

CERTIFICADO DE ENSAYO nº nº 231.Y.1609.517.ES.01

Referencias: 1602006-01 a 04- C

PRODUCTO: Serie RomeroTECH Mesas laboratorio
MESAS MURALES y CENTRALES
ROMEROTECH MSM de 600/ 900/1200/1500/1800

EMPRESA: ROMERO MUEBLES DE LABORATORIO, S. A.
P. I. LAS MONJAS C/ VERANO, 17
28850 TORREJON DE ARDOZ (MADRID)
Tel.: 902 209 219
Web: www.romero.es
email: romero@romero.es



ENSAYO: Adecuación a la siguiente norma:

“UNE EN 13150:2001 y ANEXOS A / B”
Mesas de laboratorio. Dimensiones, requisitos de seguridad y métodos de ensayo.

RESULTADO: Cumple satisfactoriamente las especificaciones fijadas por la norma aplicada en los siguientes ensayos:

ENSAYO	RESULTADO
- Apdo. 4 - Dimensiones Recomendadas	CORRECTO
- Apdo. 5 - Requisitos Generales de Seguridad	CORRECTO
- Apdo. A.3.1 - Ensayo de Carga Estática Horizontal (Fh= 600 N)	CORRECTO
- Apdo. A.3.2 - Ensayo de Carga Estática Vertical (Fv= 2000 N)	CORRECTO
- Apdo. A.3.3 - Carga vertical sostenida (M= 1,25 Kg/dm ² , 24 +24 horas)	No requerido
- Apdo. A.3.4 - Ensayo de Flexión de repisas (M= 1,25 Kg/dm ² , 24 +24 horas)	CORRECTO
- Apdo. A.3.5 - Ensayo de Estabilidad frente al Impacto Horizontal (h = 40 mm, M=50 kg)	CORRECTO
- Apdo. A.3.6 - Ensayo de Estabilidad bajo Carga Vertical (M= 750 N)	CORRECTO
- Apdo. 6.4 - Reflexión de la superficie	15,7
- Apdo. B.3 - Fatiga horizontal (Fh= 300 N, n= 20000 ciclos)	CORRECTO
- Apdo. B.4 - Fatiga vertical (Fh= 500 N, n= 20000 ciclos)	CORRECTO
- Apdo. B.5 - Impacto vertical (M=25 kg, h= 300 N)	CORRECTO

Paterna, 11 de octubre de 2016


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 técnico nº 230.I.1609.517.ES.01 del 18/07/2016.

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).

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