CIF: ESG46261590-46980 PATERNA (Valencia) ESPAÑA
Tel: 96 136 60 70 - Fax: 96 136 61 85

aidimme@aidimme.es
www.aidimme.es