

# SERIE METÁLICOS



ASESORAMIENTO  
PERSONALIZADO

INGENIERÍA  
Y PROYECTOS

SOLUCIONES  
LLAVE EN MANO

EQUIPAMIENTO  
INTEGRAL

ATENCIÓN  
AL CLIENTE



Empresa Homologada por la  
Dirección General del Patrimonio del Estado

[mobiliar@mobiliar.es](mailto:mobiliar@mobiliar.es)  
[www.mobiliar.es](http://www.mobiliar.es)  
902 365 064

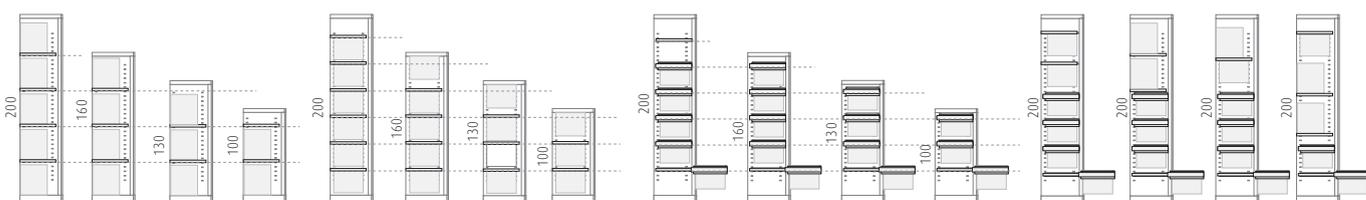
## PROGRAMA ARMARIOS DE METAL

Las líneas discontinuas indican las posibilidades de colocación de lejas o carpeteros extraíbles tomando como referencia modulaciones para documentos múltiples de A4. Todos los armarios se deberán complementar con lejas o carpeteros extraíbles, solicitándolos como complementos opcionales



## EJEMPLO DE USO INTERIOR DE LOS ARMARIOS CON LEJAS, CARPETAS COLGADAS Y CARPETEROS EXTRAIBLES

- Uso con Carpetas tamaño A4
- Uso con Carpetas Colgadas de Visor Frontal
- Uso con Carpetero extraíble
- Uso con Diferentes elementos según cliente



## CONDICIONES DE VENTA

### REFERENCIAS MONTADAS

Los armarios de chapa con altura de mesa (altura 70 cm.) se suministran **montados** y de forma normalizada en packs de 1 unidad por armario.

### REFERENCIAS DESMONTADAS

Los armarios de chapa con alturas superiores a 70 cm. se suministran **desmontados** y de forma normalizada en diferentes packs por armario según se indica en tarifa.

### PERSONALIZACIONES

Podrán realizarse personalizaciones de producto así como optimizaciones de carga en pedidos para proyectos que contengan cantidades mínimas que lo justifiquen (consultar cada caso).

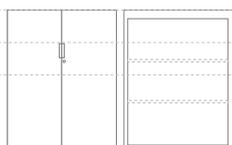
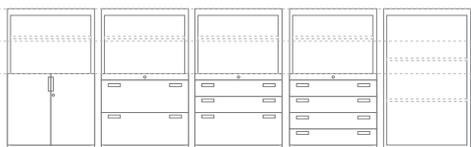
### OPTIMIZACIÓN DE CARGA

Existe la posibilidad de realizar cargas unificadas a través de envíos paletizados de cada componente de un mismo producto de forma conjunta e independientemente al resto de componentes.(consultar cada caso).

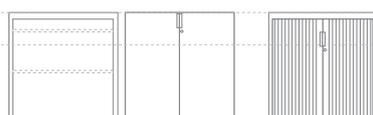
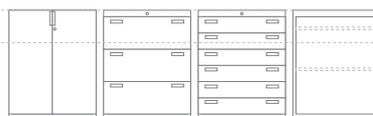
### PRODUCTO MONTADO

Existe la posibilidad de realizar envíos de producto montado según las necesidades que se establezcan en cada proyecto. (consultar cada caso).

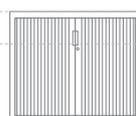
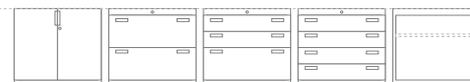
ALTURA = 130 cm



ALTURA = 100 cm

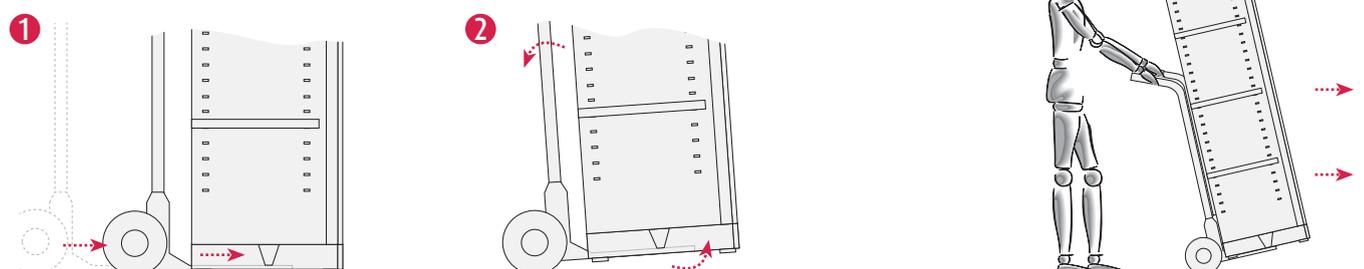


ALTURA = 71,5 cm



## SISTEMA DE TRANSPORTE INTEGRADO EN LA BASE PARA MOVILIDAD CON TRANSPALETA

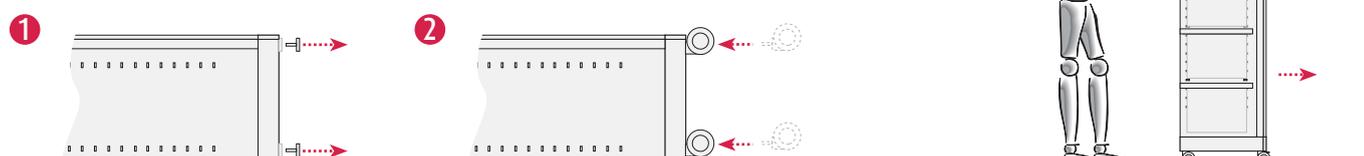
Los armarios de metal disponen en su parte inferior de un sistema de transporte integrado que facilita la carga y transporte del armario para cambios de ubicación de forma sencilla durante su instalación, con el mínimo esfuerzo evitando que el armario sufra cualquier incidente.



## SISTEMA DE TRANSPORTE MEDIANTE RUEDAS (Opcional)

Los armarios de metal van preparados para la colocación de 4 ruedas opcionales. Su montaje es sencillo, ya que sólo se deben desatornillar y extraer los niveladores y colocar en su lugar las 4 ruedas (dos con freno en la parte delantera y dos sin freno en la parte trasera), lo que confiere la posibilidad de moverlo para uso en espacios dinámicos.

(Ø Rueda: 65 mm - Altura de la rueda montada + 70 mm. - Peso máximo de carga: 100 Kg)



**CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS ARMARIOS DE METAL**

		CARACTERÍSTICAS GENERALES DE ARMARIOS DE METAL
<b>CARACTERÍSTICAS ESTRUCTURALES</b>	Material	Chapa de acero de 0,8 mm de espesor.
	Estructura	Desmontable y de fácil montaje-desmontaje.
	Laterales	Doble panelación de chapa de acero.
	Base	Base con disponibilidad total de superficie libre de obstáculos.
	Sistemas de unión	Sistemas de auto-montaje accesibles e intuitivos. Sistemas de clipado, engarzado y atornillado.
	Estantes. Carpetas suspendidas	Fabricados con chapa de acero de 0,8 mm de espesor. Doble rail inferior para colocación de carpetas suspendidas.
	Regulación de estantes	Fácil de ajustar. Marcadores de altura cada 47 mm
	Capacidad	Espacios de fácil acceso con capacidad optimizada para carpetas y formatos DIN A4.
	Ruedas (opcionales)	Ruedas silenciosas de seguridad con freno en ruedas delanteras ( Ø = 65 mm)
<b>CARACTERÍSTICAS COMPLEMENTARIAS</b>	Tiradores	Ergonómicos. Modelos de superficie fabricados en inyección de Zamak (aleación de zinc, aluminio, magnesio y cobre) acabado aluminizado. Modelos encastrados de material termoplástico.
	Cerraduras intercambiables	Bombín con posicionamiento de apertura y cierre. Disponibilidad llave única. Máxima seguridad.
	Nivelación	4 Niveladores de fácil acceso interior. Recorrido útil de +20 mm. Armarios perfectamente alineados.
	Transporte	Sistema de transporte integrado en la base.
	Tiempo de montaje	6-8 min. (dos operarios)
<b>CARACTERÍSTICAS DE LOS RECUBRIMIENTOS</b>	Recubrimiento	Pintura electrostática de polvo epoxi-poliéster - bonding de 2ª generación polimerizada a 200 °C. Tratamientos de desengrase y aplicación de nanocerámicas con baño microcristalino anticorrosivo y proceso de pasivizado (aumento de la capacidad de penetración consiguiendo mejoras del 300% en resistencia y adherencia). Efecto anti-huella
	Espesor del recubrimiento (UNE EN ISO 2808:00)	Espesor de capa normalizado = 90µm
	Adherencia por corte cruzado (EN ISO 2409:96)	Superficies no afectadas y sin desprendimientos. Valoración de grado 5.
	Acabado superficial	Textura sedosa de acabado mate.
	Dureza de la película (PERSOZ) (UNE EN ISO 1522:07)	D > 220, sin penetración en el sustrato.
	Resistencia al impacto (UNE EN ISO 6272)	R (12,5 mm) = 50; Sin agrietamiento ni desprendimiento del soporte
	Protección anti-corrosion. Niebla Salina (EN ISO 7253)	Resistencia de ensayo (R) 500 horas ≤ R ≤ 750 horas.
	Resistencia al choque térmico. Ciclos de calor-frío (UNE 48025)	Sin variación aparente. Valoración de grado 5.
	Resistencia a la humedad (UNE EN ISO 9227:07)	Cumple. Sin pérdida de brillo ni ampollamiento.
	Resistencia del color a la luz (UNE EN ISO 11341)	Excelente. Sin caleo y sin agrietamiento ni reducción de las propiedades protectoras
	Resistencia a agentes químicos de uso doméstico sin disolventes (UNE 48027:80)	Grado 5. Buena resistencia a los ácidos, alcalis y aceites a temperatura ambiente.
	Resistencia a las manchas (UNE 48027:80)	Sin defectos visibles
	Mantenimiento	Lavable de fácil mantenimiento. Se recomienda limpiar con productos PH neutros.
	Recubrimiento anti-bacterias	Protección opcional para requerimientos en sanidad, educación infantil, laboratorios alimenticios...

**ACABADOS** (ver ficha de acabados)

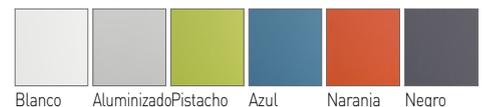
**Estructura Metal**



**Puertas Persiana (Lama material polímero)**



**Puertas | Cajones (Chapa Metal)**



Colores para desarrollos de proyectos

**Puertas | Cajones (Melamina)**



## Armarios de Metal - Cajón / Cajón Archivo

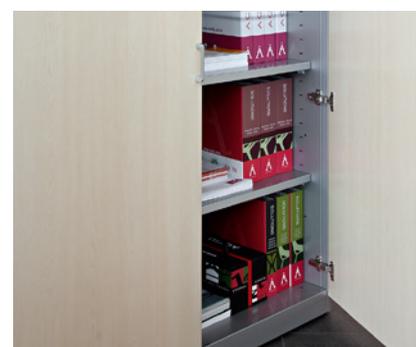


### ■ CARACTERÍSTICAS

- 1 Chapa de acero de 0,8 mm de espesor
- 2 Pintura electrostática; espesor de capa 90µm
- 3 Tratamiento anti-huella
- 4 Textura sedosa
- 5 Protección anti-oxidación
- 6 Estructura desmontable
- 7 Sistemas de unión intuitivos
- 8 Estantes con doble rail inferior
- 9 Bombín con posicionamiento de apertura y cierre
- 10 Capacidad optimizada para documentos múltiples DIN-A4
- 11 Tiradores de superficie
- 12 Regulación de estantes. Marcadores cada 47 mm
- 13 Nivelación interior 4 niveladores (fácil acceso)
- 14 Disponibilidad total de superficie libre de obstáculos
- 15 Sistema de transporte integrado en base
- 16 Tapas opcionales
- 17 Guías telescópicas de cojinetes de bolas fabricadas en acero con extracción total y con tratamientos de pre-galvanizado, pasivizado y sellado electrolítico de resistencia en atmósfera salina.
- 18 Frontal de cajones y cajón archivo fabricados en: acero de 0,8 mm de espesor o melamina de 16 mm
- 19 Cajones y cubeta con cuerpo de acero de 0,8 mm de espesor
- 20 Cierre con sistema antivuelco, impidiendo la apertura de más de un cajón a la vez



Falleba



- Bisagras de bloqueo automático con regulación tridimensional y auto-cierre.
- Sistema de cierre mediante fallebas planas laterales con desplazamiento longitudinal.
- Puertas batientes fabricadas en acero o melamina.

- Guías telescópicas de cojinetes de bolas en acero con extracción total.
- Sistemas de cierre antivuelco integrado, impidiendo la apertura de más de un cajón a la vez.
- Cajones y cubetas con cuerpo de acero acabado aluminizado.

- Desmontable y de fácil montaje.
- Pintura electrostática. Espesor de capa = 90 µm
- Doble rail inferior para colocación de carpetas suspendidas.
- 4 Niveladores de fácil acceso interior.

### • COMBINACIONES PERSONALIZADAS DE COLOR PARA DESARROLLO DE PROYECTOS

Para proyectos determinados que requieran de una personalización especial ponemos a su disposición 6 propuestas de color de forma normalizada con las que podrán desarrollar combinaciones que se adapten a sus necesidades. Para ello consulte con el departamento comercial cada caso.



Blanco



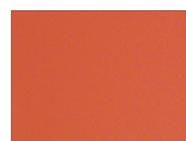
Aluminizado



Pistacho



Azul



Naranja



Negro

Colores para desarrollos de proyectos



**MATERIALES**

Máximo aprovechamiento de materias para eliminar mermas y minimizar residuos. Empleo de materiales reciclables y materias recicladas en componentes que no afectan a la funcionalidad y durabilidad.

MATERIALES  
RECICLADOS



**PRODUCCIÓN**

Máxima optimización del uso energético. Impacto ambiental mínimo. Sistemas tecnológicos de última generación. Vertido cero de aguas residuales. Recubrimientos sin COV's. Procesos exentos de metales pesados, fosfatos, OC y DQO.

**100%**  
RECICLABLES  
ALUMINIO, ACERO Y  
MADERA



**TRANSPORTE**

Sistemas desmontables. Volúmenes que facilitan la optimización del espacio. Máxima reducción del consumo de energía por transporte.

**100%**  
RECICLABLES  
CARTÓN Y TINTAS SIN  
DISOLVENTE



**USO**

Calidad y garantía. Larga vida útil. Posibilidad de sustitución y reposición de elementos.

**MUY FACIL**  
MANTENIMIENTO Y  
LIMPIEZA



**ELIMINACIÓN**

Reducción de residuos. Sistema de reutilización de embalajes proveedor-fabricante. Fácil separación de componentes. Tintas de impresión en embalajes con base de agua sin disolventes.

**98,48%**  
RECICLABILIDAD

■ **CERTIFICADOS Y REFERENCIAS**

Los diferentes programas permiten la obtención de puntos en diferentes categorías medioambientales, referentes a parcelas sostenibles, materiales y recursos, eficiencia en agua, energía y atmósfera, calidad ambiental interior, e innovación y diseño, que se aplican a un edificio para la obtención de su certificación LEED.

 The mark of responsible forestry	 Certificado PEFC	 EN ISO 14006:2011 Certificado ECODISEÑO	 UNE-EN ISO 9001:2008 Certificado ISO 9001	 UNE-EN ISO 14001:2004 Certificado ISO 14001	 Certificado E1 según EN 13986	 PARQUE TECNOLÓGICO proyecto certificado LEED® GOLD por el U.S. Green Building Council en 2011 Líder en eficiencia y diseño sostenible
---	---	---	---	--	---	---

■ **NORMATIVAS**

**ARMARIOS METAL** ha superado las pruebas realizadas en nuestro laboratorio y los ensayos realizados en el Instituto Tecnológico del Mueble (AIDIMA) correspondientes a la norma:

- **UNE-EN 13501-01:2007 + A1:2010.** Clasificación del comportamiento frente al fuego de los productos de construcción y elementos para la edificación



Empresa Homologada por la  
Dirección General del Patrimonio del Estado

---

[mobiliar@mobiliar.es](mailto:mobiliar@mobiliar.es)  
[www.mobiliar.es](http://www.mobiliar.es)  
902 365 064



#### **CENTRAL**

C/ La Fragua, 5 • Edificio Mobiliar • Pl. "Los Rosales"  
Tel.: 916 656 230 • Fax: 916 641 506  
28933 Móstoles (Madrid)

#### **DELEGACIÓN**

C/ Pere el Ceremonios, 3 • Nave 2 • Pl. "Masía de Espí"  
Tel.: 961 534 064 • Fax: 961 537 790  
46930 Quart de Poblet (Valencia)

#### **FÁBRICA**

Avda. de las Retamas, s/n • Pl. "Monte Boyal"  
Tel.: 918 171 744 • Fax: 918 170 952  
45950 Casarrubios del Monte (Toledo)