## by JM Massana - JM Tremoleda Ficha técnica (1/4)





### DESCRIPCIÓN GENERAL

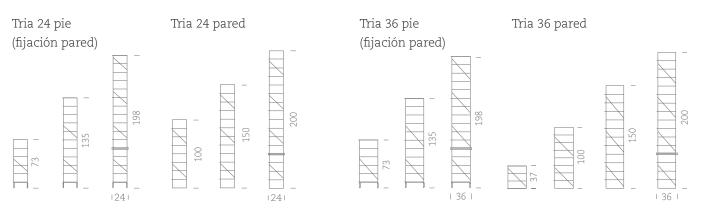
TRIA es un sistema de mobiliario diseñado en 1978 por JM Massana y JM Tremoleda. La estantería, en todas sus versiones, es adaptable a todo tipo de ambientes domésticos: sala de estar, cocina, vesti¬dor, home office, librería, etc. Y también útil para oficinas y equipamientos de tiendas. Es un sistema polivalente que puede crecer y modificarse a criterio del cliente, formando módulos de almacenamiento funcional, con una volumetría ligera y totalmente resistente.

Al ser un diseño neutro y versátil, da solución a diferentes necesidades logísticas y decorativas.

#### **MODELOS**

Tria 24 pie (fijación pared) Tria 24 pared Tria 36 pie (fijación pared) Tria 36 pared

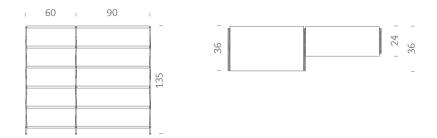
### **DIMENSIONES**



## by JM Massana - JM Tremoleda Ficha técnica (2/4)



#### COMPOSICIONES



#### **MATERIALES Y ACABADOS**

#### Laterales TRIA

Laterales formados por 2 varillas verticales de acero de ø8 mm y varillas horizontales de ø5mm. Con ello se consigue una escalera que permite colocar los estantes y complementos en distintas alturas, siempre múltiplo de 12.5 cm.

Se presentan en 3 acabados: cromado brillante, pintura RAL 9002 30% mate y pintura RAL 7022 30% mate. Ambas versiones (pared y pie) se anclan a la pared mediante alcayatas de 20x60mm y ø5mm. Una pieza fabricada en polietileno transparente de baja densidad, actúa como embellecedor y evita que los laterales rocen la pared.

Los laterales TRIA de pie se suministran con 2 niveladores de M8x40 mm y ø40 mm de base, permitiendo una nivelación de 35 mm para salvar las irregularidades del suelo.

La versión de 36cm, puede ser autoportante a partir de la colocación de unos tirantes metálicos que van atornillados a las escaleras.

### TRIA de pie

Cada lateral puede soportar un máximo de: 120kg para laterales de altura 198 cm 80kg para laterales de altura 135 cm 50kg para laterales de altura 73 cm

### TRIA de pared

Cada lateral puede soportar un máximo de: 120kg para laterales de altura 200 cm 70kg para laterales de altura 150 cm 60kg para laterales de altura 100 cm 20kg para laterales de altura 37 cm

Es importante saber en qué tipo de paret se fijará la estantería. No apta para pladur.

#### Estantes

Los estantes de madera se realizan en aglomerado de 25mm de espesor chapado en madera natural de roble, nogal o cedro. Los cantos también se presentan chapados. Están acabados con barniz al agua. En la cara inferior se encuentran 4 pequeños orificios, que sirven para colocar los soportes de sujeción a las escaleras. Éstos están fabricados en acero inoxidable de 1,8mm de diámetro acabado electropulido. El peso máximo por estante es de 40kg (en base a 4 ganchos por estante).

## by JM Massana - JM Tremoleda Ficha técnica (3/4)



El estante tapa, es un elemento que se usa para tapar la parte superior del armario. Tiene 2 pequeños salientes, que se posicionan en unos orificios de los laterales del armario. Dimensiones de los estantes: 24x60cm / 24x90cm / 36x60cm / 36x90cm

### Estantes metálicos

Elementos fabricados chapa de acero de 0.8mm de espesor, plegada y soldada (dependiendo de las piezas). Existe el estante tapa metálico, que se coloca como el de madera.

Los estantes tienen 4 muescas, a excepción del estante tapa, que es donde se alojan los soportes de sujeción a las escaleras. Soportes fabricados en fleje de laminado de acero inox, tratado posteriormente con DELTA TONE DIN 50021 (ensayo de humedad), acabado de altísima resistencia a la niebla salina. Elementos acabados con pintura epoxy polvo 30% mate color: blanco RAL 9002, ocre RAL1024, verde 6000, naranja 2001 o gris antracita 7022.

Dimensiones de los estantes: 24x60cm / 24x90cm / 36x60cm / 36x90cm

### Cajones/armarios

Elementos fabricados chapa de acero de 0.8mm de espesor, plegada y soldada (dependiendo de las piezas). Los cajones se suministran en 2 partes, la base y el cajón en sí. La unión entre los 2 elementos es a través de 2 guías telescópicas con una extracción total de 30cm.

Los armarios se entregan desmontados (1 base, 2 laterales, 1 trasera y 1 puerta). La unión entre las piezas se realzada con ferretería especifica.

Todos los complementos vienen preparados para alojar los soportes de sujeción a las escaleras. Soportes fabricados en fleje de laminado de acero inox, tratado posteriormente con DELTA TONE DIN 50021 (ensayo de humedad), acabado de altísima resistencia a la niebla salina.

Están acabados con pintura epoxy polvo 30% mate color: blanco RAL 9002, ocre RAL1024, verde 6000, naranja 2001 o gris antracita 7022.

Dimensiones de los cajones y armarios: 36x60cm / 36x90cm Nota: no se puede colocar un cajón encima de un armario.

### Estante rejilla / botellero

Elemento realizado con distintas varillas de acero de ø5mm soldadas entre sí. Se presenta en acabado cromado brillante. Su diseño permite la sujeción a los laterales sin elementos externos.

Dimensiones: 36x60cm / 36x90cm

### Estructura autoportante

Conjunto de 2 tirantes metálicos, unidos entre sí, con un herraje específico de acero inoxidable. Éstos se fijan a los laterales mediante ferretería y 4 elementos de unión fabricados en poliamida. Acabados con pintura epoxy polvo 30% mate color: blanco RAL 9002 o gris antracita 7022. Solo se pueden colocar en laterales de 36cm.

### Barra colgador

Elemento realizado en tubo de acero de ø20 mm y 1.5 mm de espesor. Los 2 extremos del tubo están chafados, para poder encajar 2 piezas de plástico que permiten la sujeción a las escaleras.

### by JM Massana - JM Tremoleda Ficha técnica (4/4)



Dimensiones: 60cm / 90cm

#### Estante mesa

Elemento fabricado de DM de 19 mm, con cantos redondeados de 5cm de radio. Acabado lacado en blanco RAL 9002 mate. En el cara inferior se encuentran 4 pequeños orificios, que sirven para colocar los soportes de sujeción a las escaleras.

Dimensiones: 90x55 cm

### EMBALAJE, PESO Y VOLUMEN

Cada pieza se embala individualmente a excepción de los estantes, que se entregan 2 unidades. Todos los embalajes son de cartón doble reciclable.

### **CERTIFICACIONES Y NORMATIVAS**

CLASSE E1 (analizado según EN 120) definidos en la Norma Europea EN 312 Clasificación P2 definida en la norma europea EN 312:2003 Sello de calidad de AITIM 2-4-02/E1, 2-1--11; y 2-3-01, 2-3-02 Chain of Custody Certificate