

CERTIFICADO DE ENSAYO nº 231.Z.2311.699.ES.01

Referencias: 1911239-02, 2310101-01-C

PRODUCTO: MESA RECTA "Q-BOK 3" (1800x800) mm
con tapa en madera en 30 mm de espesor

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 ($F_h = 450$ N, $n=10$ ciclos)	CORRECTO
Ensayo 3.1. Carga estática vertical ($F_v = 1000$ 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, $F_h = 200$ 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 ($h = 100$ mm)	CORRECTO
Ensayo 10. Estabilidad bajo carga vertical ($F =750$ N)	ESTABLE

Paterna, 11 de marzo 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 en los informes técnicos nº 231.I.2001.021.ES.01 del 20/01/2020 y nº 231.I.2311.699.ES.01 del 27/11/2023.

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