



# KIMER

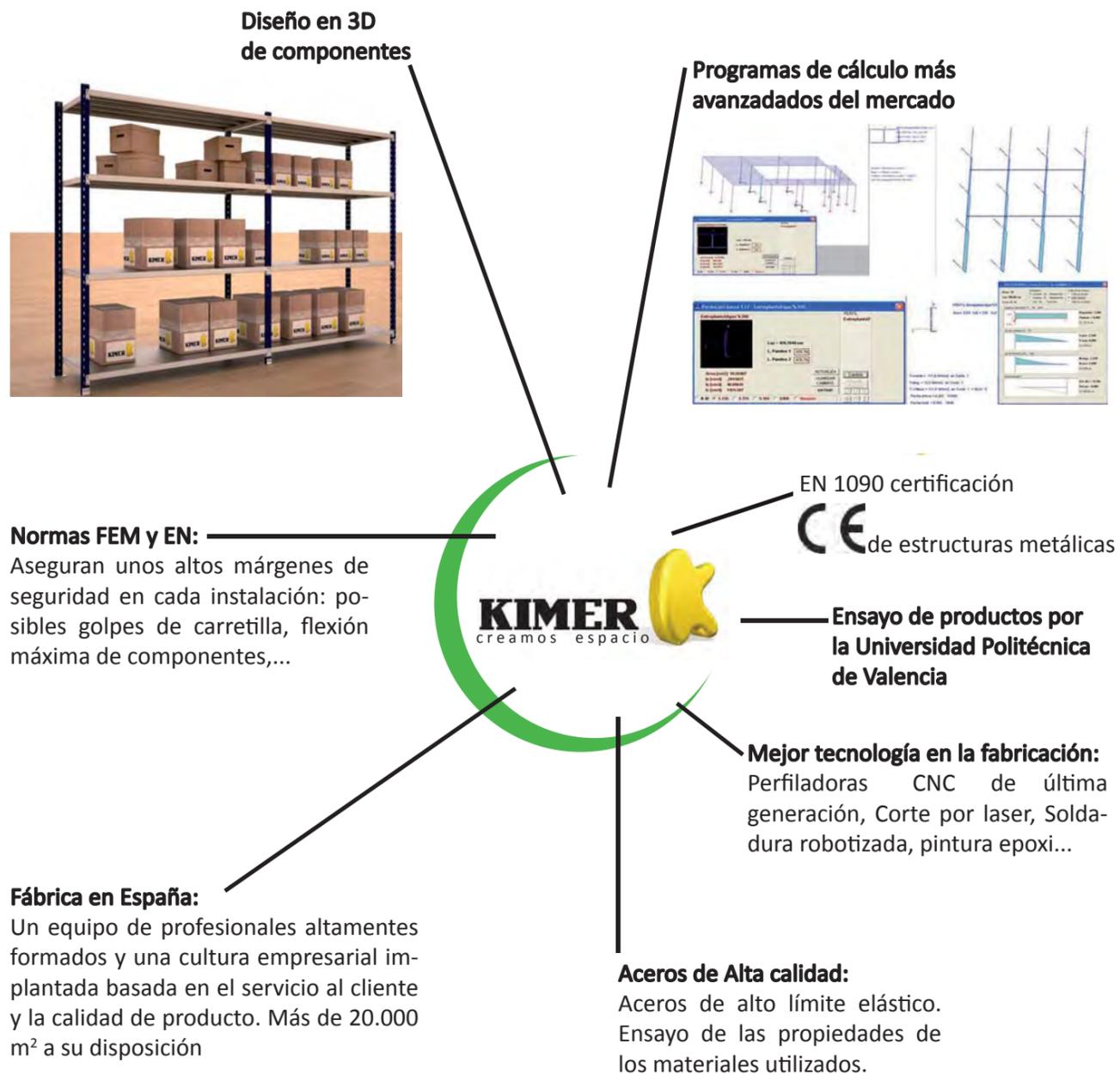
creamos espacio



## Catálogo General

CALIDAD KIMER

EMPRESA

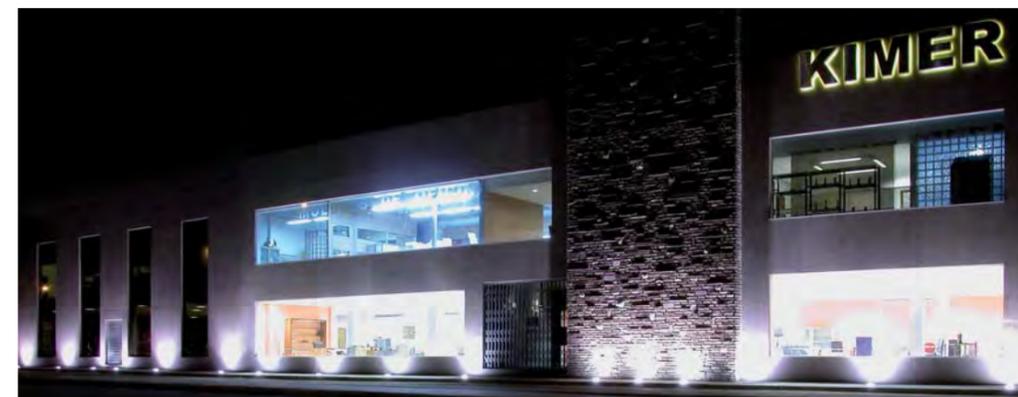


Somos una empresa con **55 años de experiencia** en el ámbito de los sistemas de almacenaje, que presta la misma dedicación e ilusión a cualquier tipo de proyecto que se nos presente, independientemente del tamaño del mismo.

Trabajamos día a día para rentabilizar tu espacio al máximo. **Fabricamos** todo tipo de estanterías para almacén, con la mejor calidad del mercado y de la forma más eficiente posible.

Todos los que formamos Kimer estamos convencidos de poder ayudarle a encontrar **todo lo necesario para la instalación de su nuevo almacén.**

Kimer está asociado a: FEM (Federación Europea de la manutención) y AEFEM (Asociación Española de Fabricantes de Estanterías Metálicas).



20.000 METROS CUADRADOS DE INSTALACIONES A SU SERVICIO





PRODUCTOS KIMER



TAQUILLAS



OLIVIA



ÁNGULO RANURADO



EASY RACK EVOLUCIÓN



ALPA



ESTANTERÍA DE COMERCIO



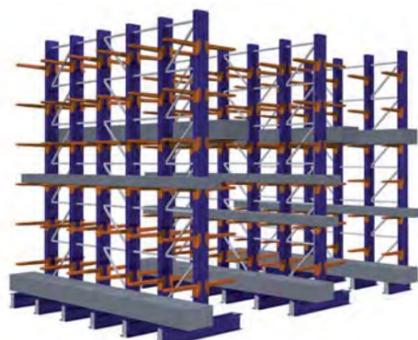
ESTANTERÍA PICKING



ESTANTERÍA DE PALETIZACIÓN



PALETIZACIÓN COMPACTA



CANTILEVER



ENTREPLANTA

SATISFACCIÓN 100% KIMER

- 1. CALIDAD:** Usamos aceros certificados de alta calidad en todos nuestros productos. Kimer dispone del certificado de calidad **ISO 9001**.
- 2. SERVICIO:** Departamento de ingeniería propio para diseñarle el sistema de almacenaje que usted necesita.
- 3. ATENCIÓN:** Nuestro departamento comercial formado por profesionales con amplia experiencia le asesorarán de la forma más eficiente.
- 4. PRECIO:** Directo de fábrica, sin intermediarios, Kimer fabrica todos los elementos de sus estanterías.
- 5. DURABILIDAD:** Para una mayor protección contra la corrosión Kimer utiliza pintura epoxi poliéster.
- 6. EXPERIENCIA:** Kimer lleva **55 años** diseñando y fabricando sistemas de almacenaje.
- 7. GAMA DE PRODUCTOS:** Kimer fabrica desde sistemas de carga ligera hasta instalaciones complejas como autoportantes. Pregúntenos, seguro que disponemos del sistema de almacenaje que se adapta a sus necesidades.
- 8. CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE:** Kimer dispone de la certificación medioambiental **ISO 14001**.
- 9. RESPONSABILIDAD SOCIAL:** Colaboramos con la fundación Vicente Ferrer en diversos proyectos.
- 10. GARANTÍA:** Kimer es miembro de FEM y aplica la normativa más restrictiva en el cálculo de sus proyectos.





## IMPORTANCIA DE LA NORMATIVA FEM

### • QUE ES FEM:

Asociación Fundada en 1953 cuyos principales objetivos son el promover estándares técnicos para el sector de la manutención. Está formada por 1.000 empresas con 160.000 empleados aproximadamente.

### • IMPORTANCIA DE CUMPLIR NORMATIVA FEM

✓ Asegurar que el producto cumple unos estándares altos de calidad y seguridad.

✓ En estanterías de paletización la normativa FEM se ha convertido en normativa EN, legislación de obligado cumplimiento en todos los países europeos.

✓ Nuestras tablas de carga cumplen con las recomendaciones de la norma **FEM 10.2.06**

### • NORMA FEM 10.2.06

✓ Las estanterías afectadas por esta norma están limitadas a 3 metros de altura, y no pueden soportar pasillos ni suelos.

✓ El coeficiente de cargas permanentes es 1,4.

✓ El coeficiente de minoración del acero es 1,0.

✓ Las estanterías de más de 1,6 metros, con una **relación de altura-fondo de 5:1 deben ser ancladas al suelo**. Ej: Estanterías de 2 metros de altura y 350 mm de fondo necesitan anclajes.

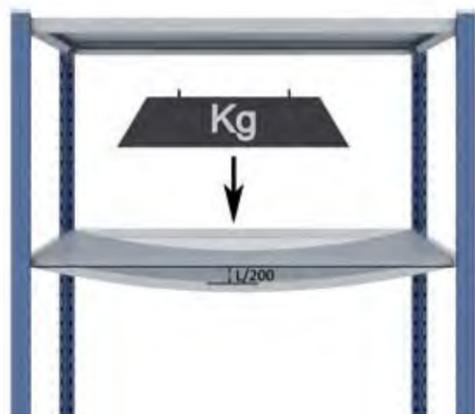
✓ Estados límite de servicio:

En vigas:  $L/200$

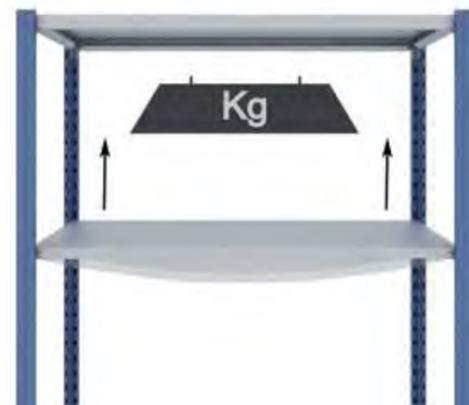
Máximo giro en una viga: 6 grados

Máxima flecha vertical en los extremos de un estante:  $L/200$

Máxima inclinación en puntales:  $H/200$



Flecha máxima admisible  $\leq L/200$



Cuando se retira la carga el estante debe recuperar su posición inicial.

### • TEST EN ESTANTES BAJO CARGA VERTICAL

✓ La norma exige un número mínimo de cargas en estantes:

1. Anchos de estante:

400mm : 2 unidades de carga

401-600mm : 3 unidades de carga

601mm : 4 unidades de carga

2. Largos de estante:

800mm: 4 unidades de carga

801 a 1300mm : 6 unidades de carga

1300mm : 8 unidades de carga



En el caso de una estantería de 1000 x 500 mm, se dispondrán 3 filas de unidades por 6 columnas, para una correcta distribución de las cargas.



Para el test de capacidad máxima, debe sobrecargarse la estantería, y aplicarse una fuerza en el extremo superior de la estantería, para comprobar la deformación de los puntales.

### • TEST CAPACIDAD MÁXIMA DE LA ESTANTERÍA

Se deben realizar dos ensayos por cada dirección, aplicando una fuerza horizontal en la parte superior en el sentido Cross y Down para cada ensayo. Si la estantería puede recibir la carga de una escalera también se deberá aplicar.

La estructura permanecerá un mínimo de 30 minutos. Durante los cuales no se deben observar signos de torsión. Al descargarla, la deformación residual no debe superar el 20% de la deformación máxima.

**CUMPLIR NORMATIVA FEM GARANTIZA  
SEGURIDAD Y CALIDAD**



## SOLICITUD DE INFORMACIÓN

• Solicite la visita de nuestro técnico comercial: le garantizamos un asesoramiento profesional.

• Deseo recibir información gratuita sobre los siguientes productos:

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Taquillas           | <input type="checkbox"/> Estantería paletización     |
| <input type="checkbox"/> Ángulo ranurado     | <input type="checkbox"/> Otros sistemas paletización |
| <input type="checkbox"/> Olivia              | <input type="checkbox"/> Cantilever                  |
| <input type="checkbox"/> Easy rack evolución | <input type="checkbox"/> Entreplantas                |
| <input type="checkbox"/> Alpa                | <input type="checkbox"/> Estantería de comercio      |
| <input type="checkbox"/> Estantería Picking  |  |



• Deseo recibir información gratuita sobre los catálogos tarifa de productos:

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Estantería Picking     | <input type="checkbox"/> Estantería paletización |
| <input type="checkbox"/> Estantería de comercio |  |

• **Presupuesto sin compromiso.**

• Si desea recibir información sin compromiso puede ponerse en contacto con nosotros o bien rellenar este cupón y enviarlo a:

✓ Avds. Real Monasterio Sta. María de Poblet, 24,26  
46930 Quart de Poblet ( Valencia )

✓ Telf: 902 100 129. Fax: 96 153 67 13

✓ Web: [www.kimer.com](http://www.kimer.com)  
E-mail: [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com)

**KIMER**  
creamos espacio



Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Empresa: \_\_\_\_\_

Actividad: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

C.P.: \_\_\_\_\_ Población: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_

•TAQUILLAS DE 1, 2 Y 4 PUERTAS

•ALTURA: 1800 mm

•ANCHO: 250, 300 y 400 mm

•FONDO: 500 mm



TAQUILLAS  
pag 11-28

BANCOS DE VESTUARIO  
pag 29-34

•ESTANTE METÁLICO: SI

•LONGITUD MÍN: 700x300 mm

•LONGITUD MÁX: 1200x600 mm

•ESTANTE TAM: NO

•CARGA MÁXIMA: 150 Kg



ÁNGULO RANURADO  
pag 35-60

•ESTANTE METÁLICO: SI

•LONGITUD MÍN: 700x300 mm

•LONGITUD MÁX: 1500x900 mm

•ESTANTE TAM: SI

•CARGA MÁXIMA: 370 Kg



SISTEMA OLIVIA  
pag 61-82

•ESTANTE METÁLICO: SI

•LONGITUD MÍN: 700x300 mm

•LONGITUD MÁX: 1500x900 mm

•ESTANTE TAM: SI

•CARGA MÁXIMA: 370 Kg



EASY RACK EVOLUCIÓN  
pag 83-128

•ESTANTE METÁLICO: SI

•LONGITUD MÍN: 800x300 mm

•LONGITUD MÁX: 1500x800 mm

•ESTANTE TAM: SI

•CARGA MÁXIMA: 265 Kg



SISTEMA ALPA  
pag 129-148

•ESTANTE METÁLICO: SI

•LONGITUD MÍN: 950x400 mm

•LONGITUD MÁX: 2700x1200 mm

•ESTANTE TAM: SI

•CARGA MÁXIMA: 1148 Kg



ESTANERÍA PICKING  
pag 149-174

•PALETIZACIÓN

•OTROS SISTEMAS PALETIZACIÓN

•CANTILEVER

•ENTREPLANTAS



OTROS SISTEMAS  
pag 175-212

# CONDICIONES DE VENTA

## • PEDIDOS

Deberán formularse por medio de documento escrito mediante fax al 96 153 67 13 o mail recepción\_pedidos@kimer.com, aconsejando asignar un número o referencia para cada pedido. La anulación total o parcial de un pedido no se aceptará después de 24 horas de recibir el pedido confirmado.

## • GARANTÍA

KIMER garantiza sus productos contra todo defecto de fabricación durante el periodo de dos años. Quedan excluidas de esta garantía todos aquellos daños originados en el producto por uso indebido o inapropiado del mismo, así como aquellos que tengan su causa la falta de mantenimiento adecuado.

## • PRECIOS Y FORMA DE PAGO

La tarifa no incluye impuestos.

La forma de pago será a convenir.

## • PLAZO DE ENTREGA

El plazo de entrega se asignará cuando se envíe el pedido confirmado.

## • TRANSPORTE

El cliente puede retirar el material por sus medios en la fecha que Kimer le indique.

En el caso de que el transporte sea gestionado por KIMER, el cliente debe revisar la mercancía cuando llegue a sus instalaciones e indicar en el albarán de entrega los daños o faltas existentes, informando por escrito a KIMER en el plazo máximo de 3 días hábiles desde la entrega, pasado este tiempo no se admitirán reclamaciones.

## • DEVOLUCIÓN DE MATERIAL

No se admiten devoluciones sin la autorización de KIMER. Los artículos especiales o descatalogados no admiten devolución.

## • MATERIAL ESPECIAL

Los pedidos de material especial aceptados por KIMER, no se pondrán en fabricación sin haber sido abonado el 30% de anticipo. Además de artículos no incluidos en catálogo se consideran también especiales todos los siguientes productos:

- 1- Accesorios de nuestros sistemas de almacenaje.
- 2- Entrepantas
- 3- Medidas o colores no estándar
- 4- Cantiléver
- 5- Estantería Comercio

## • PROPIEDAD INTELECTUAL

La propiedad intelectual e industrial del presente catálogo, así como la de los productos objeto de venta y la de los elementos, planos, dibujos etc... incorporados o relativos a los mismos pertenece a KIMER Estanterías lo que queda expresamente prohibida su utilización sin el previo consentimiento de KIMER.

## • OTRAS CONDICIONES

- KIMER se reserva el derecho a fabricar o no cualquier producto que no figure en la tarifa o cualquier acabado diferente a los establecidos como estándar de los productos que si figuran en esta tarifa.

- KIMER se reserva el derecho de anular o modificar cualquier producto de su catálogo, con el fin de mejorar su calidad o diseño sin previo aviso.

- Se cobrará recargo por no completar paquetes.

- Quedan excluidos de la tarifa todo tipo de licencias, permisos y normativas.

- Si por causas ajenas a KIMER se retrasa la entrega, montaje o puesta en marcha del pedido se mantendrán las condiciones y plazos de pago contractuales.

- En caso de retraso en los pagos por parte del cliente y salvo acuerdo expreso al respecto este tendrá que pagar a KIMER sin requerimiento alguno y a partir de la fecha de vencimiento de pago los intereses de demora del pago retrasado.

- Los productos objeto del pedido se suministrarán bajo reserva de dominio a favor de KIMER Estanterías, hasta el total cumplimiento de las obligaciones de pago del cliente, quedando obligado este último a adoptar cuantas medidas sean necesarias para salvaguardar el material.

## • DERECHO APLICABLE

Las presentes condiciones serán regidas de acuerdo con las leyes españolas.

Las partes renuncian expresamente a cualquier otro fuero que pudiese corresponderles y se someten a la jurisdicción y competencia de los Juzgados de Valencia.



**KIMER**  
CREAMOS ESPACIO



# TAQUILLAS Y BANCO VESTUARIO





DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

Las taquillas KIMER al ser **totalmente desmontables** pueden transportarse de una forma segura y económica (al reducir el volumen necesario para su transporte).



**1 FÁCIL MONTAJE**

Siguiendo el manual de montaje KIMER las taquillas se pueden montar de una forma sencilla y rápida.

**2 OPTIMIZACIÓN**

Las taquillas KIMER permiten **optimizar las instalaciones** al compartir el lateral de la taquilla en los módulos intermedios de un conjunto de taquillas.

**3 REDUCCIÓN DEL STOCK NECESARIO**

Todos los componentes son compatibles entre sí. Los laterales son compatibles con todos los modelos de taquilla y los fondos y estantes con los modelos de su correspondiente ancho.

**4 POSIBILIDAD DE SUMINISTRAR EN KIT**

Todos los modelos de taquilla KIMER se pueden suministrar en un único embalaje que dispone de todas las piezas necesarias así como un manual de montaje.

**5 CALIDAD**

Los cantos de la taquilla son redondos para evitar cualquier elemento cortante. Los fondos disponen de rejilla que permite una buena ventilación sin necesidad de perforar la puerta (mayor seguridad). Las puertas monoplazas llevan un refuerzo para darles mayor rigidez. **Los precios de las taquillas KIMER incluyen todos los elementos para un perfecto acabado como tubos colgadores y anillas porta toallas.**

**6 SISTEMA ANTIRROBO**

Las taquillas disponen de un sistema de cierre antirrobo (accesorio incluido en el precio de las taquillas serie Alexa), que confieren una mayor seguridad a la taquilla así como una mejor resistencia ante cualquier intento de robo.

**7 PINTURA BIOSAFE**

Pintura que dispone de un agente antimicrobiano que impide y destruye la capacidad de funcionamiento de las células, evitando el crecimiento de las bacterias dañinas en la superficie tratada.

Está basada en un **componente natural de plata no tóxico y ecológico** que dura todo el ciclo de vida de la capa de pintura en polvo.

Combate y elimina las bacterias mediante un efecto tri-modal:

✓ **Inhibe la respiración en la pared celular.**

✓ **Inhibe la respiración celular.**

✓ **Interrumpe el metabolismo celular.**

Es eficaz contra más de 30 bacterias como: Legionella, E.coli, Salmonella, streptococcus, listeria, staphylococcus, etc..



**KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)**



## 7 ACABADO ATRACTIVO

KIMER pone a disposición de sus clientes un importante abanico de colores. Existen tres tipos de acabados:

### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI/TEXTURADA/BIOSAFE RAL-7035

Con este acabado se obtiene un **diseño moderno y elegante**, junto con una **protección contra el 99% de las bacterias más comunes**. Los laterales, puertas y marcos se suministran en gris texturado RAL 7035 y los fondos en pregalvanizado. Los estantes se suministran pregalvanizados.

### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI LISA:

Con este acabado se obtiene un **atractivo diseño a un precio muy competitivo**. Los laterales, fondos y marcos se suministran en azul liso 5003 y las puertas en gris liso RAL 7035. Los estantes se suministran pregalvanizados.

### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI/TEXTURADA/BIOSAFE RAL-5023

Con este acabado se obtiene un **diseño moderno y elegante**, junto con una **protección contra el 99% de las bacterias más comunes**. Los laterales, fondos y marcos se suministran en azul texturado RAL 5023 y las puertas en texturado RAL 7035. Los estantes se suministran pregalvanizados.



ACABADO PINTURA BIOSAFE RAL-7035

Pregalvanizado: Fondo taquilla y estantes.

Gris RAL 7035: Marcos, lateral taquilla y puertas

ACABADO PINTURA IGNÍFUGA M1

Pregalvanizado: Estantes.

Azul RAL 5003: Marcos, lateral taquilla y fondo taquilla.

Gris RAL 7035: Puertas.

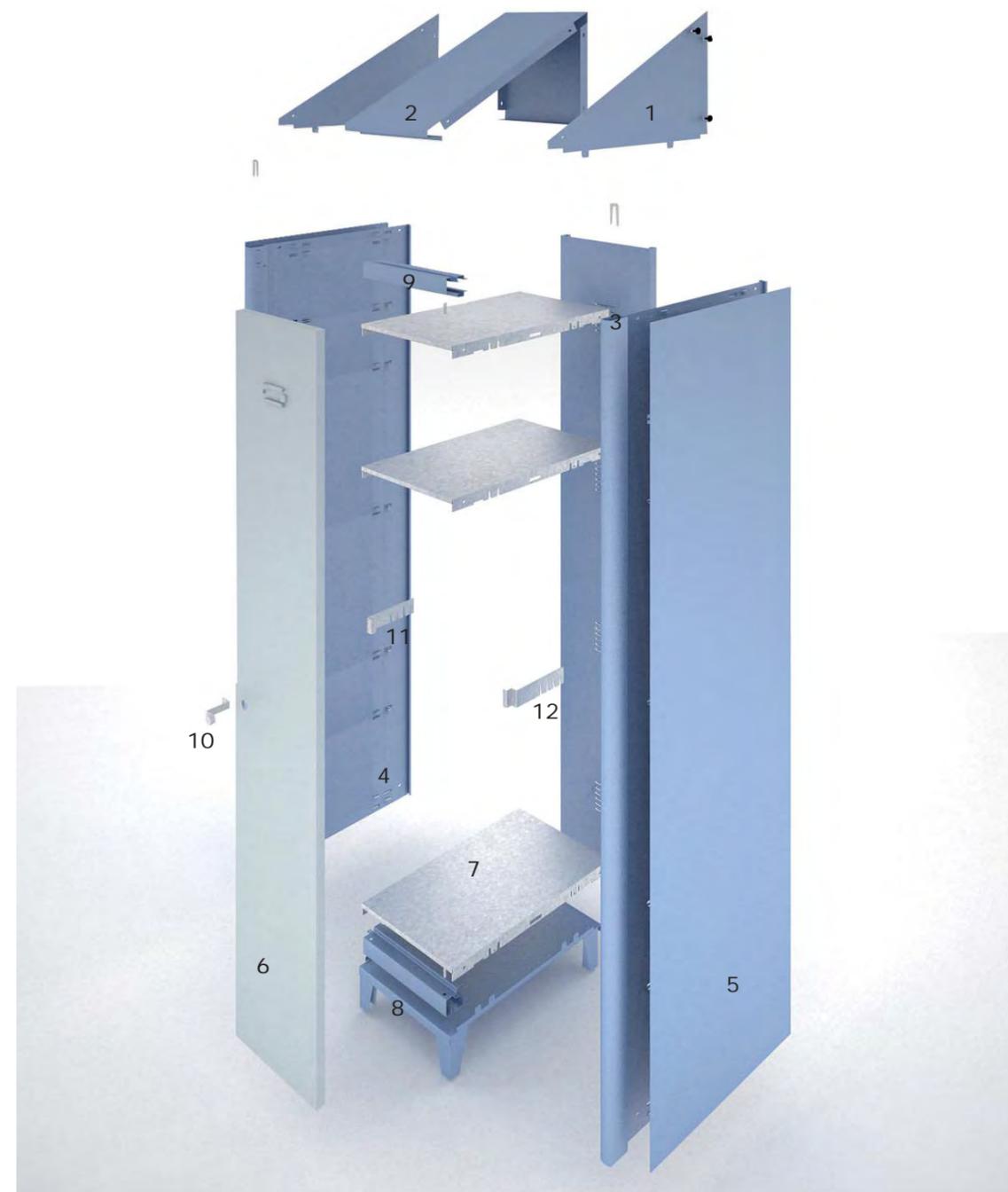
ACABADO PINTURA BIOSAFE RAL-5023

Pregalvanizado: Estantes.

Azul RAL 5023 BIOSAFE TEXTURADO: Marcos, lateral taquilla y fondo taquilla.

Gris RAL 7035 BIOSAFE TEXTURADO: Puertas.

## COMPONENTES



1. TRIÁNGULO CIERRE SOBLETECHO

2. SOBLETECHO INCLINADO

3. TRASERA TAQUILLA

4. LATERAL INTERIOR

5. LATERAL STETIC I/D

6. PUERTA TAQUILLA

7. ESTANTE TAQUILLA

8. PIE DE TAQUILLA

9. MARCO INICIAL/FINAL

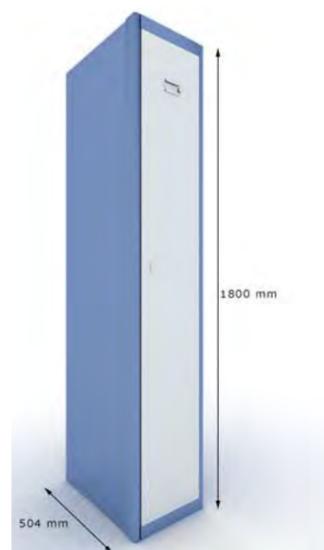
10. CERRADURA

11. TOPE DERECHO

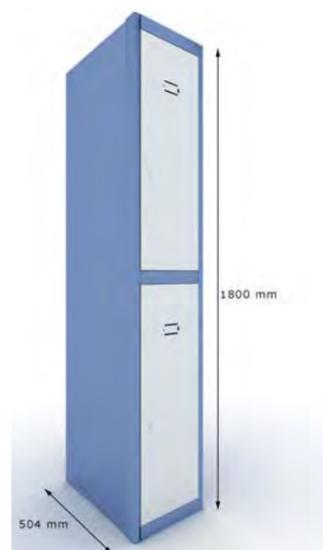
12. TOPE IZQUIERDO

KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA

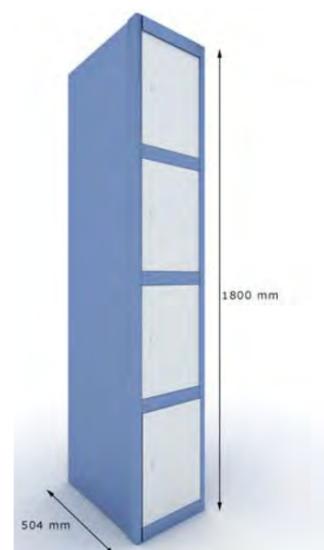
MODELOS ESTÁNDAR



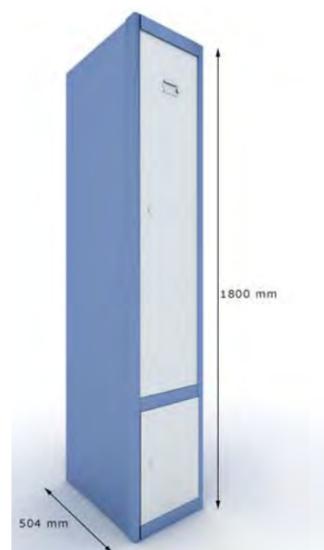
**Taquilla monoplaza**  
Anchos disponibles: 25, 30 y 40 cm.



**Taquilla biplaza**  
Anchos disponibles: 25, 30 y 40 cm.



**Taquilla 4 puertas**  
Anchos disponibles: 30 y 40 cm.



**Taquilla banco vestuario**  
Anchos disponibles: 25,30 y 40 cm.



**NUEVO**  
Posibilidad de pedir una unidad de taquilla embalada en una caja de cartón.

TAQUILLA ALEXA



La taquilla **Alexa** incorpora los topes izquierdo y derecho de fácil montaje, que confieren a la taquilla una mayor resistencia y una mayor seguridad permitiendo el bloqueo de la cerradura. Los laterales y la puerta van acabados en pintura biosafe texturizada RAL-7035, y el fondo de taquilla y estantes en acabado pregalvanizado.

• MONOPLAZA ALEXA

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Texturado RAL-7035	Taquilla Alexa inicial monoplaza de 25 cm de frente	C5152531	<b>96,66</b>	20,0
	Taquilla Alexa extensión monoplaza 25 cm frente	C5152532	<b>73,11</b>	13,0
	Taquilla Alexa inicial monoplaza de 30 cm de frente	C5153031	<b>100,08</b>	20,6
	Taquilla Alexa extensión monoplaza 30 cm frente	C5153032	<b>77,43</b>	13,6
	Taquilla Alexa inicial monoplaza de 40 cm de frente	C5154031	<b>111,40</b>	25,0
	Taquilla Alexa extensión monoplaza 40 cm frente	C5154032	<b>87,85</b>	18,0

• BIPLAZA ALEXA

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Texturado RAL-7035	Taquilla Alexa inicial biplaza de 25 cm de frente	C5152541	<b>105,52</b>	19,0
	Taquilla Alexa extensión biplaza 25 cm frente	C5152542	<b>81,97</b>	12,00
	Taquilla Alexa inicial biplaza de 30 cm de frente	C5153041	<b>110,96</b>	19,6
	Taquilla Alexa extensión biplaza 30 cm frente	C5153042	<b>87,32</b>	12,6
	Taquilla Alexa inicial biplaza de 40 cm de frente	C5154041	<b>119,17</b>	24,0
	Taquilla Alexa extensión biplaza 40 cm frente	C5154042	<b>95,62</b>	17,0

**KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO**

## KIT DE TAQUILLAS

### TAQUILLA DE 1 PUERTA



Si desea que cada taquilla se embale con todos sus elementos de forma individual en una caja de cartón:  
**PVP modelo de taquilla + 11,37 euros PVP**



#### • MONOPLAZA DE 25 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla inicial monoplaza de 25 cm de frente	C512511	<b>109,20</b>	25
	Taquilla extensión monoplaza 25 cm frente	C512512	<b>79,95</b>	18
Texturado	Taquilla inicial monoplaza de 25 cm de frente	C5152511	<b>110,99</b>	25
	Taquilla extensión monoplaza 25 cm frente	C5152512	<b>81,14</b>	18

#### • MONOPLAZA DE 30 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla inicial monoplaza de 30 cm de frente	C513011	<b>114,72</b>	25,6
	Taquilla extensión monoplaza 30 cm frente	C513012	<b>85,47</b>	18,6
Texturado	Taquilla inicial monoplaza de 30 cm de frente	C5153011	<b>116,60</b>	25,6
	Taquilla extensión monoplaza 30 cm frente	C5153012	<b>86,75</b>	18,6

#### • MONOPLAZA DE 40 CM

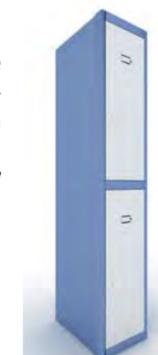
Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla inicial monoplaza de 40 cm de frente	C514011	<b>126,02</b>	30
	Taquilla extensión monoplaza 40 cm frente	C514012	<b>96,77</b>	23
Texturado	Taquilla inicial monoplaza de 40 cm de frente	C5154011	<b>128,14</b>	30
	Taquilla extensión monoplaza 40 cm frente	C5154012	<b>98,29</b>	23

\* Precios sin IVA incluido

### TAQUILLA DE 2 PUERTAS



Si desea que cada taquilla se embale con todos sus elementos de forma individual en una caja de cartón:  
**PVP modelo de taquilla + 11,37 euros PVP**



#### • BIPLAZA DE 25 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla inicial biplaza de 25 cm de frente	C512521	<b>114,46</b>	24
	Taquilla extensión biplaza 25 cm frente	C512522	<b>85,21</b>	17
Texturado	Taquilla inicial biplaza 25 cm de frente	C5152521	<b>116,26</b>	24
	Taquilla extensión biplaza 25 cm frente	C5152522	<b>86,41</b>	17

#### • BIPLAZA DE 30 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla inicial biplaza de 30 cm de frente	C513021	<b>120,52</b>	24,6
	Taquilla extensión biplaza 30 cm frente	C513022	<b>91,27</b>	17,6
Texturado	Taquilla inicial biplaza de 30 cm de frente	C5153021	<b>122,42</b>	24,6
	Taquilla extensión biplaza 30 cm frente	C5153022	<b>92,57</b>	17,6

#### • BIPLAZA DE 40 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla inicial biplaza de 40 cm de frente	C514021	<b>132,23</b>	29
	Taquilla extensión biplaza 40 cm frente	C514022	<b>102,98</b>	22
Texturado	Taquilla inicial biplaza de 40 cm de frente	C5154021	<b>134,40</b>	29
	Taquilla extensión biplaza 40 cm frente	C5154022	<b>104,55</b>	22

\* Precios sin IVA incluido



## TAQUILLA DE 4 PUERTAS



Si desea que cada taquilla se embale con todos sus elementos de forma individual en una caja de cartón:  
**PVP modelo de taquilla + 11,37 euros PVP**



### • CASILLERO DE 30 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Casillero inicial de 30 cm ( 4 puertas)	C513041	<b>152,06</b>	28
	Casillero extensión de 30 cm ( 4 puertas)	C513042	<b>122,81</b>	21
Texturado	Casillero inicial de 30 cm ( 4 puertas)	C5155021	<b>155,32</b>	28
	Casillero extensión de 30 cm ( 4 puertas)	C5155022	<b>125,47</b>	21

### • CASILLERO DE 40 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Casillero inicial de 40 cm ( 4 puertas)	C514041	<b>166,95</b>	30
	Casillero extensión de 40 cm ( 4 puertas)	C514042	<b>137,70</b>	23
Texturado	Casillero inicial de 40 cm ( 4 puertas)	C5156021	<b>170,60</b>	30
	Casillero extensión de 40 cm ( 4 puertas)	C5156022	<b>140,75</b>	23

\* Precios sin IVA incluido



## TAQUILLA BANCO DE VESTUARIO

Permiten colocar un banco de vestuario delante de la taquilla sin necesidad de dejar un pasillo para la apertura de la puerta.

**Importante: Se debe colocar un banco de vestuario con lateral alto para un perfecto acabado.**



### • TAQUILLA BANCO DE VESTUARIO DE 25 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla banco de vestuario inicial de 25 cm	C5125911	<b>123,89</b>	24,05
	Taquilla banco de vestuario extensión de 25 cm	C5125921	<b>96,02</b>	17,05
Texturado	Taquilla banco de vestuario inicial de 25 cm	C51525911	<b>125,97</b>	24,05
	Taquilla banco de vestuario extensión de 25 cm	C51525921	<b>97,50</b>	17,05

### • TAQUILLA BANCO VESTUARIO DE 30 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla banco de vestuario inicial de 30 cm	C5130911	<b>128,57</b>	24,7
	Taquilla banco de vestuario extensión de 30 cm	C5130921	<b>100,70</b>	17,7
Texturado	Taquilla banco de vestuario inicial de 30 cm	C51530911	<b>131,80</b>	24,7
	Taquilla banco de vestuario extensión de 30 cm	C51530921	<b>103,33</b>	17,7

### • TAQUILLA BANCO DE VESTUARIO DE 40 CM

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO
Lisa	Taquilla banco de vestuario inicial de 40 cm	C5140911	<b>142,29</b>	29
	Taquilla banco de vestuario extensión de 40 cm	C5140921	<b>114,42</b>	22
Texturado	Taquilla banco de vestuario inicial de 40 cm	C51540911	<b>144,86</b>	29
	Taquilla banco de vestuario extensión de 40 cm	C51540921	<b>116,39</b>	22

\* Precios sin IVA incluido



**KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)**

Tel: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

## ACCESORIOS TAQUILLAS

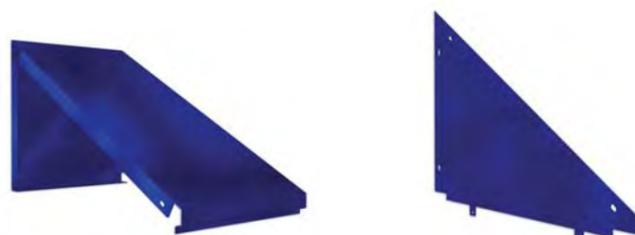
Los accesorios de las taquillas KIMER disponen de dos acabados: Pintura lisa y Pintura texturada bio-safe. Rogamos indiquen el acabado deseado a la hora de hacer el pedido.



### • LATERAL STETIC

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Ral 5003/Azúl Bio	Lateral stetic IZQ-DCH	1800x500	A51700/A518900	<b>23,98</b>	5,56	2

\* Se suministran en paquetes de 2 unidades (izquierda-derecha) indivisibles.



### • SOBLETECHO INCLINADO

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Ral 5003/Azúl Bio	Triángulos de cierre sobretecho		A516850/A518850	<b>6,20</b>	0,90	10
Ral 5003/Azúl Bio	Sobretecho de 25cm	25	A516825/A518825	<b>10,17</b>	1,50	4
Ral 5003/Azúl Bio	Sobretecho de 30cm	30	A516830/A518830	<b>10,22</b>	1,55	4
Ral 5003/Azúl Bio	Sobretecho de 40cm	40	A516840/A518840	<b>11,49</b>	1,83	4
Negro	Grapa de nylon para unir chapas		A904017	<b>0,23</b>	0,01	100

\* Se necesitan 4 grapas por triángulo de cierre sobretecho



### • SEPARADOR VERTICAL

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Ral 5003/Biosafe	Separador vertical	A51703/A518990	<b>17,81</b>	3,38	4



### • PIE DE TAQUILLA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Ral 5003/Biosafe	Pie de taquilla de 25cm	25	A5170125/A5189125	<b>14,09</b>	1,64	4
Ral 5003/Biosafe	Pie de taquilla de 30cm	30	A5170130/A5189130	<b>14,69</b>	1,82	4
Ral 5003/Biosafe	Pie de taquilla de 40cm	40	A5170140/A5189140	<b>15,95</b>	2,06	4



### • ZÓCALO DE TAQUILLA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
INOX	Zócalo lateral taquilla	50	A5170250	<b>12,34</b>	0,40	4
	Zócalo frontal de 25cm	25	A5170225	<b>41,87</b>	1,46	4
	Zócalo frontal de 30cm	30	A5170230	<b>48,46</b>	1,70	4
	Zócalo frontal de 40cm	40	A5170240	<b>62,05</b>	2,18	4
GALVA	Zócalo lateral taquilla	50	GA5170250	<b>3,13</b>	0,40	4
	Zócalo frontal de 25cm	25	GA5170225	<b>8,04</b>	1,46	4
	Zócalo frontal de 30cm	30	GA5170230	<b>9,15</b>	1,70	4
	Zócalo frontal de 40cm	40	GA5170240	<b>11,34</b>	2,18	4

KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMTE ELÁSTICO



Cerradura amaestrada  
Alexa



Cerradura candado



Cerradura monedas

• CERRADURAS

Código	Descripción	PVP	Uds. Paq.
A516948	Cerradura amaestrada Alexa	3,90	1
A516936	Cerradura candado	9,10	1
A516947	Cerradura monedas	87,33	1
A5169321	Llave maestra	3,22	1

Los precios de las taquillas incluyen el precio de 1 cerradura estándar por puerta.

Si se desea otra cerradura, deberá de restar el precio PVP indicado de la cerradura estándar y sumarle el precio de la cerradura que necesita.

El PVP de la cerradura candado no incluye el candado.

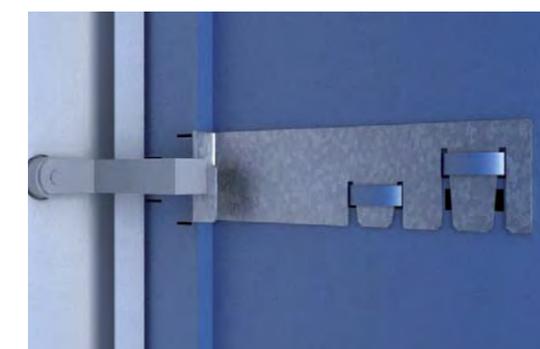
El PVP de la cerradura monedas incluye la cerradura y un cajetín que se suelda en la parte posterior del modelo de puerta deseado. Por lo tanto esta cerradura no se puede usar con los modelos de puerta estándar.



• TOPES DE SEGURIDAD



El tope derecho se coloca en las embuticiones situadas en la parte interior derecha de la taquilla a la altura de la cerradura. Esta pieza realiza una función de tope cuando la puerta está cerrada, dando a la puerta una mayor resistencia y rigidez ante un empuje.



El tope izquierdo se coloca en las embuticiones situadas en la parte interior izquierda de la taquilla a la altura de la cerradura. Esta pieza realiza la función de bloqueo cuando se cierra la puerta, haciendo que la taquilla sea más segura.



Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Pregalvanizado	Tope taquilla izquierdo	-	A519898	4,50	0,06	4
Pregalvanizado	Tope taquilla derecho	-	A519897	4,50	0,07	4



KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM

• OTROS ELEMENTOS

Código	Descripción	PVP	PESO	Uds. Paq.
A516900	Soporte cuelga barras	<b>0,30</b>	0,01	100
A5169125	Barra porta-perchas de 25 cm	<b>1,01</b>	0,07	100
A5169130	Barra porta-perchas de 30 cm	<b>1,35</b>	0,09	100
A5169140	Barra porta-perchas de 40 cm	<b>1,83</b>	0,11	100
A516930	Horquilla unión marcos taquillas	<b>0,23</b>	0,01	500
A516948	cerradura amaestrada alexa	<b>3,90</b>	0,05	100
A516950	Anillo toallero pequeña	<b>0,60</b>	0,03	100
A516957	Bulón bisagra intermedio	<b>0,55</b>	0,01	100
A516958	Muelle para bloquear bisagra	<b>0,15</b>	0,01	1000
A904017	Grapa de nylon para unir chapas	<b>0,23</b>	0,01	100

BANCO DE VESTUARIO

Todos los precios indicados a continuación incluyen tornillería necesaria, así como tapones finales si son necesarios.

Rogamos indiquen el acabado deseado: Pintura lisa o pintura texturada KIMER biosafe a la hora de hacer el pedido.

• BANCO DE VESTUARIO STETIC

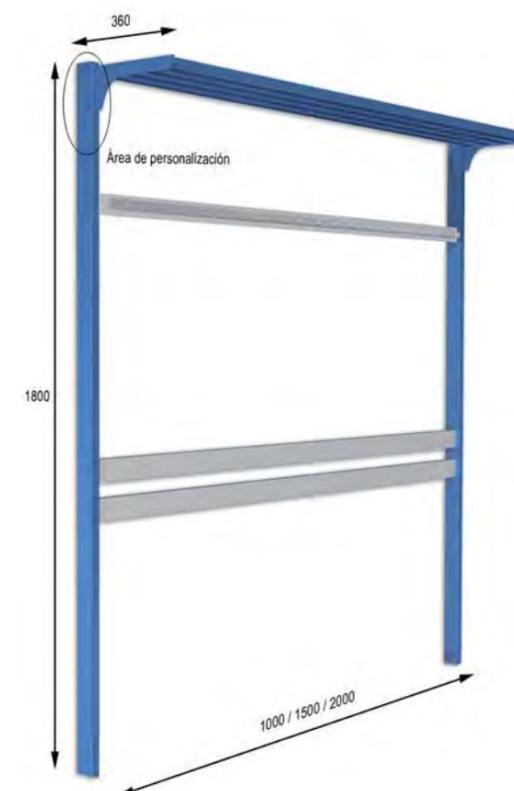
Dimensión (mm)	PVP (euros)
500	<b>76,90</b>
1000	<b>112,95</b>
1500	<b>159,62</b>
2000	<b>178,80</b>



**Nota:** Banco de vestuario serie stetic con lateral alto (compatible con taquilla banco de vestuario): **PVP medida estándar + 3,75 euros.**

• KIT GÓNDOLA BANCO DE VESTUARIO

Dimensión (mm)	PVP (euros) 1 cara	PVP (euros) 2 caras
1000	<b>170,37</b>	<b>214,60</b>
1500	<b>188,19</b>	<b>239,74</b>
2000	<b>206,46</b>	<b>265,33</b>



Soporte cuelga barras con barra colgadora



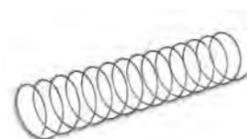
Bulón bisagra intermedio



Anillo toallero



Horquilla



Muelle



**KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMITE ELÁSTICO**

Tel: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

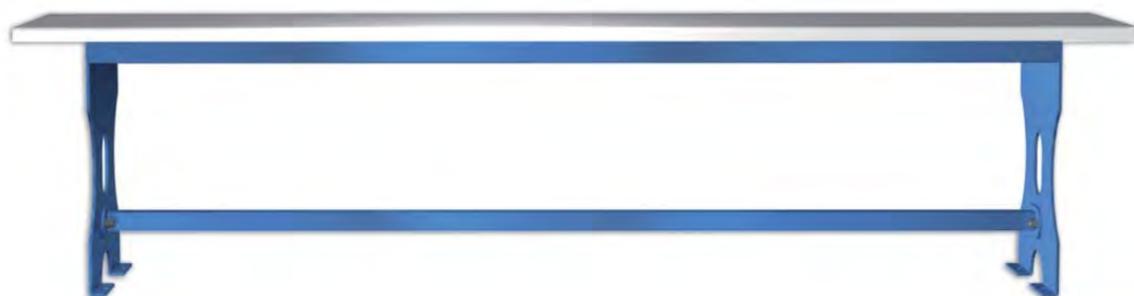
• PERCHERO CON ESTANTE A PARED

Dimensión	1000mm	1500mm	2000mm
Inicial	93,25	104,08	115,05
Extensión	81,10	91,92	102,88



• BANCO DE VESTUARIO SERIE TUBULAR

Código	Producto	Dimensión	Acabado	PVP	Peso Kg
A51710	KIT asiento de vestuario tubular	1750mm	Ral 5003/Azul BIOSAFE	192,93	26



REPUESTOS TAQUILLAS

En el siguiente listado se indican los precios desglosados de cada uno de los elementos que componen una taquilla, que podrán ser pedidas como piezas de repuesto, en cualquiera de los tres acabados disponibles.



• BANDEJA DE TAQUILLA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
GALVA	Bandeja de taquilla	25 cm	A516525	3,08	0,68	18
		30 cm	A516530	3,50	0,79	18
		40 cm	A516540	4,35	1,02	18

• PUERTA DE TAQUILLA MONOPLAZA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Gris Ral 7035	Puerta de taquilla monoplaza	25 cm	A516125	16,74	4,13	8
		30 cm	A516130	18,48	4,63	8
		40 cm	A516140	22,45	6,3	8
Gris Bio 7035	Puerta de taquilla monoplaza	25 cm	A518125	17,00	4,13	4
		30 cm	A518130	18,79	4,63	4
		40 cm	A518140	22,85	6,3	2



KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)

• PUERTA DE TAQUILLA BIPLAZA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Gris Ral 7035	Puerta de taquilla biplaza	25 cm	A516225	<b>7,25</b>	1,68	8
		30 cm	A516230	<b>8,13</b>	1,93	8
		40 cm	A516240	<b>9,89</b>	2,50	8
Gris Bio 7035	Puerta de taquilla biplaza	25 cm	A518225	<b>7,38</b>	1,68	8
		30 cm	A518230	<b>8,28</b>	1,93	8
		40 cm	A518240	<b>10,10</b>	2,50	8

• PUERTA DE CASILLERO

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Gris Ral 7035	Puerta de casillero	30 cm	A516430	<b>7,84</b>	0,93	8
		40 cm	A516440	<b>9,14</b>	1,18	10
Gris Bio 7035	Puerta de casillero	30 cm	A518430	<b>8,24</b>	0,93	8
		40 cm	A518440	<b>9,60</b>	1,18	10

• TRASERA DE TAQUILLA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Azul Ral 5003	Trasera de taquilla	25 cm	A516025	<b>12,44</b>	3,36	4
		30 cm	A516030	<b>14,26</b>	3,87	4
		40 cm	A516040	<b>17,88</b>	4,87	4
Azul Bio 5023	Trasera de taquilla	25 cm	A518025	<b>12,73</b>	3,36	4
		30 cm	A518030	<b>14,59</b>	3,87	4
		40 cm	A518040	<b>18,30</b>	4,87	4
GALVA	Trasera de taquilla	25 cm	G516025	<b>11,20</b>	3,36	4
		30 cm	G516030	<b>12,82</b>	3,87	4
		40 cm	G516040	<b>16,05</b>	4,87	4

• LATERAL DE TAQUILLA

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Azul Ral 5003	Lateral de taquilla	1800X500mm	A516010	<b>27,87</b>	6,98	2
Azul Bio 5023 Gris Bio 7035	Lateral de taquilla	1800X500mm	A518010	<b>28,47</b>	6,98	2

• MARCO SUPERIOR/INFERIOR

Acabado	Producto	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Azul Ral 5003	Marco superior/ inferior	25 cm	A516625	<b>2,00</b>	0,32	32
		30 cm	A516630	<b>2,18</b>	0,38	32
		40 cm	A516640	<b>2,52</b>	0,51	32
Azul Bio 5023 Gris Bio 7035	Marco superior/ inferior	25 cm	A518625	<b>2,02</b>	0,32	32
		30 cm	A518630	<b>2,20</b>	0,38	32
		40 cm	A518640	<b>2,57</b>	0,51	32

• MARCO INTERMEDIO

Acabado	Producto	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. Paq.
Azul Ral 5003	Marco intermedio	25 cm	A516725	<b>2,04</b>	0,33	32
		30 cm	A516730	<b>2,22</b>	0,39	32
		40 cm	A516740	<b>2,60</b>	0,53	32
Azul Bio 5023 Gris Bio 7035	Marco intermedio	25 cm	A518725	<b>2,05</b>	0,33	32
		30 cm	A518730	<b>2,25</b>	0,39	32
		40 cm	A518740	<b>2,63</b>	0,53	32



KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO

## SERVICIO KIMER

Si desea saber más sobre el sistema Taquillas y Banco de vestuario

- ✓ Entre en [www.kimer.com](http://www.kimer.com)
- ✓ Solicite más información en el 902 100 129
- ✓ Descárguese en nuestra página web o solicite al e-mail [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com) nuestro catálogo de Taquillas.



Taquillas ( acabado Bio RAL-5023)



# KIMER

CREAMOS ESPACIO



## ÁNGULO RANURADO





## DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

Las estanterías **clasificadoras KIMER** constituyen un sistema modular simple, económico y de fácil ensamblaje que permite una gran variedad de aplicaciones.



### 1 FLEXIBILIDAD

Kimer dispone del mayor número de medidas de estantes disponibles en el mercado (desde 700x300 hasta 1200x600). KIMER pone a su disposición un abanico muy extenso de accesorios para poder adaptarse a las necesidades de sus clientes.

### 2 CALIDAD. KIMER RE-INVENTA UN CLÁSICO

El sistema de ángulo ranurado de KIMER se caracteriza por lo siguiente:

#### • GEOMETRÍA de los elementos:

**PUNTAL:** A parte del pliegue a 90 grados cada 50mm KIMER realiza dos embuticiones al perfil (sin agujerear el puntal) haciendo que el perfil sea más robusto.

**Sección mínima de 40 mm**

**ESTANTES:** Longitudinalmente los estantes KIMER disponen de 3 plegados longitudinales y 2 plegados transversales.



EMBUTICIONES A CADA LADO DE LOS AGUJEROS DEL PUNTAL PARA DARLE MAYOR ROBUSTEZ.

#### • CALIDAD DEL ACERO:

KIMER **solo utiliza acero certificado** de proveedores de reconocido prestigio Europeos con una calidad mínima certificada DC01.



VISTA LONGITUDINAL ESTANTE METÁLICO CON 3 PLIEGUES



VISTA TRANSVERSAL ESTANTE METÁLICO CON 2 PLIEGUES

### 3 PINTURA BIOSAFE

Pintura que dispone de un agente antimicrobiano que impide y destruye la capacidad de funcionamiento de las células, evitando el crecimiento de las bacterias dañinas en la superficie tratada.

Está basada en un **componente natural de plata no tóxico y ecológico** que dura todo el ciclo de vida de la capa de pintura en polvo.

Combate y elimina las bacterias mediante un efecto tri-modal:

- ✓ Inhibe la respiración en la pared celular.
- ✓ Inhibe la respiración celular.
- ✓ Interrumpe el metabolismo celular.

Es eficaz contra más de 30 bacterias como: Legionella, E.coli, Salmonella, streptococcus, listeria, staphylococcus, etc..



### 4 GRAN ESTABILIDAD

✓ Las estanterías de ángulo ranurado Kimer incluyen siempre 8 escuadras de arriostrado ( se colocan en el primer y último nivel).

✓ Posibilidad de incluir **tornillos easy block**, que tienen una rosca dentada que evita que con el paso del tiempo los tornillos se aflojen.



tornillos easy block



escuadras de arriostrado

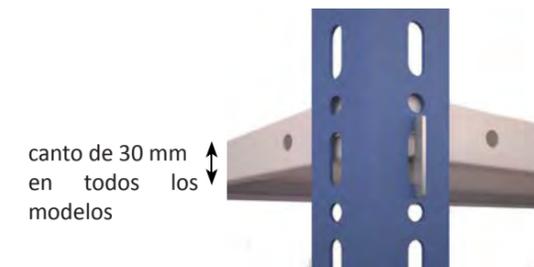


montaje escuadra de arriostrado

### 5 FÁCIL MONTAJE

✓ Posibilidad de colocar soportes graduables en los estantes intermedios que faciliten el cambio de niveles de una forma sencilla.

✓ El diseño de los tornillos permite usar destornilladores eléctricos para agilizar el montaje y obtener una estantería robusta.



canto de 30 mm en todos los modelos



**KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)**



## 6 ACABADO ATRACTIVO

### ✓ ACABADO PREGALVANIZADO:

Con este acabado usted obtendrá la mejor protección contra la corrosión. Es además la opción más económica.

### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI LISA:

Con este acabado se obtiene un **atractivo diseño a un precio muy competitivo**. Los puntales se suministran en RAL-5003, y los estantes en PREGALVA

### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI TEXTURADA/BIOSAFE:

La pintura texturada KIMER consigue re-inventar un clásico como es la estantería de ángulo ranurado. Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Los puntales se suministran en RAL-5023, y los estantes en RAL-7035.



ACABADO PREGALVANIZADO

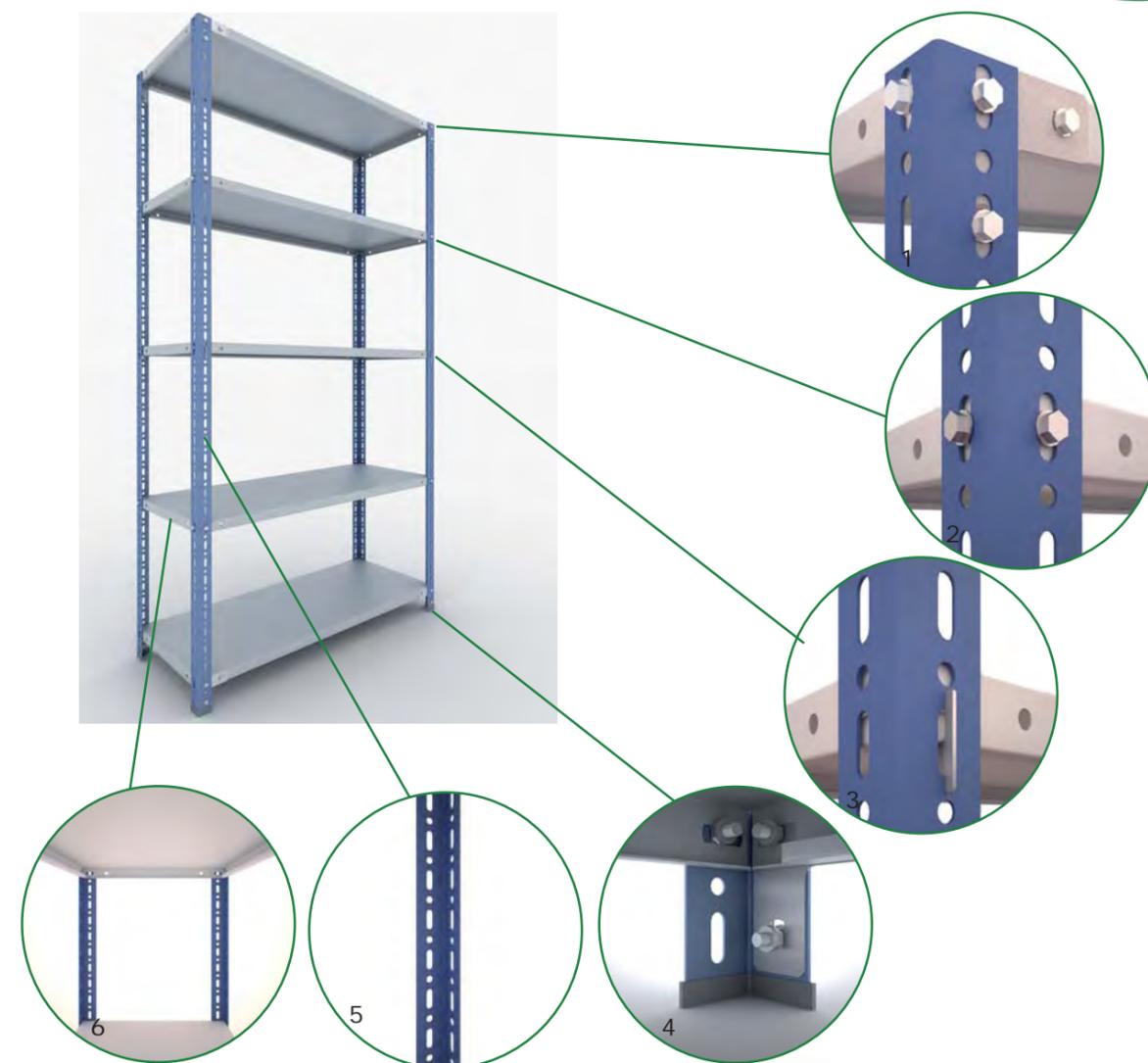


ACABADO PINTADO RAL-5003



ACABADO PINTADO RAL-5023

## COMPONENTES



1. ESCUADRA

2. UNIÓN TORNILLO M-8x16 MM

3. UNIÓN SOPORTE GRADUABLE

4. PIE DE PLÁSTICO

5. PUNTAL

6. ESTANTES



ÁNGULO RANURADO



KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA



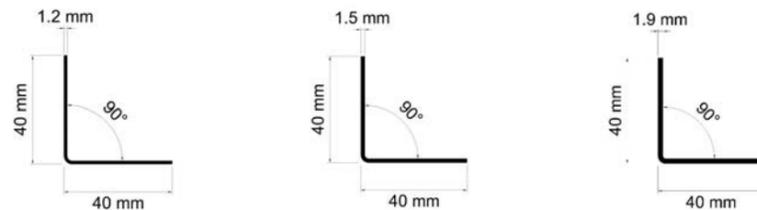
## TABLAS DE CARGA

Las tablas de cargas que se muestran a continuación han sido calculadas según los parámetros establecidos por la normativa FEM 10.2.06. Para mayor información ir a la página 5, o en caso de duda, consultar con el departamento técnico de Kimer.

### • PUNTALES

KIMER ha realizado ensayos, con un módulo de estantería de ángulo ranurado de dimensiones 1200 x 300 mm y 100 Kg/nivel, para garantizar que la carga máxima de los puntales no supere un **coeficiente de pandeo de 1** y con un **coeficiente de rotura de 1,5**.

CARGA POR MÓDULO AISLADO (Kg)	TIPO DE PUNTAL		
	P40S	P40M	P40G
	1.000 Kg	1.500 Kg	2.250 Kg



### • CARGA POR NIVEL

KIMER ha realizado ensayos para garantizar que la **carga máxima uniformemente repartida** de los estantes no supere una **flecha máxima de L/200** y con un **coeficiente de rotura de 1,5**.

TABLA DE CARGAS (KG) ESTANTE **ECS** ÁNGULO RANURADO

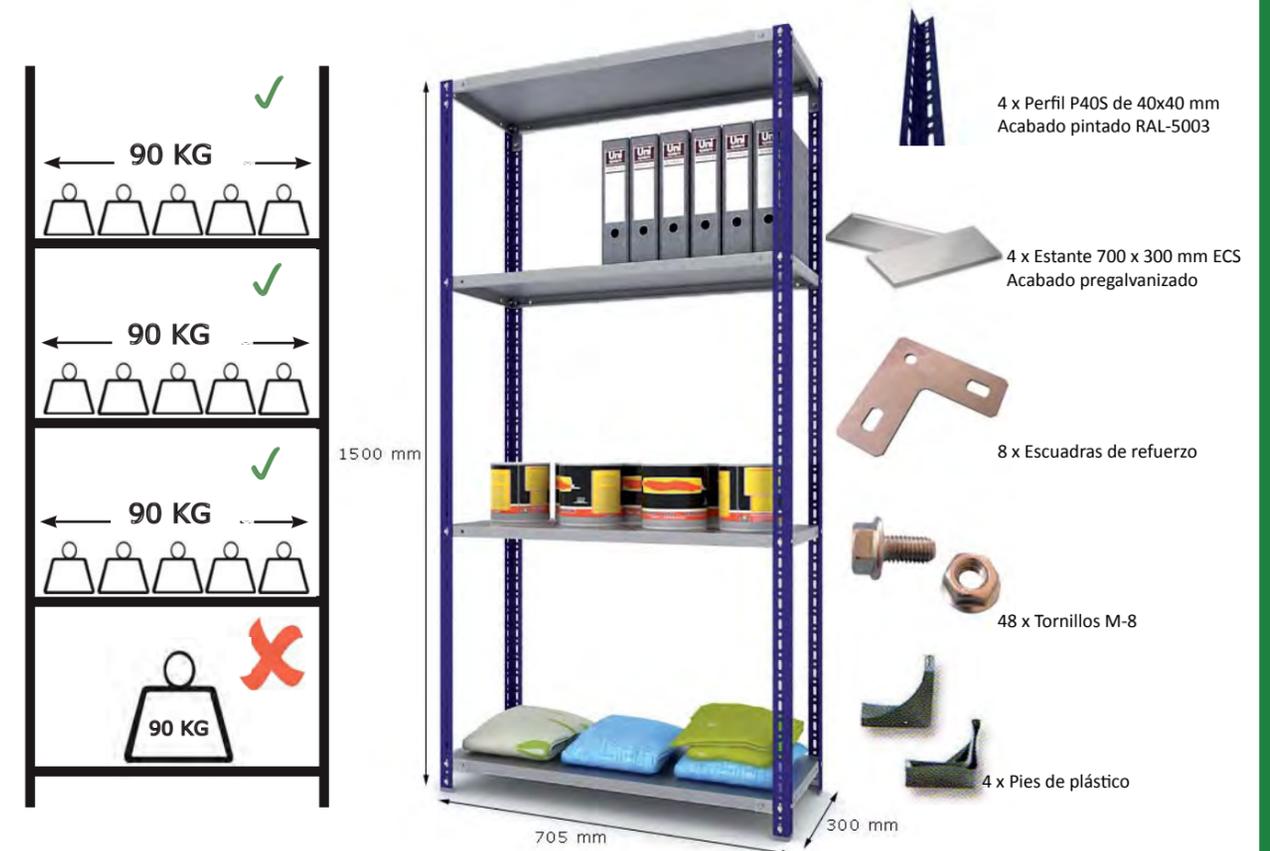
FONDO (mm)	LONGITUD (mm)			
	700	800	900	1000
300	90	70	60	50
400	80	65	50	70
500	75	60	75	60

TABLA DE CARGAS (KG) ESTANTE **ECM** ÁNGULO RANURADO

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	150	135	130	125	120	115	Consultar	Consultar
350	145	125	120	115	115	110	Consultar	Consultar
400	140	120	110	105	105	110	Consultar	Consultar
450	135	115	110	140	120	105	Consultar	Consultar
500	125	115	105	135	120	105	Consultar	Consultar
600	120	100	140	130	120	105	Consultar	Consultar

## EJEMPLOS DE CONFIGURACIÓN

### ESTANTERÍA DE 1500 X 700 X 300 MM



Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	4 niveles	CA051001	48,60	9,68	90

**MEJOR RELACIÓN CALIDAD-PRECIO**

**NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO**

**DESDE 48,60 € \***

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

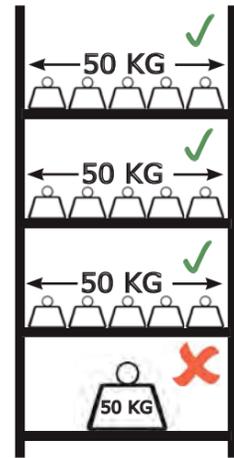


ÁNGULO RANURADO

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 400 MM**

**MEJOR RELACIÓN CALIDAD-PRECIO**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



- 4 x Perfil P40S de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 4/5 x Estante 900 x 400 mm ECS Acabado pregalvanizado
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 48/56 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

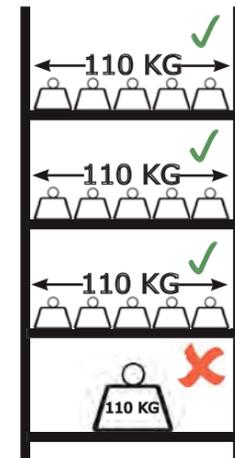
Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 4 niveles	CA051002	64,28	13,84	50
	Módulo para 5 niveles	CA051003	73,57	15,88	50

**EJEMPLOS DE CONFIGURACIÓN**

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 400 MM**

**MÁXIMA ESTABILIDAD**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



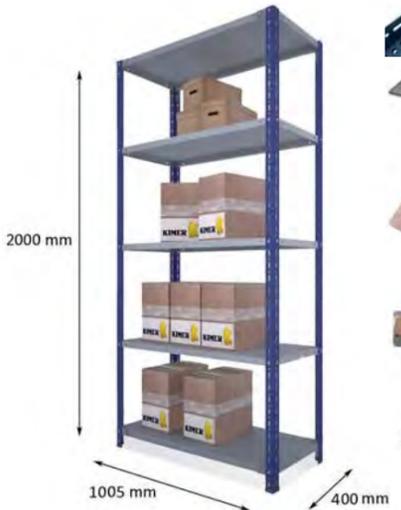
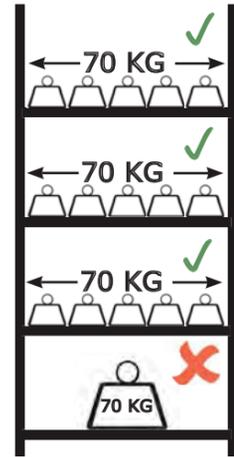
- 4 x Perfil P40M de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 4/5 x Estante 900 x 400 mm ECM. Acabado pregalvanizado
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 48/56 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 4 niveles	CA0510021	78,80	18,40	110
	Módulo para 5 niveles	CA0510031	89,96	21,23	110

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 400 MM**

**MEJOR RELACIÓN CALIDAD-PRECIO**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



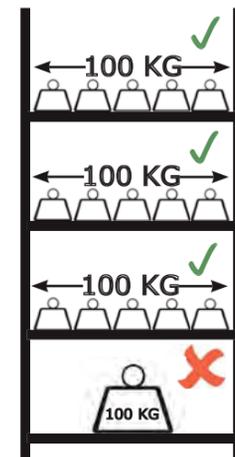
- 4 x Perfil P40S de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 4/5 x Estante 1000 x 400 mm ECS Acabado pregalvanizado
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 48/56 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 4 niveles	CA051006	75,16	16,40	70
	Módulo para 5 niveles	CA051007	87,17	19,08	70

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 500 MM**

**MÁXIMA ESTABILIDAD**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



- 4 x Perfil P40M de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 4/5 x Estante 900 x 500 mm ECM. Acabado pregalvanizado
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 48/56 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 4 niveles	CA0510061	88,88	20,56	100
	Módulo para 5 niveles	CA0510071	102,56	23,93	100

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

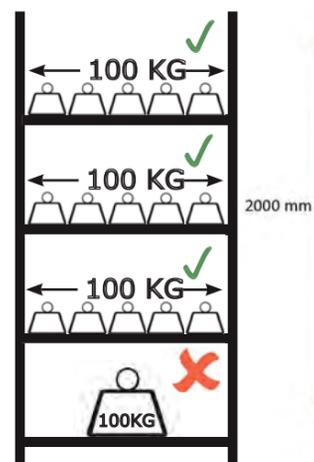
\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

ÁNGULO RANURADO

### ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 400 MM

**MÁXIMA ESTABILIDAD**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



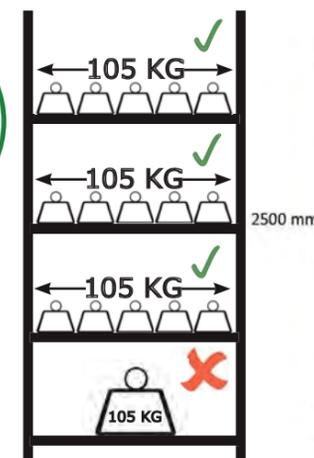
- 4 x Perfil P40M de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 4/5 x Estante 1000 x 400 mm ECM Acabado pregalvanizado
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 48/56 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 4 niveles	CA0510101	83,80	19,52	100
	Módulo para 5 niveles	CA0510111	96,21	22,63	100

### ESTANTERÍA DE 2500 X 1000 X 500 MM

**MÁXIMA ESTABILIDAD**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



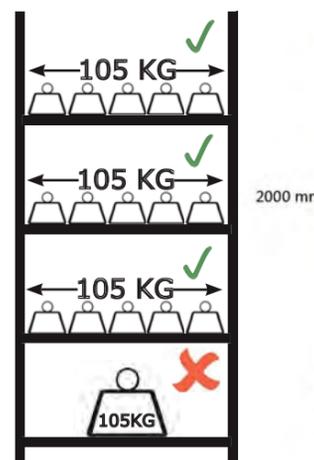
- 4 x Perfil P40M de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 5/6 x Estante 1000 x 500 mm ECM. Acabado pregalvanizado.
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 56/64 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 5 niveles	CA0510181	119,46	27,63	105
	Módulo para 6 niveles	CA0510191	135,08	31,74	105

### ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 500 MM

**MÁXIMA ESTABILIDAD**

NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO



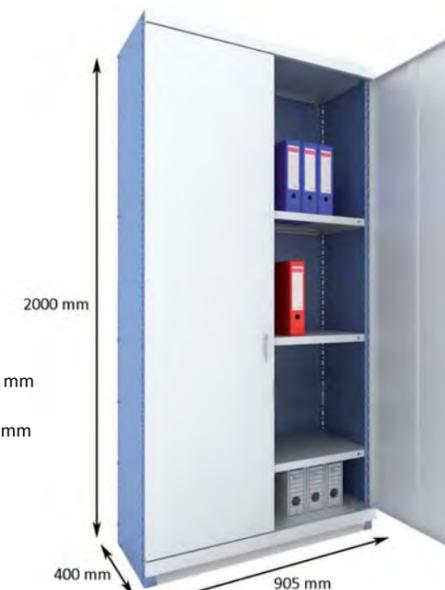
- 4 x Perfil P40M de 40x40 mm. Acabado RAL-5003
- 4/5 x Estante 1000 x 500 mm ECM Acabado pregalvanizado
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 48/56 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Ral 5003 / Pregalvanizado	Módulo para 4 niveles (56 tornillos)	CA0510141	96,64	23,52	105
	Módulo para 5 niveles (64 tornillos)	CA0510151	112,26	27,63	105

### ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 400 MM CON PUERTAS

**FÁCIL COLOCACIÓN DE ESTANTES**

- 2 x Lateral 2000 x 400 mm
- 1 x Fondo 2000 x 900 mm
- 18 x Tornillos M-6



- 4 x Perfil P40M de 40x40 mm. Acabado texturado RAL-5023
- 5 x Estante 900 x 400 mm ECM Acabado Ral-7035
- 8 x Escuadras de refuerzo
- 2 x Puerta batiente
- 28 x Tornillos M-8
- 4 x Pies de plástico

\*Se incluyen los soportes graduables para facilitar el montaje de los estantes intermedios

Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Pintado Ral 5023/7035	Módulo para 4 niveles (5 estantes)	CA0510221	345,15	47,58	100

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

**ESTANTERÍA CON CAJONES DE 2000 X 900 MM ( 13 NIVELES )**

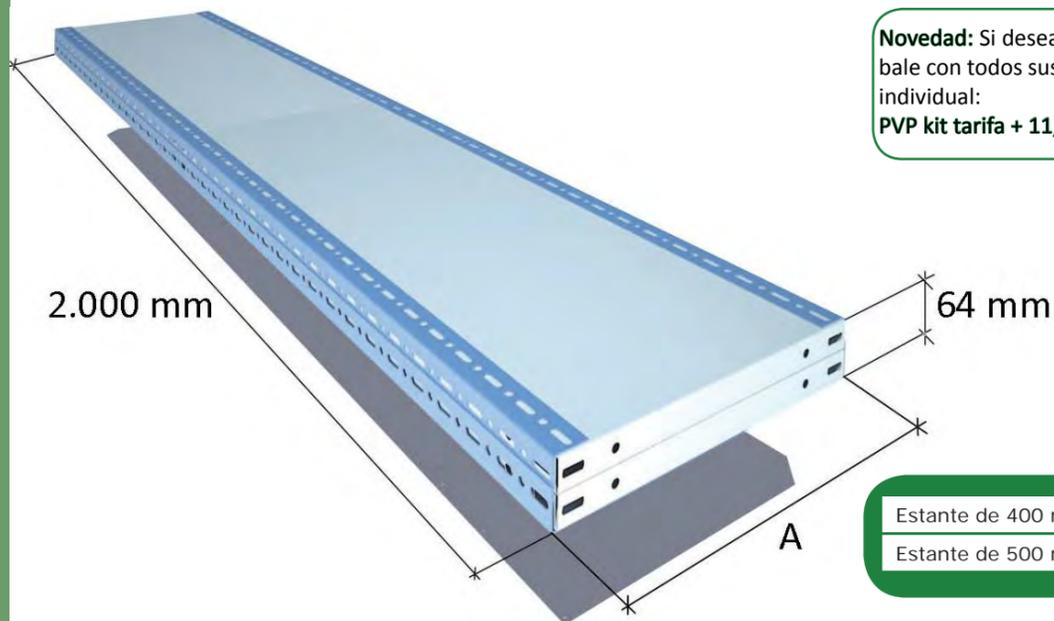
**MÁXIMA ESTABILIDAD**

**NUESTROS KITS INCLUYEN 8 ESCUADRAS DE REFUERZO**



Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Pintado Ral 5023/7035	Fondo estantería <b>300 mm</b>	CA0510231	<b>861,34</b>	87,40	100
	Fondo estantería <b>400 mm</b>	CA0510241	<b>1039,12</b>	107,75	100

**• SISTEMA KIT DE EMBALAJE.**



**Novedad:** Si desea que cada KIT se embale con todos sus elementos de forma individual:  
**PVP kit tarifa + 11,37 euros PVP**

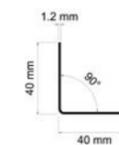
Estante de 400 mm	A=404 mm
Estante de 500 mm	A= 505 mm

**PUNTALES ÁNGULO RANURADO**



**• P40S: Restricciones técnicas del puntal P40S**

- Únicamente se puede utilizar con tornillos.
- Longitud máxima permitida al primer nivel es de 150 mm.
- Longitud máxima permitida entre estantes 800 mm.



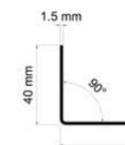
1.000 Kg

Código Azul OScuro	Código Azul Biosafe	Descripción	Longitud (mm)	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL BIOSAFE	PESO	Uds. Paq.
A05121563	A051215	P40S	1500	<b>4,35</b>	<b>4,65</b>	0,98	20
A05121763	A051217	P40S	1750	<b>5,03</b>	<b>5,37</b>	1,15	20
A05122063	A051220	P40S	2000	<b>5,52</b>	<b>5,91</b>	1,31	20
A05122263	A051222	P40S	2250	<b>6,18</b>	<b>6,62</b>	1,47	15
A05122563	A051225	P40S	2500	<b>6,87</b>	<b>7,35</b>	1,63	15
A05123063	A051230	P40S	3000	<b>8,30</b>	<b>8,88</b>	1,97	15

Longitud especial: precio inmediato superior + 1,80 euros PVP. Pedido mínimo: 50 uds



**• P40M**



1.500 Kg



Código galva	Código Azul Oscuro	Código Azul Biosafe	Descrip.	Longitud (mm)	PVP GALVA	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL BIOSAFE	PESO	Uds. Paq.
A0513155	A0513153	A051315	P40M	1500	<b>5,49</b>	<b>5,78</b>	<b>6,18</b>	1,25	20
A0513175	A0513173	A051317	P40M	1750	<b>6,29</b>	<b>6,60</b>	<b>7,07</b>	1,45	20
A0513205	A0513203	A051320	P40M	2000	<b>6,93</b>	<b>7,28</b>	<b>7,79</b>	1,66	20
A0513225	A0513223	A051322	P40M	2250	<b>7,80</b>	<b>8,19</b>	<b>8,76</b>	1,87	20
A0513255	A0513253	A051325	P40M	2500	<b>8,64</b>	<b>9,08</b>	<b>9,71</b>	2,07	15
A0513305	A0513303	A051330	P40M	3000	<b>10,40</b>	<b>10,91</b>	<b>11,67</b>	2,49	15
A0513355	A0513353	A051335	P40M	3500	<b>12,15</b>	<b>12,75</b>	<b>13,65</b>	2,91	15
A0513405	A0513403	A051340	P40M	4000	<b>13,86</b>	<b>14,55</b>	<b>15,57</b>	3,33	15
A0513455	A0513453	A051345	P40M	4500	<b>15,60</b>	<b>16,38</b>	<b>17,52</b>	3,75	15
A0513505	A0513503	A051350	P40M	5000	<b>17,36</b>	<b>18,23</b>	<b>19,50</b>	4,16	15
A0513555	A0513553	A051355	P40M	5500	<b>19,07</b>	<b>20,03</b>	<b>21,42</b>	4,58	15
A0513605	A0513603	A051360	P40M	6000	<b>20,82</b>	<b>21,87</b>	<b>23,40</b>	5,00	15

Longitud especial: precio inmediato superior + 1,80 euros PVP. Pedido mínimo: 50 uds



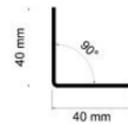
**KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMITE ELÁSTICO**

Telf: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com



• **P40G**



2.250 Kg

Código Azul Biosafe	Descrip.	Longitud (mm)	PVP AZUL BIOSAFE	PESO	Uds. Paq.
A051420	P40G	2000	<b>9,42</b>	2,04	20
A051425	P40G	2500	<b>11,75</b>	2,55	15
A051430	P40G	3000	<b>14,12</b>	3,66	15
A051435	P40G	3500	<b>16,50</b>	3,57	15
A051440	P40G	4000	<b>18,83</b>	4,08	15
A051450	P40G	5000	<b>21,20</b>	5,10	15
A051460	P40G	6000	<b>23,58</b>	6,12	15

Longitud especial: precio inmediato superior + 1,80 euros PVP. Pedido mínimo: 50 uds

**ESTANTES**

**ESTANTES ECS:** Gris liso pintado RAL- 7035 o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema easy rack evolución.**



Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO PINTADO	Uds. Paq.	Carga max.	
A05430705	A0543070	Estante ECS	700	x	300	<b>5,58</b>	<b>6,83</b>	1,25	1,50	12	90
A05830805	A0583080	Estante ECS	800	x	300	<b>6,18</b>	<b>7,58</b>	1,41	1,69	12	70
A05830905	A0583090	Estante ECS	900	x	300	<b>6,68</b>	<b>8,18</b>	1,57	1,89	12	60
A05830105	A0583010	Estante ECS	1000	x	300	<b>7,29</b>	<b>8,93</b>	1,74	2,08	12	50

Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO PINTADO	Uds. Paq.	Carga max.	
A05840705	A0584070	Estante ECS	700	x	400	<b>6,96</b>	<b>8,52</b>	1,56	1,87	12	80
A05840805	A0584080	Estante ECS	800	x	400	<b>7,73</b>	<b>9,45</b>	1,76	2,11	12	65
A05840905	A0584090	Estante ECS	900	x	400	<b>8,33</b>	<b>10,20</b>	1,96	2,36	12	60
A05840105	A0584010	Estante ECS	1000	x	400	<b>10,91</b>	<b>11,05</b>	2,60	2,60	12	75

Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO PINTADO	Uds. Paq.	Carga max.	
A05850705	A0585070	Estante ECS	700	x	500	<b>8,34</b>	<b>10,20</b>	1,87	2,24	12	80
A05850805	A0585080	Estante ECS	800	x	500	<b>9,26</b>	<b>11,33</b>	2,11	2,53	12	60
A05850905	A0585090	Estante ECS	900	x	500	<b>11,99</b>	<b>12,23</b>	2,82	2,82	12	75
A05850105	A0585010	Estante ECS	1000	x	500	<b>13,08</b>	<b>13,35</b>	3,11	3,11	12	70

**ESTANTES ECM:** Gris texturado ral 7035 KIMER BIOSAFE, o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema easy rack evolución y Olivia.**



Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.	
A05330075	A0533007	Estante ECM	700	x	300	<b>7,41</b>	<b>8,33</b>	1,75	6	150
A05330085	A0533008	Estante ECM	800	x	300	<b>8,24</b>	<b>9,24</b>	1,98	6	135
A05330095	A0533009	Estante ECM	900	x	300	<b>8,88</b>	<b>9,98</b>	2,20	6	130
A05330105	A0533010	Estante ECM	1000	x	300	<b>9,47</b>	<b>10,98</b>	2,43	6	120
A05330115	A0533011	Estante ECM	1100	x	300	<b>10,68</b>	<b>12,00</b>	2,66	6	110
A05330125	A0533012	Estante ECM	1200	x	300	<b>11,58</b>	<b>13,02</b>	2,88	6	100
A05330135	A0533013	Estante ECM	1300	x	300	<b>14,28</b>	<b>16,05</b>	3,55	6	
A05330155	A0533015	Estante ECM	1500	x	300	<b>16,37</b>	<b>18,38</b>	4,07	6	



**KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM**

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05335075	A0533507	Estante ECM	700	x 350	<b>8,25</b>	<b>9,27</b>	1,97	6	145
A05335085	A0533508	Estante ECM	800	x 350	<b>9,15</b>	<b>10,29</b>	2,22	6	125
A05335095	A0533509	Estante ECM	900	x 350	<b>9,89</b>	<b>11,10</b>	2,48	6	120
A05335105	A0533510	Estante ECM	1000	x 350	<b>10,86</b>	<b>12,21</b>	2,73	6	110
A05335115	A0533511	Estante ECM	1100	x 350	<b>11,88</b>	<b>13,35</b>	2,98	6	100
A05335125	A0533512	Estante ECM	1200	x 350	<b>12,89</b>	<b>14,49</b>	3,24	6	95
A05335135	A0533513	Estante ECM	1300	x 350	<b>15,89</b>	<b>17,85</b>	3,99	6	
A05335155	A0533515	Estante ECM	1500	x 350	<b>18,20</b>	<b>20,45</b>	4,57	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05350075	A0535007	Estante ECM	700	x 500	<b>10,76</b>	<b>12,09</b>	2,62	6	125
A05350085	A0535008	Estante ECM	800	x 500	<b>12,15</b>	<b>13,65</b>	2,96	6	105
A05350095	A0535009	Estante ECM	900	x 500	<b>12,72</b>	<b>14,30</b>	3,29	6	100
A05350105	A0535010	Estante ECM	1000	x 500	<b>14,66</b>	<b>16,62</b>	4,03	6	105
A05350115	A0535011	Estante ECM	1100	x 500	<b>17,55</b>	<b>19,71</b>	4,54	6	100
A05350125	A0535012	Estante ECM	1200	x 500	<b>17,85</b>	<b>19,99</b>	4,92	6	100
A05350135	A0535013	Estante ECM	1300	x 500	<b>20,54</b>	<b>23,07</b>	5,31	6	
A05350155	A0535015	Estante ECM	1500	x 500	<b>23,52</b>	<b>26,43</b>	6,08	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05340075	A0534007	Estante ECM	700	x 400	<b>9,15</b>	<b>10,28</b>	2,18	6	145
A05340085	A0534008	Estante ECM	800	x 400	<b>10,16</b>	<b>11,40</b>	2,47	6	120
A05340095	A0534009	Estante ECM	900	x 400	<b>10,20</b>	<b>11,96</b>	2,75	6	110
A05340105	A0534010	Estante ECM	1000	x 400	<b>11,45</b>	<b>12,60</b>	3,03	6	100
A05340115	A0534011	Estante ECM	1100	x 400	<b>14,49</b>	<b>16,40</b>	3,67	6	105
A05340125	A0534012	Estante ECM	1200	x 400	<b>15,74</b>	<b>17,68</b>	3,99	6	105
A05340135	A0534013	Estante ECM	1300	x 400	<b>17,63</b>	<b>19,80</b>	4,43	6	
A05340155	A0534015	Estante ECM	1500	x 400	<b>20,19</b>	<b>22,68</b>	5,08	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05360075	A0536007	Estante ECM	700	x 600	<b>12,53</b>	<b>14,07</b>	3,05	6	120
A05360085	A0536008	Estante ECM	800	x 600	<b>13,76</b>	<b>15,45</b>	3,45	6	100
A05360095	A0536009	Estante ECM	900	x 600	<b>16,94</b>	<b>19,02</b>	4,39	6	110
A05360105	A0536010	Estante ECM	1000	x 600	<b>17,52</b>	<b>19,68</b>	4,84	6	100
A05360115	A0536011	Estante ECM	1100	x 600	<b>20,16</b>	<b>22,64</b>	5,29	6	95
A05360125	A0536012	Estante ECM	1200	x 600	<b>20,78</b>	<b>23,34</b>	5,74	6	90
A05360135	A0536013	Estante ECM	1300	x 600	<b>23,58</b>	<b>26,51</b>	6,19	6	
A05360155	A0536015	Estante ECM	1500	x 600	<b>27,02</b>	<b>30,36</b>	7,09	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05345075	A0534507	Estante ECM	700	x 450	<b>10,05</b>	<b>11,28</b>	2,40	6	135
A05345085	A0534508	Estante ECM	800	x 450	<b>11,15</b>	<b>12,53</b>	2,71	6	115
A05345095	A0534509	Estante ECM	900	x 450	<b>11,69</b>	<b>13,13</b>	3,02	6	105
A05345105	A0534510	Estante ECM	1000	x 450	<b>14,19</b>	<b>16,05</b>	3,69	6	110
A05345115	A0534511	Estante ECM	1100	x 450	<b>16,11</b>	<b>18,11</b>	4,16	6	105
A05345125	A0534512	Estante ECM	1200	x 450	<b>17,48</b>	<b>19,64</b>	4,52	6	100
A05345135	A0534513	Estante ECM	1300	x 450	<b>18,86</b>	<b>21,18</b>	4,87	6	
A05345155	A0534515	Estante ECM	1500	x 450	<b>21,60</b>	<b>24,27</b>	5,58	6	

### ESTANTES EC PERFORADOS

Gris texturado Ral 7035 KIMER BIOSAFE, Gris liso pintado RAL-7035 o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema easy rack evolución.**

**PVP. Precio del estante + 3,38 euros.**



**LA CALIDAD SE DEMUESTRA EN LOS PEQUEÑOS DETALLES.**

Los pliegues de los estantes EC permiten colocar carpetas colgantes de oficina sin necesidad de ningún tipo de guía.



**KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMITE ELÁSTICO**



## OTROS ELEMENTOS

Código	Descripción	PVP	PESO	Uds. Paq.
A90008017	Tornillos + tuerca M-8x16	0,12	0,015	100
A90008016	Tornillos easy block + tuerca M-8x16	0,24	0,015	100
A90005010	Tornillo m-5x10 (para separadores)	0,12	0,002	100
A05900	Escuadra refuerzo	0,27	0,03	200
A9044040	Terminal de plástico sencillo P40 40x40	0,24	0,01	50
A9044042	Terminal de plástico doble P40 40x40	0,30	0,02	50
A9044043	Pie metálico	0,75	0,15	50
A90339025	Anclaje M-6x50 mm	0,68	0,02	50
A05901	Soporte graduable sencillo	0,22	0,01	100
A05902	Soporte graduable doble	0,26	0,02	100
A05999990	Juego de guías porta carpetas	13,28	0,40	1
A05954	Puertas batientes	161,31	10	1
A05955	Placa union modulos P35/40	0,58	0,09	10
A05956	Placa union modulos P60	1,05	0,16	10
A05957	Placa unión pared Ángulo	0,58	0,11	10



Escuadras



Terminal plástico sencillo



Terminal plástico doble



Soporte graduable sencillo y doble



Puerta batiente



## LATERALES Y FONDOS

**LATERALES:** Fijar con al menos 4 tornillos M-8x16 mm (no incluidos en el PVP de la pieza).  
ACABADO: **Azul Texturado Biosafe RAL 5023 ,Azul liso RAL-5003 ó Pregelvanziado.**

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO AZUL OSCURO RAL-5003 O PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A0599990.**



Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05505300	Lateral EC08 de	500	x 300	x 0,6	4,48	0,71	5
A05505400	Lateral EC08 de	500	x 400	x 0,6	5,62	0,94	5
A05505500	Lateral EC08 de	500	x 500	x 0,6	6,74	1,18	5
A05505600	Lateral EC08 de	500	x 600	x 0,6	7,86	1,41	5

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05510300	Lateral EC08 de	1000	x 300	x 0,6	7,86	1,44	5
A05510400	Lateral EC08 de	1000	x 400	x 0,6	10,09	1,92	5
A05510500	Lateral EC08 de	1000	x 500	x 0,6	12,34	2,4	5
A05510600	Lateral EC08 de	1000	x 600	x 0,6	14,58	2,88	5

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05520300	Lateral EC08 de	2000	x 300	x 0,6	14,58	2,88	5
A05520400	Lateral EC08 de	2000	x 400	x 0,6	19,07	3,84	5
A05520500	Lateral EC08 de	2000	x 500	x 0,6	23,54	4,80	5
A05520600	Lateral EC08 de	2000	x 600	x 0,6	28,03	5,76	5



KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)

Tel: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

**FONDOS:** Fijar con al menos 4 tornillos M-8x16 mm (no incluidos en el PVP de la pieza).

**ACABADO:** **Azul Texturado Biosafe RAL 5023 o Azul liso RAL-5003.**

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO AZUL OSCURO RAL-5003 O PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A0599990.**

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds Paq.
A05505700	Fondo EC08 de	500	x 700	x 0,6	<b>8,97</b>	1,65	5
A05510700	Fondo EC08 de	1000	x 700	x 0,6	<b>16,82</b>	3,29	5
A05520700	Fondo EC08 de	2000	x 700	x 0,6	<b>32,50</b>	6,59	5

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds Paq.
A05505800	Fondo EC08 de	500	x 800	x 0,6	<b>10,09</b>	1,88	5
A05510800	Fondo EC08 de	1000	x 800	x 0,6	<b>19,07</b>	3,76	5
A05520800	Fondo EC08 de	2000	x 800	x 0,6	<b>36,99</b>	7,53	5

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds Paq.
A05505900	Fondo EC08 de	500	x 900	x 0,6	<b>11,21</b>	2,12	5
A05510900	Fondo EC08 de	1000	x 900	x 0,6	<b>21,30</b>	4,23	5
A05520900	Fondo EC08 de	2000	x 900	x 0,6	<b>41,48</b>	8,47	5

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds Paq.
A055051000	Fondo EC08 de	500	x 1000	x 0,6	<b>12,35</b>	2,35	5
A05510100	Fondo EC08 de	1000	x 1000	x 0,6	<b>23,55</b>	4,7	5
A05521000	Fondo EC08 de	2000	x 1000	x 0,6	<b>45,95</b>	9,41	5



**FONDOS PERFORADOS:** Sólo pueden instalarse en la parte trasera de la estantería.

Para su instalación son necesarios 4 tornillos M-8x16 (no incluidos en el PVP de la pieza)

**ACABADO:** **Azul Texturado Biosafe RAL 5023 o Azul liso RAL-5003.**

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO AZUL OSCURO RAL-5003 O PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A0599990.**

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP	PESO	Uds Paq.
A055507040	Fondo perf. EC08 de	700	x 400	x 0,8	<b>17,12</b>	2,62	5
A055507050	Fondo perf. EC08 de	700	x 500	x 0,8	<b>19,45</b>	3,14	5
A055508040	Fondo perf. EC08 de	800	x 400	x 0,8	<b>18,56</b>	2,94	5
A055508050	Fondo perf. EC08 de	800	x 500	x 0,8	<b>21,20</b>	3,52	5
A055509040	Fondo perf. EC08 de	900	x 400	x 0,8	<b>20,01</b>	3,26	5
A055509050	Fondo perf. EC08 de	900	x 500	x 0,8	<b>22,93</b>	3,9	5
A0555100040	Fondo perf. EC08 de	1000	x 400	x 0,8	<b>21,48</b>	3,58	5
A0555100050	Fondo perf. EC08 de	1000	x 500	x 0,8	<b>24,66</b>	4,29	5



LATERAL LISO  
RAL-5003



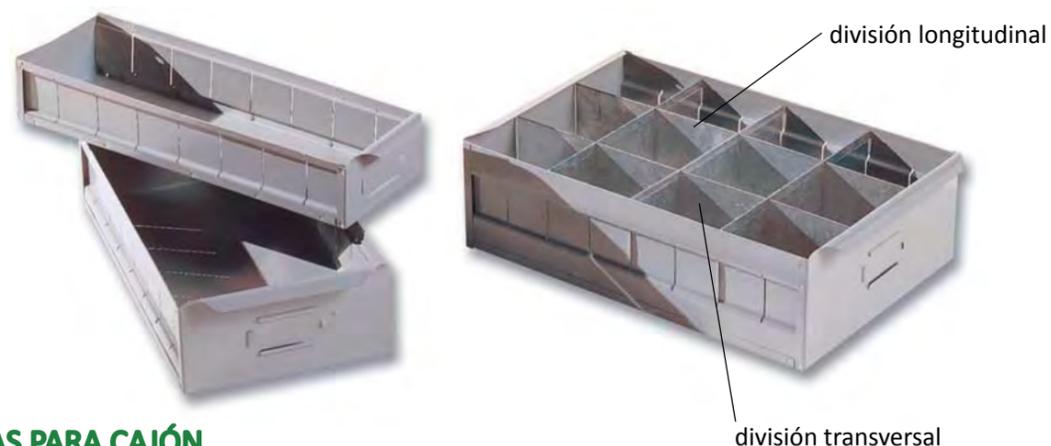
FONDO TEXTURADO  
RAL-5023



**KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO**

## CAJONES

Fabricados en acero electro cincado y pintado en acabado **Gris texturado RAL 7035 KIMER BIOSAFE**.



### GUÍAS PARA CAJÓN

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05763000	Guía de cajón T30	Galva	<b>1,83</b>	0,06	50
A0576400	Guía de cajón T40	Galva	<b>1,90</b>	0,08	50

Disponible para fondos de estante de 300 y 400mm.

Solo disponibles junto con estante perforado.

Se necesita colocar guías de cajón: 1 unidad inicial + número de cajones.

Tope trasero: Se requiere colocar un tornillo m-6 en el fondo del estante perforado.

Tope delantero: Los estantes disponen de un pliegue trasero que evita que el cajón se salga de la estantería (se requiere ajustar el estante de arriba para que haga de tope).

**CAJONES A:** Frente del cajón: 134 mm.

Altura A-9: 90 mm.

Altura A-11: 110 mm.

6 cajones por estante de 900 mm.

Código	Descripción	Ancho	Alto	Fondo	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05710930	Cajón A9x30	134	90	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>12,67</b>	0,83	12
A05710940	Cajón A9x40	134	90	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,48</b>	0,90	12
A05711130	Cajón A11x30	134	110	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>12,99</b>	0,88	12
A05711140	Cajón A11x40	134	110	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,73</b>	1,00	12

### DIVISIONES DE CAJÓN TRANSVERSALES TIPO A

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05771090	DT A9 de 134x90mm	Galva	<b>1,35</b>	0,06	20
A05771110	DT A11 de 134x110mm	Galva	<b>1,41</b>	0,08	20

**CAJONES B:** Frente del cajón: 203 mm.

Altura B-9: 90 mm.

Altura B-11: 110 mm.

4 cajones por estante de 900 mm.

Código	Descripción	Ancho	Alto	Fondo	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05720930	Cajón B9x30	203	90	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>14,41</b>	0,88	8
A05720940	Cajón B9x40	203	90	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>16,96</b>	1,00	8
A05721130	Cajón B11x30	203	110	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>14,66</b>	1,13	8
A05721140	Cajón B11x40	203	110	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>17,21</b>	1,14	8

### DIVISIONES DE CAJÓN TRANSVERSALES TIPO B

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05772090	DT B9 de 203x90mm	Galva	<b>1,35</b>	0,06	20
A05772110	DT B11 de 203x110mm	Galva	<b>1,41</b>	0,08	20

**CAJONES C:** Frente del cajón: 273 mm.

Altura C-9: 90 mm.

Altura C-11: 110 mm.

3 cajones por estante de 900 mm.

Código	Descripción	Ancho	Alto	Fondo	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05730930	Cajón C9x30	273	90	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,15</b>	1,17	6
A05730940	Cajón C9x40	273	90	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>17,82</b>	1,50	6
A05731130	Cajón C11x30	273	110	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,43</b>	1,33	6
A05731140	Cajón C11x40	273	110	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>19,56</b>	1,67	6

### DIVISIONES DE CAJÓN TRANSVERSALES TIPO C

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05773090	DT C9 de 273x90mm	Galva	<b>1,35</b>	0,06	20
A05773110	DT C11 de 273x110mm	Galva	<b>1,41</b>	0,08	20

**DIVISIONES DE CAJONES LONGITUDINALES:** Para su colocación se requiere pedir división de cajón transversales ranuradas.

**PVP división de cajón transversal ranurada:** PVP estándar + 0,20 euros.

Código	Descripción	PVP	Uds. Paq.
A05999990	<b>DL 90x300mm</b>	<b>2,74</b>	20
A05999990	<b>DL 90x400mm</b>	<b>2,89</b>	20
A05999990	<b>DL 110x300mm</b>	<b>2,86</b>	20
A05999990	<b>DL 110x400mm</b>	<b>3,07</b>	20

## DIVISIONES DE RETENEDOR; SEPARADORES

Retenedor anterior y posterior



División de retenedor

Separadores EC08



Precios no incluyen tornillería necesaria.

Retenedor anterior y posterior: 4 Uds. tornillos M-8x16 por retenedor.

División de retenedor: No necesita tornillería ya que se encaja entre el retenedor anterior y posterior.

Separadores: 2 Uds. de tornillos M-5x10 mm y estantes perforados.

**ACABADO PINTADO: GRIS RAL 7035 TEXTURADO KIMER BIOSAFE**

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A0599990.**



### NUEVO DISEÑO

Más agujeros para una mayor libertad de colocación de divisiones de retenedor.

Primer y último agujero cerca del extremo para poder usarlo de tope lateral del estante.

### RETENEDORES LONGITUD ESTANTE 900 mm

Código Gris Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A05690100	Retenedor ant. de 110x900mm	Gris ral 7035/Galva	5,39	5,67	0,7	20
A05690200	Retenedor post. de 210x900mm	Gris ral 7035/Galva	5,57	5,86	1,4	20

### DIVISIONES DE RETENEDOR

Código Gris Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A05693000	Division de retendor de 300mm	Gris ral 7035/Galva	3,75	3,95	0,4	20
A05694000	Division de retendor de 400mm	Gris ral 7035/Galva	4,38	4,61	0,55	20
A05695000	Division de retendor de 500mm	Gris ral 7035/Galva	5,00	5,28	0,65	20

### SEPARADORES DE FONDO ESTANTE 300 mm

Código Gris Bio	Descripción (Fondo x Altura)	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A05631500	Separador EC08 de 300x150mm	Gris ral 7035/Galva	3,92	4,12	0,25	20
A05632000	Separador EC08 de 300x200mm	Gris ral 7035/Galva	4,19	4,41	0,32	20
A05632500	Separador EC08 de 300x250mm	Gris ral 7035/Galva	4,44	4,67	0,38	20
A05633000	Separador EC08 de 300x300mm	Gris ral 7035/Galva	4,70	4,95	0,45	20
A05633500	Separador EC08 de 300x350mm	Gris ral 7035/Galva	4,96	5,22	0,52	20

### SEPARADORES DE FONDO ESTANTE 400 mm

Código Gris Bio	Descripción (Fondo X Altura)	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A05641500	Separador EC08 de 400x150mm	Gris ral 7035/Galva	4,26	4,48	0,34	20
A05642000	Separador EC08 de 400x200mm	Gris ral 7035/Galva	4,61	4,86	0,43	20
A05642500	Separador EC08 de 400x250mm	Gris ral 7035/Galva	4,97	5,22	0,52	20
A05643000	Separador EC08 de 400x300mm	Gris ral 7035/Galva	5,32	5,60	0,61	20
A05643500	Separador EC08 de 400x350mm	Gris ral 7035/Galva	5,67	5,96	0,7	20

### SEPARADORES DE FONDO ESTANTE 500 mm

Código Gris Bio	Descripción (Fondo x Altura)	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A05651500	Separador EC08 de 500x150mm	Gris ral 7035/Galva	4,61	4,85	0,43	20
A05652000	Separador EC08 de 500x200mm	Gris ral 7035/Galva	5,05	5,32	0,54	20
A05652500	Separador EC08 de 500x250mm	Gris ral 7035/Galva	5,49	5,79	0,66	20
A05653000	Separador EC08 de 500x300mm	Gris ral 7035/Galva	5,93	6,25	0,77	20
A05653500	Separador EC08 de 500x350mm	Gris ral 7035/Galva	6,39	6,72	0,89	20

### SEPARADORES EV

Para su instalación no hace falta tornillos ni que los estantes sean perforados.

El PVP incluye los conectores necesarios.



**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A0599990.**

Código Gris Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A1163015	Separador EV de 300x150mm	Gris ral 7035/Galva	5,38	6,44	0,36	20
A1163020	Separador EV de 300x200mm	Gris ral 7035/Galva	6,31	7,27	0,46	20
A1163030	Separador EV de 300x300mm	Gris ral 7035/Galva	7,51	8,39	0,66	20
A1164015	Separador EV de 400x150mm	Gris ral 7035/Galva	5,98	7,21	0,5	20
A1164020	Separador EV de 400x200mm	Gris ral 7035/Galva	7,10	8,22	0,64	20
A1164030	Separador EV de 400x300mm	Gris ral 7035/Galva	8,72	9,71	0,92	20



KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM

1) Si desea saber más sobre el sistema de ángulo ranurado kimer:

- ✓ Entre en [www.kimer.com](http://www.kimer.com)
- ✓ Solicite más información en el 902 100 129
- ✓ Descárguese en nuestra página web o solicite al e-mail [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com) nuestro catálogo de ángulo ranurado.





# KIMER

CREAMOS ESPACIO



# OLIVIA





## DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

El sistema **Olivia** ofrece una gran versatilidad, convirtiéndose en el sistema idóneo para archivos y pequeños almacenes.



Es una estantería versátil y de muy fácil montaje.

### 1 VENTAJAS DEL SISTEMA OLIVIA

- ✓ Rápido montaje.
- ✓ Sin tornillos.
- ✓ Gran estabilidad.
- ✓ Mejor relación calidad-precio.

### 2 ACABADO ATRACTIVO

KIMER pone a disposición de sus clientes un importante abanico de colores. Existen dos tipos de acabados:

#### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI LISA:

Con este acabado se obtiene un **atractivo diseño a un precio muy competitivo**. Los puntales de se suministran en RAL-5003, los estantes y largueros VT en pregalvanizado y los largueros VLES en RAL-5003.

#### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI TEXTURADA/BIOSAFE:

Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Los puntales se suministran en RAL-5023, y los estantes y largueros en RAL-7035.



ACABADO PINTADO RAL-5023

ACABADO PINTADO RAL-5003

ACABADO PREGALVANIZADO

### 3 PINTURA BIOSAFE

Pintura que dispone de un agente antimicrobiano que impide y destruye la capacidad de funcionamiento de las células, evitando el crecimiento de las bacterias dañinas en la superficie tratada.

Está basada en un componente natural de plata no tóxico y ecológico que dura todo el ciclo de vida de la capa de pintura en polvo.

Combate y elimina las bacterias mediante un efecto tri-modal:

- ✓ Inhibe la respiración en la pared celular.
- ✓ Inhibe la respiración celular.
- ✓ Interrumpe el metabolismo celular.

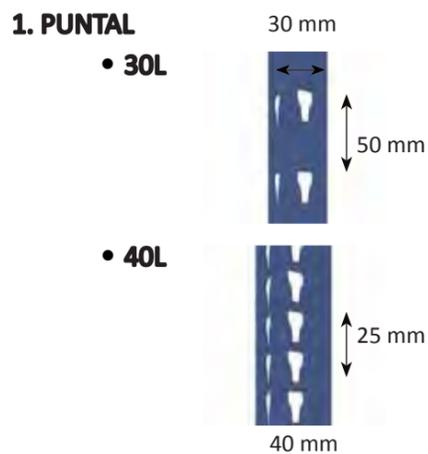
Es eficaz contra más de 30 bacterias como: Legionella, E.coli, Salmonella, streptococcus, listeria, staphylococcus, etc..



**PINTURA ANTIBACTERIANA**

KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)

COMPONENTES



- 1. PUNTAL
  - 30L
  - 40L
- 2. LARGUERO VLTAM
- 3. LARGUERO VT EV
- 4. TABLERO DE AGLOMERADO
- 5. UNIÓN OLIVIA
- 6. PIE DE PLÁSTICO.

**LONGITUD TOTAL ESTANTE METÁLICO:** Para cada módulo la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 6 mm.

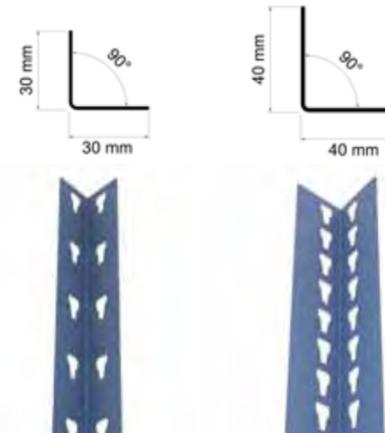
**TABLERO AGLOMERADO:** Para cada módulo la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 11 mm.

TABLAS DE CARGAS

Las tablas de cargas que se muestran a continuación han sido calculadas según los parámetros establecidos por la normativa FEM 10.2.06. Para mayor información ir a la página 6, o en caso de duda, consultar con el departamento técnico de Kimer.

• PUNTALES

KIMER ha realizado ensayos, con un módulo de estantería de sistema olivia de dimensiones 700 x 300 mm y 100 Kg/nivel, para garantizar que la carga máxima de los puntales **cumple a pando con un coeficiente de seguridad a rotura de 1,5.**



CARGA POR MÓDULO AISLADO (Kg)	TIPO DE PUNTAL	
	30L	40L
	800 Kg	1200 Kg

• CARGA POR NIVEL (KG)

KIMER ha realizado ensayos para garantizar que la **carga máxima uniformemente repartida** de los estantes y tableros no supere una **flecha máxima de L/150** y con un coeficiente de seguridad rotura de 1,5.

1 ESTANTE ECS + LARGUROS VT



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)			
	700	800	900	1000
300	90	70	60	50
400	80	65	50	70
500	75	60	75	60





**2** ESTANTE ECM + LARGUEROS VT



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	150	135	130	125	120	115	Consultar	Consultar
350	145	125	120	115	115	110	Consultar	Consultar
400	140	120	110	105	105	110	Consultar	Consultar
450	135	115	110	140	120	105	Consultar	Consultar
500	125	115	105	135	120	105	Consultar	Consultar
600	120	100	140	130	120	105	Consultar	Consultar

**3** ESTANTE ECM + LARGUERO VT + 1 REFUERZO



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300 + 1 ref	225	220	215	210	200	175	150	120
500 + 1 ref	160	155	150	185	165	135	120	75

ESTANTE ECM + LARGUERO VT + 2 REFUERZOS

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
400 + 2 ref	220	215	210	205	175	190	160	130
500 + 2 ref	215	195	190	225	200	175	150	120
600 + 2 ref	200	175	225	225	200	160	140	110

**4** ESTANTE ECM + LARGUERO VT + VLES

Carga máxima por nivel para el puntal Olivia 30L 200 kgs.



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	265	250	245	235	225	215	190	170
350	265	245	240	230	215	205	190	170
400	265	240	235	225	200	265	190	170
450	245	225	220	250	250	250	185	165
500	225	200	200	250	250	250	180	160
600	220	180	250	250	250	250	170	150

**5** ESTANTE ECM + LARGUERO VT + VLES + REFUERZOS

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300 + 1 ref	275	270	265	260	250	240	225	200
400 + 2 ref	275	270	260	250	225	300	250	200
500 + 2 ref	270	260	250	300	300	300	240	190
600 + 2 ref	250	240	300	300	300	300	230	180

**6** 2 ESTANTE ECM + LARGUERO VLES + VT CON MUESCA

**¡NUEVO!**

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
700	300	300	300	300	275	250	270	190
800	300	300	300	300	250	260	250	175
900	300	300	300	300	275	250	230	165



**7** LARGUERO VLTAM + TABLERO DE 16 MM



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	200	190	190	160	130	110	Consultar	Consultar
350	190	190	190	160	125	105	Consultar	Consultar
400	190	190	190	160	125	105	Consultar	Consultar
450	190	190	160	150	125	105	Consultar	Consultar
500	190	160	150	150	125	105	Consultar	Consultar
600	160	160	150	150	125	105	Consultar	Consultar

**8** LARGUERO VT + VLTAM + TABLERO DE 16

Longitud máxima puntal Olivia 30L 1.200x600 mm.  
Carga máxima por nivel para el puntal Olivia 30L 200 kgs.



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	370	365	350	300	250	210	Consultar	Consultar
350	365	365	350	300	240	200	Consultar	Consultar
400	350	350	350	300	240	200	Consultar	Consultar
450	350	350	300	275	240	200	Consultar	Consultar
500	350	300	275	275	240	200	Consultar	Consultar
600	300	300	275	275	240	200	Consultar	Consultar
700	275	250	240	230	210	200	Consultar	Consultar
800	250	225	210	180	160	150	Consultar	Consultar



**COMPATIBILIDAD ENTRE LARGUERO**

**LARGUEROS VLES Y VLTAM**

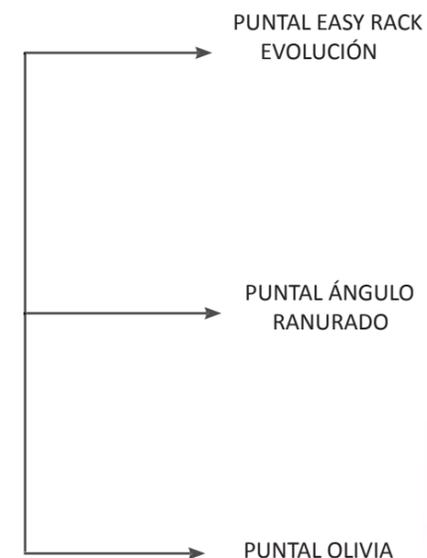
- A la hora de realizar una configuración para el sistema Olivia, se debe tener en cuenta que los largueros longitudinales para tablero y estante metálico no son compatibles entre sí, y por tanto, no se pueden combinar en la misma estantería.

Siendo sus medidas.

- VLES: Long.Total= Long. Nominal - 3 mm.
- VLTAM: Long. Total= Long.Nominal + 2 mm.



ESTANTE METÁLICO ECS Y ECM



LOS ESTANTES METÁLICOS ECM Y ECS SON COMPATIBLES CON LOS SISTEMAS ÁNGULO RANURADO, EASY RACK EVOLUCIÓN Y OLIVIA.



VLTAM



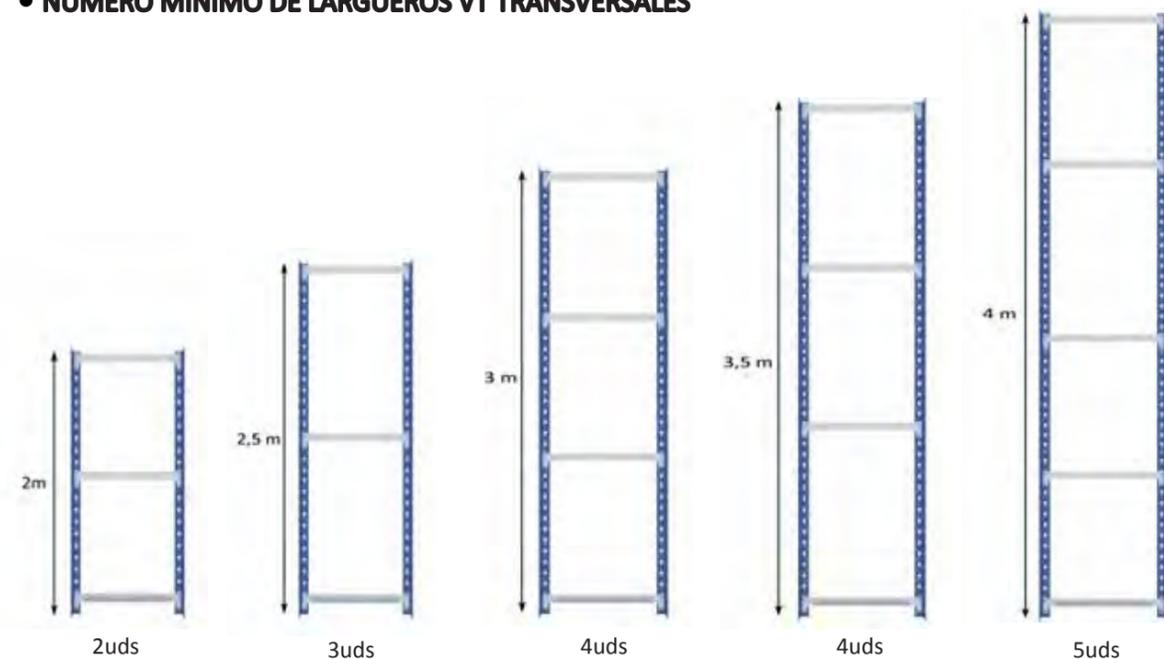
VT

LOS LARGUEROS VT Y VLTAM SON COMPATIBLES ENTRE SI EN LOS SISTEMAS EASY RACK EVOLUCIÓN Y OLIVIA.

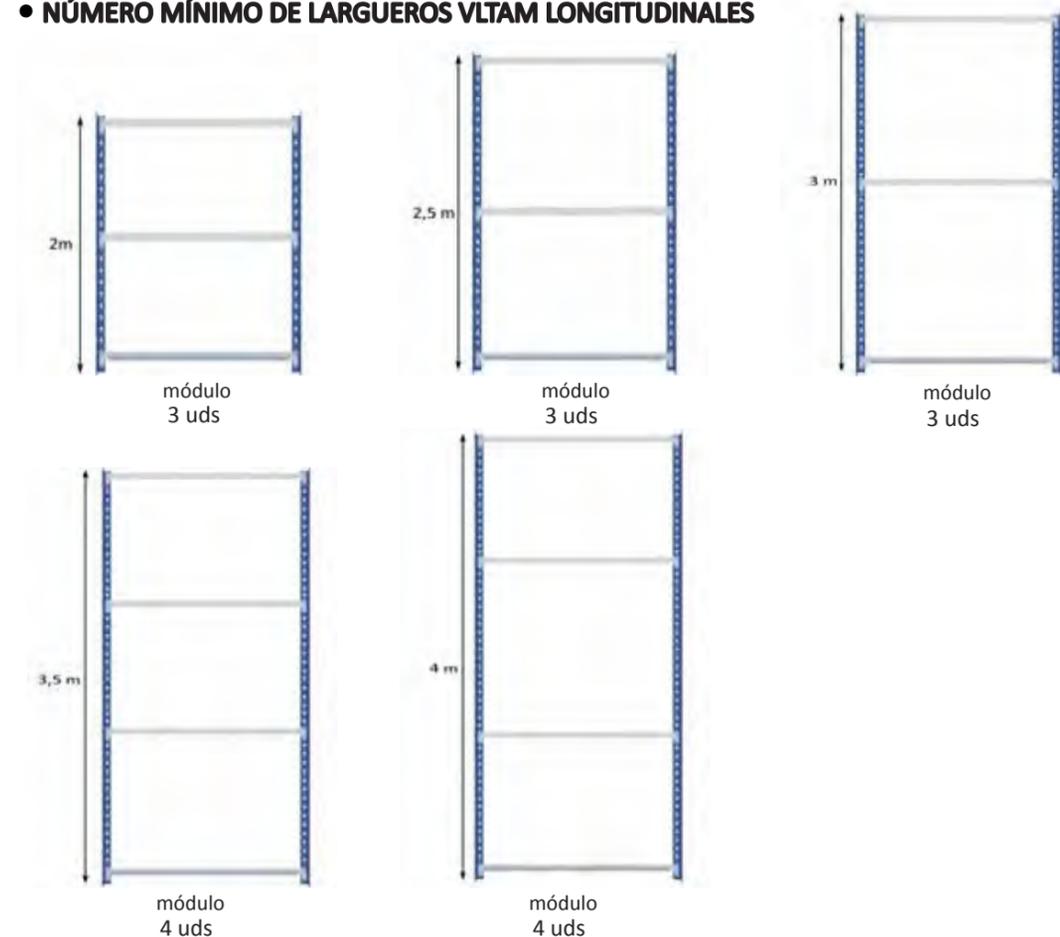


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### • NÚMERO MÍNIMO DE LARGUEROS VT TRANSVERSALES



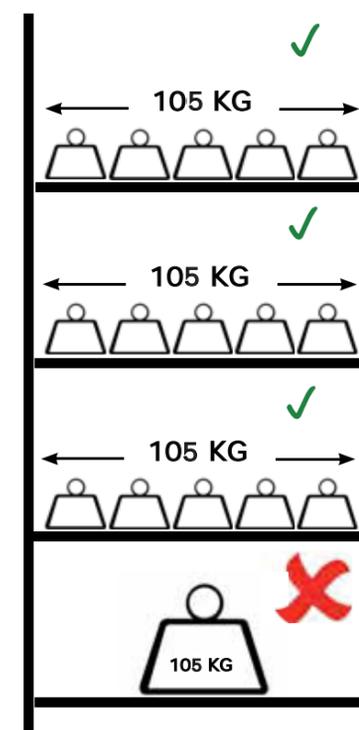
### • NÚMERO MÍNIMO DE LARGUEROS VLTAM LONGITUDINALES



\* NOTA: A partir de 200 Kgs por nivel se debe utilizar el puntal M40L.

## EJEMPLOS DE CONFIGURACIÓN

### ESTANTERÍA DE 2.000 MM CON 4/5 NIVELES Y ESTANTE METÁLICO



Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
Pintado Ral 5003/ Pregalva	Módulo 4 niv. <b>900 x 400</b> mm	C060009	<b>88,28</b>	21,28	110
	Módulo 4 niv. <b>900 x 500</b> mm	C060010	<b>100,52</b>	24,08	105
	Módulo 5 niv. <b>900 x 400</b> mm	C060011	<b>101,54</b>	24,69	110
	Módulo 5 niv. <b>900 x 500</b> mm	C060012	<b>116,84</b>	28,19	105

**FÁCIL  
MONTAJE**

**PASO  
50 MM**

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia



**ESTANTERÍA DE 1.750 MM CON 5 NIVELES Y TABLERO AGLOMERADO DE 16 MM**



Acabado	Descripción	Código	PVP	PESO	Carga max.
	Módulo 5 niv. <b>700 x 300</b> mm	CG060005	<b>69,39</b>	21,58	160
Pintado Ral 5003 / Pregalva	Módulo 5 niv. <b>900 x 400</b> mm	CG060006	<b>90,00</b>	31,53	160
	Módulo 5 niv. <b>1000 x 500</b> mm	CG060007	<b>106,38</b>	39,90	150
	Módulo 5 niv. <b>1200 x 600</b> mm	CG060008	<b>132,05</b>	53,27	105

**SIN TORNILLOS**

**FÁCIL MONTAJE**

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia  
Precios válidos para pedidos de 5 unidades mínimo

**PUNTALES SISTEMA OLIVIA**

• **30L:** Perfil L de paso 50 mm

Código Azul Oscuro	Código Azul Biosafe	Descripción	Medida (mm)	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL BIOSAFE	PESO	Uds. Paq.
A060615	A060715	Perfil 30L de 1.500	1.500	<b>4,02</b>	<b>4,31</b>	0,88	12
A060617	A060717	Perfil 30L de 1.750	1.750	<b>4,53</b>	<b>4,85</b>	1,03	12
A060620	A060720	Perfil 30L de 2.000	2.000	<b>5,06</b>	<b>5,42</b>	1,17	12
A060625	A060725	Perfil 30L de 2.500	2.500	<b>6,35</b>	<b>6,78</b>	1,47	12
A060627	A060727	Perfil 30L de 2.750	2.750	<b>6,98</b>	<b>7,47</b>	1,62	12

Longitud especial: precio inmediato superior + 1,80 euros PVP. Uds Mínimas: 100  
Nota: Puntal 30L carga máxima permitida por nivel 200 kg.

• **40L:** Perfil L de paso 25 mm

Código Azul Biosafe	Descripción	Medida (mm)	PVP AZUL BIOSAFE	PESO	Uds. Paq.
A060820	Perfil 40L de 2.000	2.000	<b>6,21</b>	1,31	12
A060822	Perfil 40L de 2.250	2.250	<b>6,95</b>	1,47	12
A060825	Perfil 40L de 2.500	2.500	<b>7,73</b>	1,63	12
A060830	Perfil 40L de 3.000	3.000	<b>9,33</b>	1,97	12

Longitud especial: precio inmediato superior + 1,80 euros PVP. Uds Mínimas: 100



**OTROS ELEMENTOS**

Código	Descripción	PVP	PESO	Uds. Paq.
A90008017	Tornillos + tuerca M-8x16	<b>0,12</b>	0,015	100
A9044040	Terminal de plástico sencillo P40 40x40	<b>0,24</b>	0,01	50
A9044043	Pie metálico	<b>0,75</b>	0,15	50
A90339025	Anclaje M-6x50 mm	<b>0,68</b>	0,02	50
A90348080	Placa unión olivia de 65 x 65 x 1,5 mm	<b>1,41</b>	0,08	10



SISTEMA OLIVIA

## • LARGUERO TRANSVERSAL

Indicar acabado al realizar el pedido

### LARGUERO VT

CÓDIGO GALVA	CÓDIGO GRIS BIO	Descripción	Longitud (mm)	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A1121305	A112130	Larguero VT EV	300	1,04	1,20	0,23	12
A1121355	A112135	Larguero VT EV	350	1,24	1,38	0,28	12
A1121405	A112140	Larguero VT EV	400	1,53	1,53	0,33	12
A1121455	A112145	Larguero VT EV	450	1,67	1,67	0,37	12
A1121505	A112150	Larguero VT EV	500	1,80	1,80	0,41	12
A1121605	A112160	Larguero VT EV	600	1,93	2,07	0,49	12
A1121705	A112170	Larguero VT EV	700	2,39	2,90	0,59	12
A1121805	A112180	Larguero VT EV	800	2,69	3,18	0,65	12
A1121905	A112190	Larguero VT EV	900	2,99	3,62	0,73	12
A1122105	A1122100	Larguero VT EV	1000	3,29	3,92	0,82	12
A1122115	A1122110	Larguero VT EV	1100	3,59	4,22	0,90	12
A1122125	A1122120	Larguero VT EV	1200	3,89	4,52	0,98	12

\* Los largueros VT son compatibles con el sistema Easy Rack Evolución.

## • LARGUERO LONGITUDINAL PARA TABLERO



Larguero VLTAM con tablero aglomerado de 19mm (1)



Larguero VLTAM con tablero de aglomerado de 16mm (2)

Los largueros para tablero de madera aglomerado podrán ir con dos espesores diferentes de tablero:

- (1) espesor de 19 mm: sobresale 2 mm sobre el nivel del larguero.
- (2) espesor de 16 mm: queda un borde de 1mm que hará de tope del estante.

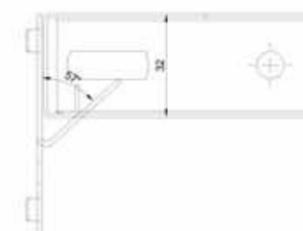
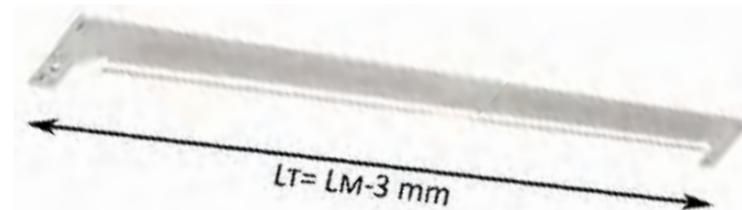
### LARGUERO VLTAM

\* SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, CONSULTAD DEPARTAMENTO TÉCNICO.

CÓDIGO AZUL OSCURO	CÓDIGO GRIS BIO	Descripción	Longitud (mm)	PVP AZUL OSCURO	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A11240703	A11240700	Larguero VLTAM	700	2,70	3,00	0,56	12
A11240803	A11240800	Larguero VLTAM	800	2,94	3,30	0,65	12
A11240903	A11240900	Larguero VLTAM	900	3,20	3,62	0,73	12
A11241003	A1124100	Larguero VLTAM	1000	3,45	3,92	0,81	12
A11241103	A1124110	Larguero VLTAM	1100	3,69	4,22	0,89	12
A11241203	A1124120	Larguero VLTAM	1200	3,96	4,52	0,97	12
A11241303	A1124130	Larguero VLTAM	1300	4,19	4,68	1,05	12
A11241503	A1124150	Larguero VLTAM	1500	4,70	5,27	1,21	12

\* Los largueros VLTAM son compatibles con el sistema Easy Rack Evolución.

## • LARGUERO LONGITUDINAL PARA ESTANTE METÁLICO



### LARGUERO VLES OLIVIA

\* SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, CONSULTAD DEPARTAMENTO TÉCNICO.

CÓDIGO AZUL OSCURO	CÓDIGO GRIS BIO	Descripción	Longitud (mm)	PVP AZUL OSCURO	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A062307003	A06230700	Larguero VLES OL	700	2,97	3,30	0,56	12
A062308003	A06230800	Larguero VLES OL	800	3,24	3,63	0,65	12
A062309003	A06230900	Larguero VLES OL	900	3,51	3,98	0,73	12
A06231003	A0623100	Larguero VLES OL	1000	3,80	4,31	0,81	12
A06231103	A0623110	Larguero VLES OL	1100	4,07	4,64	0,89	12
A06231203	A0623120	Larguero VLES OL	1200	4,35	4,97	0,97	12
A06231303	A0623130	Larguero VLES OL	1300	4,61	5,16	1,05	12
A06231503	A0623150	Larguero VLES OL	1500	5,16	5,79	1,21	12

\* Los largueros VLES NO son compatibles con el sistema Easy Rack Evolución.

# ESTANTES METÁLICOS

## • SERIE ECS: Gris liso pintado RAL-7035 o pregalvanizado

Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO GRIS LISO	Uds. Paq.	Carga max.
A05430705	A0543070	Estante ECS	700	x 300	5,58	6,83	1,25	1,50	6	90
A05830805	A0583080	Estante ECS	800	x 300	6,18	7,58	1,41	1,69	6	70
A05830905	A0583090	Estante ECS	900	x 300	6,68	8,18	1,57	1,89	6	60
A05830105	A0583010	Estante ECS	1000	x 300	7,29	8,93	1,74	2,08	6	50

Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO GRIS LISO	Uds. Paq.	Carga max.
A05840705	A0584070	Estante ECS	700	x 400	6,96	8,52	1,56	1,87	6	80
A05840805	A0584080	Estante ECS	800	x 400	7,73	9,45	1,76	2,11	6	65
A05840905	A0584090	Estante ECS	900	x 400	8,33	10,20	1,96	2,36	6	50
A05840105	A0584010	Estante ECS	1000	x 400	10,91	11,05	2,16	2,60	6	70

LOS ESTANTES SON COMPATIBLES PARA LOS SISTEMAS ÁNGULO RANURADO, OLIVIA Y EASY RACK EVOLUCIÓN



Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP PINTADO	PESO GALVA	PESO PINTADO	Uds. Paq.	Carga max.
A05850705	A0585070	Estante ECS	700	x 500	8,34	10,20	1,87	2,24	6	75
A05850805	A0585080	Estante ECS	800	x 500	9,26	11,33	2,11	2,53	6	60
A05850905	A0585090	Estante ECS	900	x 500	11,99	12,23	2,82	2,82	6	75
A05850105	A0585010	Estante ECS	1000	x 500	13,08	13,35	3,11	3,11	6	60

• **SERIE ECM:** Gris texturado RAL-7035 KIMER BIOSAFE, o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema easy rack evolución y Ángulo ranurado.**

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05330075	A0533007	Estante ECM	700	x 300	7,41	8,33	1,75	6	150
A05330085	A0533008	Estante ECM	800	x 300	8,24	9,24	1,98	6	135
A05330095	A0533009	Estante ECM	900	x 300	8,88	9,98	2,20	6	130
A05330105	A0533010	Estante ECM	1000	x 300	9,47	10,98	2,43	6	120
A05330115	A0533011	Estante ECM	1100	x 300	10,68	12,00	2,66	6	110
A05330125	A0533012	Estante ECM	1200	x 300	11,58	13,02	2,88	6	100
A05330135	A0533013	Estante ECM	1300	x 300	14,28	16,05	3,55	6	
A05330155	A0533015	Estante ECM	1500	x 300	16,37	18,38	4,07	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05335075	A0533507	Estante ECM	700	x 350	8,25	9,27	1,97	6	145
A05335085	A0533508	Estante ECM	800	x 350	9,15	10,29	2,22	6	125
A05335095	A0533509	Estante ECM	900	x 350	9,89	11,10	2,48	6	120
A05335105	A0533510	Estante ECM	1000	x 350	10,86	12,21	2,73	6	110
A05335115	A0533511	Estante ECM	1100	x 350	11,88	13,35	2,98	6	100
A05335125	A0533512	Estante ECM	1200	x 350	12,89	14,49	3,24	6	95
A05335135	A0533513	Estante ECM	1300	x 350	15,89	17,85	3,99	6	
A05335155	A0533515	Estante ECM	1500	x 350	18,20	20,45	4,57	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05340075	A0534007	Estante ECM	700	x 400	9,15	10,28	2,18	6	145
A05340085	A0534008	Estante ECM	800	x 400	10,16	11,40	2,47	6	120
A05340095	A0534009	Estante ECM	900	x 400	10,20	11,96	2,75	6	110
A05340105	A0534010	Estante ECM	1000	x 400	11,45	12,06	3,03	6	100
A05340115	A0534011	Estante ECM	1100	x 400	14,49	16,40	3,67	6	105
A05340125	A0534012	Estante ECM	1200	x 400	15,74	17,68	3,99	6	105
A05340135	A0534013	Estante ECM	1300	x 400	17,63	19,80	4,43	6	
A05340155	A0534015	Estante ECM	1500	x 400	20,19	22,68	5,08	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05345075	A0534507	Estante ECM	700	x 450	10,05	11,28	2,40	6	135
A05345085	A0534508	Estante ECM	800	x 450	11,15	12,53	2,71	6	115
A05345095	A0534509	Estante ECM	900	x 450	11,69	13,13	3,02	6	105
A05345105	A0534510	Estante ECM	1000	x 450	14,19	16,05	3,69	6	110
A05345115	A0534511	Estante ECM	1100	x 450	16,11	18,11	4,16	6	105
A05345125	A0534512	Estante ECM	1200	x 450	17,48	19,64	4,52	6	100
A05345135	A0534513	Estante ECM	1300	x 450	18,86	21,18	4,87	6	
A05345155	A0534515	Estante ECM	1500	x 450	21,60	24,27	5,58	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05350075	A0535007	Estante ECM	700	x 500	10,76	12,09	2,62	6	125
A05350085	A0535008	Estante ECM	800	x 500	12,15	13,65	2,96	6	105
A05350095	A0535009	Estante ECM	900	x 500	12,72	14,30	3,29	6	100
A05350105	A0535010	Estante ECM	1000	x 500	14,66	16,62	4,03	6	105
A05350115	A0535011	Estante ECM	1100	x 500	17,55	19,71	4,54	6	100
A05350125	A0535012	Estante ECM	1200	x 500	17,85	19,99	4,92	6	100
A05350135	A0535013	Estante ECM	1300	x 500	20,54	23,07	5,31	6	
A05350155	A0535015	Estante ECM	1500	x 500	23,52	26,43	6,08	6	

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05360075	A0536007	Estante ECM	700	x 600	12,53	14,07	3,05	6	120
A05360085	A0536008	Estante ECM	800	x 600	13,76	15,45	3,45	6	100
A05360095	A0536009	Estante ECM	900	x 600	16,94	19,02	4,39	6	110
A05360105	A0536010	Estante ECM	1000	x 600	17,52	19,68	4,84	6	100
A05360115	A0536011	Estante ECM	1100	x 600	20,16	22,64	5,29	6	95
A05360125	A0536012	Estante ECM	1200	x 600	20,78	23,34	5,74	6	90
A05360135	A0536013	Estante ECM	1300	x 600	23,58	26,51	6,19	6	
A05360155	A0536015	Estante ECM	1500	x 600	27,02	30,36	7,09	6	

### ESTANTES EC PERFORADOS

Gris texturado Ral 7035 KIMER BIOSAFE, Gris pintado RAL-7035 o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema easy rack evolución y ángulo ranurado.**  
**PVP. Precio del estante + 3,38 euros.**



# TABLEROS AGLOMERADOS DE MADERA



\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades por medida  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%



Los tableros suministrados por Kimer tienen una densidad que oscila entre los 650-620 Kg/m<sup>3</sup> para espesores comprendidos entre 16-19 mm, y que cumplen los valores físico-mecánicos establecidos en la clasificación P2 definida en la norma europea **EN 312:2010**.

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A06170530016	TAM	705	x 300	x 16mm	<b>3,83</b>	2,18	19mm	<b>4,52</b>	2,57
A06170540016	TAM	705	x 400	x 16mm	<b>5,10</b>	2,91	19mm	<b>6,02</b>	3,43
A06170550016	TAM	705	x 500	x 16mm	<b>6,38</b>	3,64	19mm	<b>7,53</b>	4,29
A06170560016	TAM	705	x 600	x 16mm	<b>7,65</b>	4,37	19mm	<b>9,03</b>	5,15
A06170570016	TAM	705	x 700	x 16mm	<b>8,94</b>	5,10	19mm	<b>10,54</b>	6,00
A06170580016	TAM	705	x 800	x 16mm	<b>10,21</b>	5,82	19mm	<b>12,05</b>	6,86
A06170590016	TAM	705	x 900	x 16mm	<b>11,48</b>	6,55	19mm	<b>13,55</b>	7,72
A061705100016	TAM	705	x 1000	x 16mm	<b>12,77</b>	7,28	19mm	<b>15,06</b>	8,58
A061705110016	TAM	705	x 1100	x 16mm	<b>14,04</b>	8,01	19mm	<b>16,56</b>	9,43
A061705120016	TAM	705	x 1200	x 16mm	<b>15,31</b>	8,74	19mm	<b>18,07</b>	10,29

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A061100530016	TAM	1005	x 300	x 16mm	<b>5,47</b>	3,12	19mm	<b>6,45</b>	3,68
A061100540016	TAM	1005	x 400	x 16mm	<b>7,29</b>	4,16	19mm	<b>8,60</b>	4,90
A061100550016	TAM	1005	x 500	x 16mm	<b>9,12</b>	5,20	19mm	<b>10,76</b>	6,13
A061100560016	TAM	1005	x 600	x 16mm	<b>10,94</b>	6,24	19mm	<b>12,91</b>	7,35
A061100570016	TAM	1005	x 700	x 16mm	<b>12,76</b>	7,28	19mm	<b>15,06</b>	8,58
A061100580016	TAM	1005	x 800	x 16mm	<b>14,59</b>	8,32	19mm	<b>17,21</b>	9,80
A061100590016	TAM	1005	x 900	x 16mm	<b>16,41</b>	9,36	19mm	<b>19,36</b>	11,03
A0611005100016	TAM	1005	x 1000	x 16mm	<b>18,23</b>	10,40	19mm	<b>21,51</b>	12,25
A0611005110016	TAM	1005	x 1100	x 16mm	<b>20,06</b>	11,44	19mm	<b>23,66</b>	13,48
A0611005120016	TAM	1005	x 1200	x 16mm	<b>21,88</b>	12,48	19mm	<b>25,81</b>	14,70

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A06180530016	TAM	805	x 300	x 16mm	<b>4,37</b>	2,50	19mm	<b>5,16</b>	2,94
A06180540016	TAM	805	x 400	x 16mm	<b>5,83</b>	3,33	19mm	<b>6,88</b>	3,92
A06180550016	TAM	805	x 500	x 16mm	<b>7,29</b>	4,16	19mm	<b>8,60</b>	4,90
A06180560016	TAM	805	x 600	x 16mm	<b>8,75</b>	4,99	19mm	<b>10,32</b>	5,88
A06180570016	TAM	805	x 700	x 16mm	<b>10,21</b>	5,82	19mm	<b>12,05</b>	6,86
A06180580016	TAM	805	x 800	x 16mm	<b>11,66</b>	6,66	19mm	<b>13,77</b>	7,84
A06180590016	TAM	805	x 900	x 16mm	<b>13,12</b>	7,49	19mm	<b>15,49</b>	8,82
A061805100016	TAM	805	x 1000	x 16mm	<b>14,58</b>	8,32	19mm	<b>17,21</b>	9,80
A061805110016	TAM	805	x 1100	x 16mm	<b>16,04</b>	9,15	19mm	<b>18,93</b>	10,78
A061805120016	TAM	805	x 1200	x 16mm	<b>17,50</b>	9,94	19mm	<b>20,65</b>	11,76

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A061110530016	TAM	1105	x 300	x 16mm	<b>6,02</b>	3,43	19mm	<b>7,10</b>	4,04
A061110540016	TAM	1105	x 400	x 16mm	<b>8,02</b>	4,58	19mm	<b>9,46</b>	5,39
A061110550016	TAM	1105	x 500	x 16mm	<b>10,03</b>	5,72	19mm	<b>11,83</b>	6,74
A061110560016	TAM	1105	x 600	x 16mm	<b>12,03</b>	6,86	19mm	<b>14,20</b>	8,09
A061110570016	TAM	1105	x 700	x 16mm	<b>14,04</b>	8,01	19mm	<b>16,56</b>	9,43
A061110580016	TAM	1105	x 800	x 16mm	<b>16,05</b>	9,15	19mm	<b>18,94</b>	10,78
A061110590016	TAM	1105	x 900	x 16mm	<b>18,05</b>	10,30	19mm	<b>21,29</b>	12,13
A0611105100016	TAM	1105	x 1000	x 16mm	<b>20,06</b>	11,44	19mm	<b>23,66</b>	13,48
A0611105110016	TAM	1105	x 1100	x 16mm	<b>22,06</b>	12,58	19mm	<b>26,03</b>	14,82
A0611105120016	TAM	1105	x 1200	x 16mm	<b>24,07</b>	13,73	19mm	<b>28,39</b>	16,17

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A06190530016	TAM	905	x 300	x 16mm	<b>4,92</b>	2,81	19mm	<b>5,81</b>	3,31
A06190540016	TAM	905	x 400	x 16mm	<b>6,56</b>	3,75	19mm	<b>7,74</b>	4,41
A06190550016	TAM	905	x 500	x 16mm	<b>8,20</b>	4,68	19mm	<b>9,68</b>	5,51
A06190560016	TAM	905	x 600	x 16mm	<b>9,84</b>	5,62	19mm	<b>11,62</b>	6,62
A06190570016	TAM	905	x 700	x 16mm	<b>11,48</b>	6,55	19mm	<b>13,55</b>	7,72
A06190580016	TAM	905	x 800	x 16mm	<b>13,12</b>	7,49	19mm	<b>15,49</b>	8,82
A06190590016	TAM	905	x 900	x 16mm	<b>14,76</b>	8,42	19mm	<b>17,42</b>	9,92
A061905100016	TAM	905	x 1000	x 16mm	<b>16,40</b>	9,36	19mm	<b>19,36</b>	11,03
A061905110016	TAM	905	x 1100	x 16mm	<b>18,04</b>	10,30	19mm	<b>21,29</b>	12,13
A061905120016	TAM	905	x 1200	x 16mm	<b>19,68</b>	11,26	19mm	<b>23,23</b>	13,23



SISTEMA OLIVIA



Tablero TAM AGLOMERADO

\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%



Tablero TAM AGLOMERADO

Los tableros suministrados por Kimer tienen una densidad que oscila entre los 650-620 Kg/m<sup>3</sup> para espesores comprendidos entre 16-19 mm, y que cumplen los valores físico-mecánicos establecidos en la clasificación P2 definida en la norma europea **EN 312:2010**.

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A061120530016	TAM	1205	x 300	x 16mm	<b>6,56</b>	3,74	19mm	<b>7,74</b>	4,41
A061120540016	TAM	1205	x 400	x 16mm	<b>8,75</b>	4,99	19mm	<b>10,32</b>	5,88
A061120550016	TAM	1205	x 500	x 16mm	<b>10,94</b>	6,24	19mm	<b>12,91</b>	7,35
A061120560016	TAM	1205	x 600	x 16mm	<b>13,13</b>	7,49	19mm	<b>15,49</b>	8,82
A061120570016	TAM	1205	x 700	x 16mm	<b>15,32</b>	8,74	19mm	<b>18,07</b>	10,29
A061120580016	TAM	1205	x 800	x 16mm	<b>17,50</b>	9,98	19mm	<b>20,65</b>	11,76
A061120590016	TAM	1205	x 900	x 16mm	<b>19,69</b>	11,23	19mm	<b>23,23</b>	13,23
A0611205100016	TAM	1205	x 1000	x 16mm	<b>21,88</b>	12,48	19mm	<b>25,81</b>	14,70
A0611205110016	TAM	1205	x 1100	x 16mm	<b>24,07</b>	13,73	19mm	<b>28,39</b>	16,17
A0611205120016	TAM	1205	x 1200	x 16mm	<b>26,26</b>	14,98	19mm	<b>30,97</b>	17,64

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A061150530016	TAM	1505	x 300	x 16mm	<b>8,21</b>	4,52	19mm	<b>9,68</b>	5,37
A061150540016	TAM	1505	x 400	x 16mm	<b>10,94</b>	6,03	19mm	<b>12,91</b>	7,16
A061150550016	TAM	1505	x 500	x 16mm	<b>13,68</b>	7,54	19mm	<b>16,13</b>	8,95
A061150560016	TAM	1505	x 600	x 16mm	<b>16,41</b>	9,05	19mm	<b>19,36</b>	10,75
A061150570016	TAM	1505	x 700	x 16mm	<b>19,15</b>	10,56	19mm	<b>22,59</b>	12,54
A061150580016	TAM	1505	x 800	x 16mm	<b>21,88</b>	12,06	19mm	<b>25,81</b>	14,33
A061150590016	TAM	1505	x 900	x 16mm	<b>24,62</b>	13,57	19mm	<b>29,04</b>	16,12
A0611505100016	TAM	1505	x 1000	x 16mm	<b>27,35</b>	15,08	19mm	<b>32,27</b>	17,91
A0611505110016	TAM	1505	x 1100	x 16mm	<b>30,09</b>	16,59	19mm	<b>35,49</b>	19,70
A0611505120016	TAM	1505	x 1200	x 16mm	<b>32,82</b>	18,10	19mm	<b>38,72</b>	21,49

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A061130530016	TAM	1305	x 300	x 16mm	<b>7,11</b>	3,92	19mm	<b>8,39</b>	4,66
A061130540016	TAM	1305	x 400	x 16mm	<b>9,48</b>	5,23	19mm	<b>11,19</b>	6,21
A061130550016	TAM	1305	x 500	x 16mm	<b>11,85</b>	6,54	19mm	<b>13,98</b>	7,76
A061130560016	TAM	1305	x 600	x 16mm	<b>14,22</b>	7,85	19mm	<b>16,78</b>	9,32
A061130570016	TAM	1305	x 700	x 16mm	<b>16,59</b>	9,15	19mm	<b>19,57</b>	10,87
A061130580016	TAM	1305	x 800	x 16mm	<b>18,96</b>	10,46	19mm	<b>22,37</b>	12,42
A061130590016	TAM	1305	x 900	x 16mm	<b>21,70</b>	11,77	19mm	<b>25,17</b>	13,98
A0611305100016	TAM	1305	x 1000	x 16mm	<b>23,53</b>	13,08	19mm	<b>27,96</b>	15,53
A0611305110016	TAM	1305	x 1100	x 16mm	<b>26,07</b>	14,38	19mm	<b>30,76</b>	17,08
A0611305120016	TAM	1305	x 1200	x 16mm	<b>28,45</b>	15,69	19mm	<b>33,56</b>	18,64

**LONGITUD TOTAL**  
TABLERO AGLOMERADO: Para cada módulo la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 11 mm.



## PROCESO DE MONTAJE



PASO 1.



PASO 2.



PASO 3.



PASO 4.

El montaje del **Sistema Olivia** se realiza sin tornillería, en un proceso sencillo y rápido:

**PASO 1.** Se montan los largueros VT, del primer y último nivel, con los correspondientes puntales y pies.

**PASO 2.** Se unen los dos batidores a través de los VLTAM del primer y último nivel.

**PASO 3.** Se van montando progresivamente cada uno de los niveles de la estantería.

**PASO 4.** Se colocan los tableros en cada uno de los niveles



PASO 5.



**KIMER**

CREAMOS ESPACIO



# EASY RACK EVOLUCIÓN





### 1 CALIDAD DEL ACERO

KIMER solo utiliza acero certificado de proveedores de reconocido prestigio Europeos con una calidad mínima certificada S-235. KIMER utiliza acero pre galvanizado en los puntales de evolución (incluso en la opción pintada) obteniendo la mejor protección contra la corrosión.

### 2 GEOMETRÍA de los elementos

El sistema easy rack evolución de KIMER se caracteriza por lo siguiente:

**PUNTAL:** El Puntal T de KIMER es muy robusto debido al gran número de plegados que tiene. A su vez es un perfil totalmente cerrado lo que le confiere una mayor rigidez.

**ESTANTES:** Transversalmente **los estantes KIMER disponen de 3 plegados longitudinales y 2 plegados transversales.**



VISTA LONGITUDINAL ESTANTE METÁLICO CON 3 PLEGUES



VISTA TRANSVERSAL ESTANTE METÁLICO CON 2 PLEGUES



PUNTAL EN T CON 10 PLEGADOS

### 3 ATRACTIVO ACABADO

Las perforaciones del puntal quedan ocultas y el uso de la pintura texturada confieren al sistema easy rack evolución de KIMER en un acabado sobresaliente.

KIMER pone a disposición de sus clientes un importante abanico de colores. Existen tres tipos de acabados:

#### ✓ ACABADO PREGALVANIZADO:

Con este acabado usted obtendrá la mejor protección contra la corrosión. Es además la opción más económica.

#### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI LISA:

Con este acabado se obtiene un **atractivo diseño a un precio muy competitivo.** Los puntales se suministran en RAL-5003, los estantes y largueros VT en pregalvanizado y los largueros VLES en RAL-5003.

#### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI TEXTURADA/BIOSAFE:

Con este acabado se obtiene un increíble atractivo diseño junto con una protección contra el 99% de las bacterias más comunes. Los puntales se suministran en RAL-5023, y los estantes y largueros en RAL-7035.

### 4 PINTURA BIOSAFE

Pintura que dispone de un agente antimicrobiano que impide y destruye la capacidad de funcionamiento de las células, evitando el crecimiento de las bacterias dañinas en la superficie tratada.

Está basada en un componente natural de plata no tóxico y ecológico que dura todo el ciclo de vida de la capa de pintura en polvo.

Combate y elimina las bacterias mediante un efecto tri-modal:

- ✓ Inhibe la respiración en la pared celular.
- ✓ Inhibe la respiración celular.
- ✓ Interrumpe el metabolismo celular.

Es eficaz contra más de 30 bacterias como: Legionella, E.coli, salmonella, estreptococos, listeria, estafilococos, etc..



KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)

Telf: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com



## SISTEMAS DE ALMACENAJE

La estantería Easy rack Evolución permite sistemas de almacenaje diferentes:

### • ESTANTERÍA CLASIFICADORA

El mejor sistema para **almacenaje manual**:

**Su atractivo diseño** convierte al easy rack evolución en la mejor opción para equipar los espacios de almacenaje en oficinas. A su vez su **precio competitivo y su facilidad de montaje** (no necesita tornillos) convierten al sistema easy rack evolución en la mejor opción para equipar todo tipo de almacenes.

**Cualquier instalación se puede hacer realidad:**

El sistema de easy rack evolución permite colocar niveles con **estantes metálicos y con largueros con tablero aglomerado**.

Un **sistema que se adapta a todas las necesidades:**

El sistema easy rack evolución dispone de **numerosos accesorios** para poderse adaptar a todas las necesidades de sus clientes.

### • ESTANTERÍA MÓVIL

La versión más completa y moderna del sistema easy rack evolución:

Multiplique el espacio de almacenamiento al eliminar la mayor parte de los pasillos.

El archivo móvil KIMER se caracteriza por ser un sistema muy competitivo en precio, un diseño atractivo y un fácil montaje.

El sistema funciona sobre unos raíles que se instalan directamente al suelo, simplificando el montaje y evitando hacer suelos sobre elevados.



ACABADO GALVANIZADO



ACABADO PINTADO BIOSAFE RAL-5023 Y RAL-7035



ACABADO PINTADO RAL-5003



**AUMENTE UN 80%  
SU ESPACIO DE  
ALMACENAJE**



**KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA**

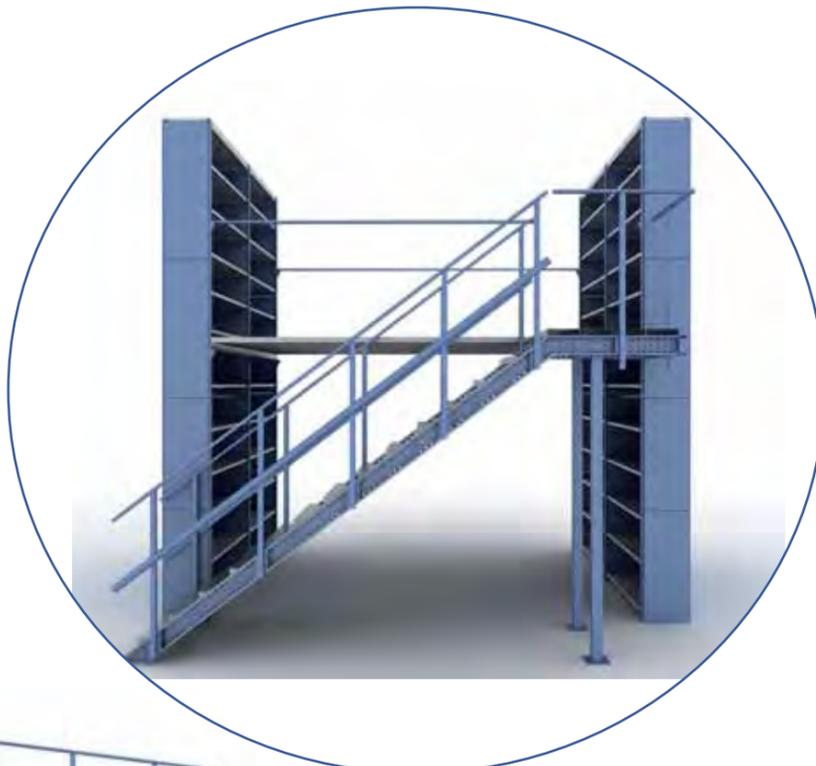
Telf: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

• **EASY RACK EVOLUCIÓN CON PASILLOS ELEVADOS**

**Multiplique hasta por 3 su espacio de almacenaje:**

Colocando varios niveles en altura usando los perfiles easy rack evolución como pilares de la estructura, se puede tener un acceso fácil y sencillo a las referencias y multiplicar por 3 el espacio útil de almacenaje (comparado con un sistema normal de estantería clasificadora de 1 altura).

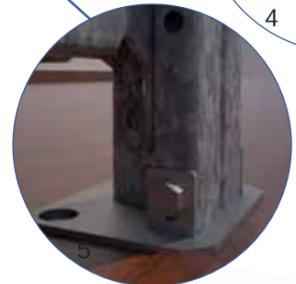
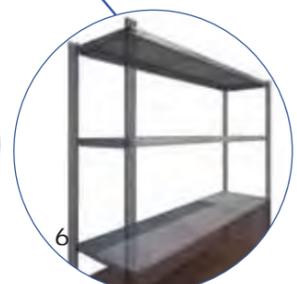
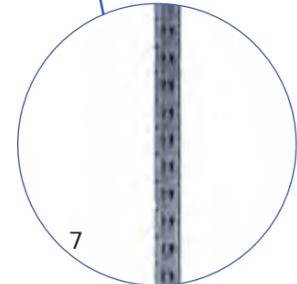
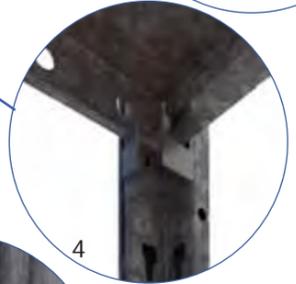
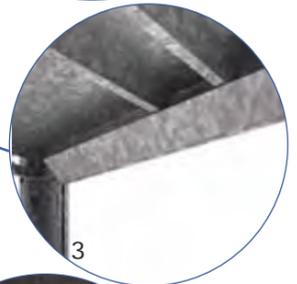
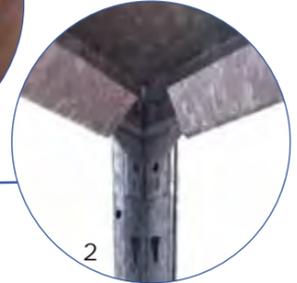


• **EASY RACK EVOLUCIÓN + ENTREPLANTA KIMER**

**Aproveche su espacio al máximo y para varios usos:**

Se puede colocar un sistema easy rack evolución de 1 altura o 2 y en la parte superior colocar una entreplanta KIMER que puede usarse para usos tan diversos como: mayor superficies de almacenaje, oficinas, exposición....

**COMPONENTES**



- 1. PIES DE PLÁSTICO
- 2. LARGUEROS VT Y VLES
- 3. REFUERZO
- 4. SOPORTE
- 5. PIES METÁLICO
- 6. ESTANTE METÁLICO
- 7. PUNTAL (TX, TS, TM, TG)



**KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO**





## TABLAS DE CARGA

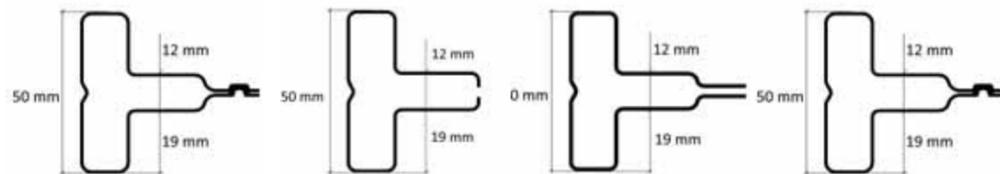
Las tablas de cargas que se muestran a continuación han sido calculadas según los parámetros establecidos por la normativa FEM 10.2.06. Para mayor información ir a la página 5, o en caso de duda, consultar con el departamento técnico de Kimer.

### • PUNTALES

KIMER ha realizado ensayos, con un módulo de easy rack evolución de dimensiones 1200 x 600 mm y 150 Kg/nivel, para garantizar que la carga máxima de los puntales **cumple a pando con un coeficiente de seguridad a rotura de 1,5.**

CARGA POR MÓDULO (Kg)	TIPO DE PUNTAL			
	TX	TS	TM	TG
	800 Kg	1.000 Kg	2.050 Kg	3.300 Kg

Puntal TX carga máxima permitida por nivel 200 kg.



Puntal TS carga máxima permitida por nivel 250 kg.

- ✓ perfil T cerrado
- ✓ paso 50 mm

- ✓ perfil T abierto
- ✓ paso 50 mm
- ✓ laterales interiores

- ✓ perfil T semicerrado
- ✓ paso 25 mm
- ✓ laterales interiores

- ✓ perfil T cerrado
- ✓ paso 50 mm

### • CARGA POR NIVEL

KIMER ha realizado ensayos para garantizar que la **carga máxima uniformemente repartida** de los estantes no supere una **flecha máxima de L/200** y con un **coeficiente de seguridad de rotura de 1,5.**

#### 1 ESTANTE ECS

Se colocarán 4 soportes graduables por nivel o 2 largueros VT.



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)			
	700	800	900	1000
300	90	70	60	50
400	80	65	50	70
500	75	60	75	60

#### 2 ESTANTE ECM

Se colocarán 4 soportes graduables por nivel o 2 largueros VT.



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)					
	700	800	900	1000	1100	1200
300	150	135	130	125	120	115
350	145	125	120	115	115	110
400	140	120	110	105	105	110
450	135	115	110	140	120	105
500	125	115	105	135	120	105
600	120	100	140	130	120	105

#### 3 ESTANTE ECM + LARGUERO VT + 1 REFUERZO



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300 + 1 ref	225	220	215	210	200	175	150	120
500 + 1 ref	160	155	150	185	165	135	120	75

#### ESTANTE ECM + LARGUERO VT + 2 REFUERZOS

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
400 + 2 ref	220	215	210	205	175	190	160	130
500 + 2 ref	215	195	190	225	200	175	150	120
600 + 2 ref	200	175	225	225	200	160	140	110





**4** ESTANTE ECM + LARGUERO VT + VLES



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	265	250	245	235	225	215	190	170
350	265	245	240	230	215	205	190	170
400	265	240	235	225	200	265	190	170
450	245	225	220	250	250	250	185	165
500	225	200	200	250	250	250	180	160
600	220	180	250	250	250	250	170	150

**5** ESTANTE ECM + LARGUERO VT + VLES + REFUERZOS

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300 + 1 ref	275	270	265	260	250	240	225	200
400 + 2 ref	275	270	260	250	225	300	250	200
500 + 2 ref	270	260	250	300	300	300	240	190
600 + 2 ref	250	240	300	300	300	300	230	180



**6** 2 ESTANTES ECM + LARGUERO VLES + VT CON MUESCA

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
700	300	300	300	300	275	250	270	190
800	300	300	300	300	250	260	250	175
900	300	300	300	300	275	250	230	165



**7** LARGUERO VLTAM + TABLERO DE 16 MM



FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	200	190	190	160	130	110	Consultar	Consultar
350	190	190	190	160	125	105	Consultar	Consultar
400	190	190	190	160	125	105	Consultar	Consultar
450	190	190	160	150	125	105	Consultar	Consultar
500	190	160	150	150	125	105	Consultar	Consultar
600	160	160	150	150	125	105	Consultar	Consultar



**8** LARGUERO VT + VLTAM + TABLERO DE 16 MM

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500
300	370	365	350	300	250	210	Consultar	Consultar
350	365	365	350	300	240	200	Consultar	Consultar
400	350	350	350	300	240	200	Consultar	Consultar
450	350	350	300	275	240	200	Consultar	Consultar
500	350	300	275	275	240	200	Consultar	Consultar
600	300	300	275	275	240	200	Consultar	Consultar
700	275	250	240	230	210*	200*	Consultar	Consultar
800	250	225	210	180	160*	150*	Consultar	Consultar
900	240	210	180	150	120*	100*	Consultar	Consultar
1000	230	180	150	120	70*	50*	Consultar	Consultar
1100	210*	160*	120*	70*			Consultar	Consultar
1200	200*	150*	100*	50*			Consultar	Consultar

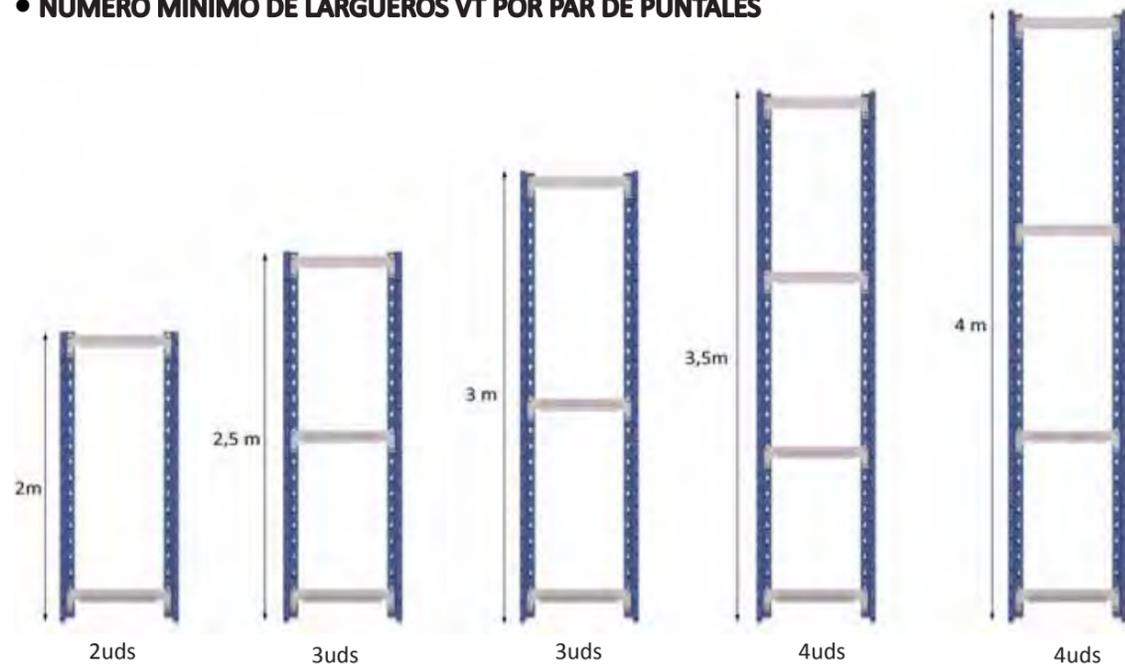
\*TABLERO DE 19 MM DE ESPESOR

**KIMER** ha realizado ensayos para garantizar que la **carga máxima uniformemente repartida** de los tableros no supere una **flecha máxima de L/150** y con un **coeficiente de rotura de 1,5**.

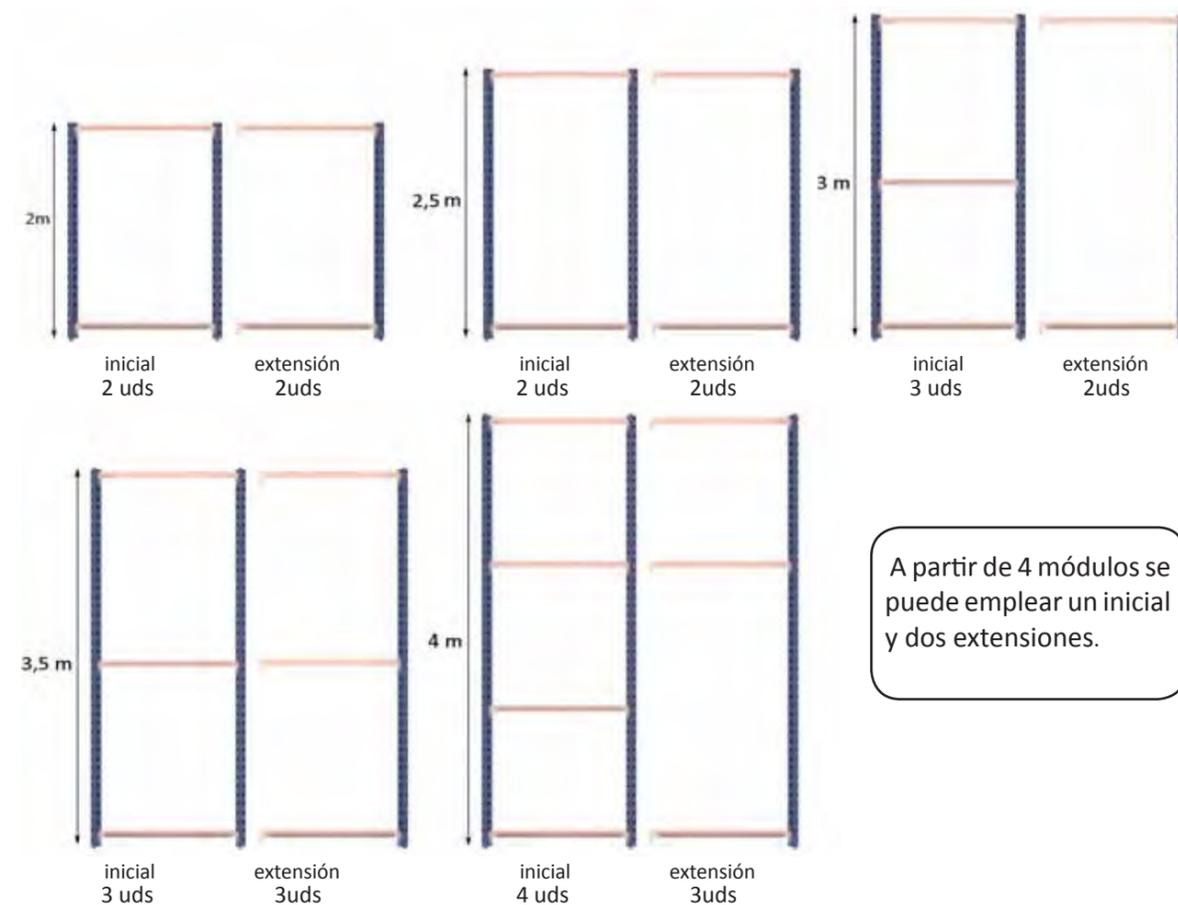


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### • NÚMERO MÍNIMO DE LARGUEROS VT POR PAR DE PUNTALES



### • NÚMERO MÍNIMO DE LARGUEROS VL POR PAR DE PUNTALES



\* NOTA: A partir de 200 Kgs por nivel se debe utilizar el puntal TM.

## PROCESO DE MONTAJE

El montaje de la **Easy Rack Evolución** se realiza sin tornillería, transformándose de esta forma, en un proceso sencillo y rápido:

### PASO 1.

Se montan los largueros VT, del primer y último nivel, con los correspondientes puntales, conformándose así dos bastidores. Se colocan también los pies metálicos y/o pies de plástico.



### PASO 2.

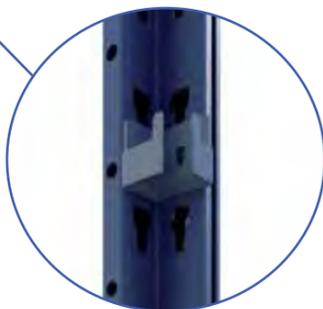
Los bastidores se unen a través de los largueros VLES del primer y último nivel, obteniendo de esta manera una estructura más estable.





**PASO 3.**

Se dispone en cada uno de los niveles que necesitamos los elementos que soportan los estantes, ya sean soportes, largueros VT o VLES.



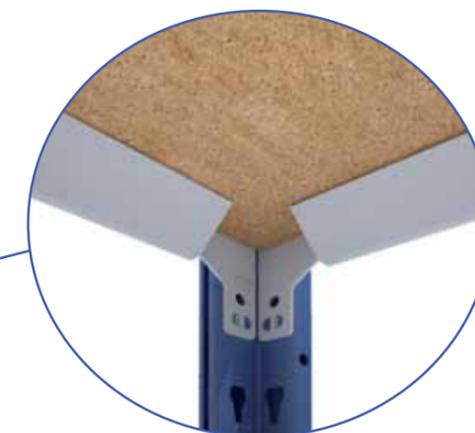
**PASO 5.**

En los niveles que sea necesario, se colocará un refuerzo metálico que permitirá soportar al estante metálico una mayor carga.



**PASO 4.**

Se colocan los diferentes estantes, ya sean metálicos o de madera (TAM) en cada uno de los niveles.



**PASO 6.**

La estantería queda completamente montada y preparada para su uso.

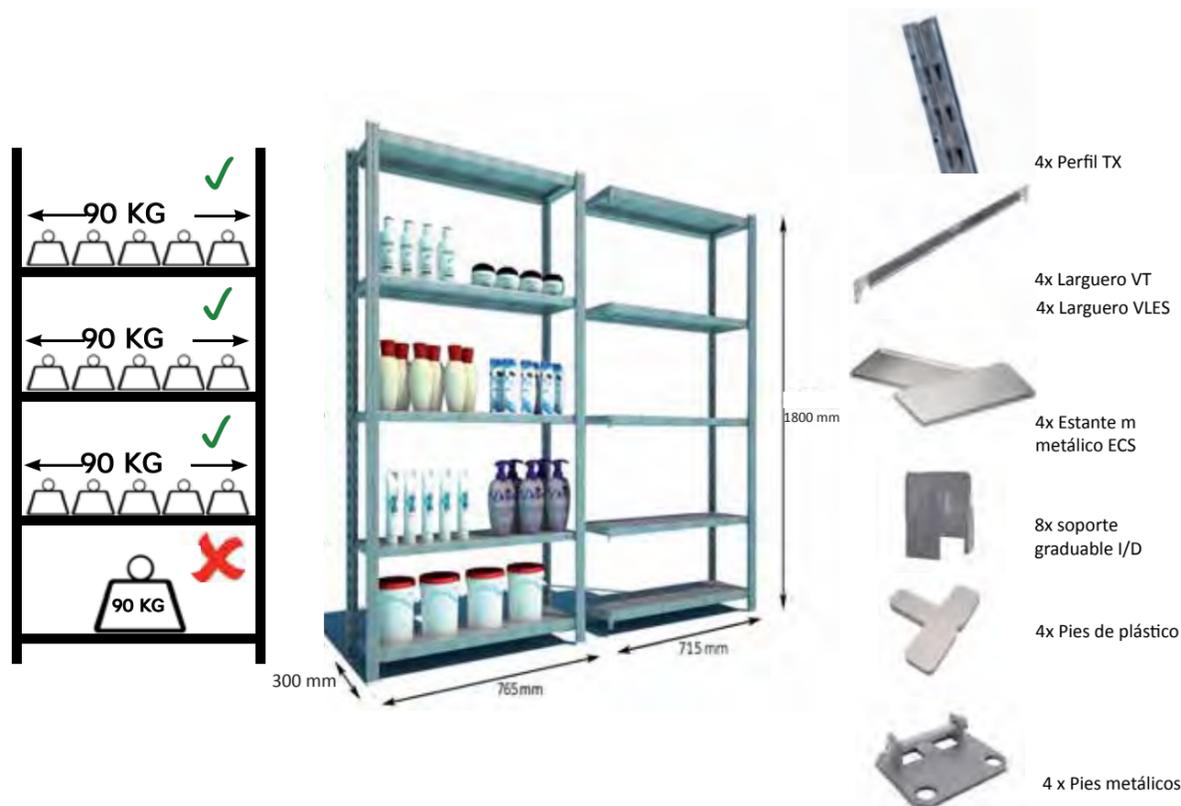
KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM



EASY RACK EVOLUCION

## CONFIGURACIÓN EST.METÁLICO

**ESTANTERÍA DE 1800 X 700 X 300 MM:** Puntal TX, con VT y VLES en primer y último nivel, con soportes en niveles intermedios. Acabado pregalvanizado.



**ATRATIVO DISEÑO**

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 400 MM:** Puntal TX en pregalva, con VT pregalva y VLES pintado RAL-5003, en primer y último nivel, con soportes en niveles intermedios.



Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Carga max.
C110001	Módulo inicial para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	105,44	24,02	110
C110002	Módulo extensión para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	83,50	19,79	110
C110003	Módulo inicial para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	116,56	26,87	110
C110004	Módulo extensión para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	94,62	22,64	110

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 500 MM:** Puntal TX en pregalva, con VT pregalva y VLES pintado RAL-5003, en primer y último nivel, con soportes en niveles intermedios.

**SIN TORNILLOS**



Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Carga max.
C110005	Módulo inicial para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	116,60	26,50	100
C110006	Módulo extensión para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	94,66	22,27	100
C110007	Módulo inicial para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	130,24	29,89	100
C110008	Módulo extensión para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	108,30	25,66	100

**SIN TORNILLOS**



\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

**KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)**

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

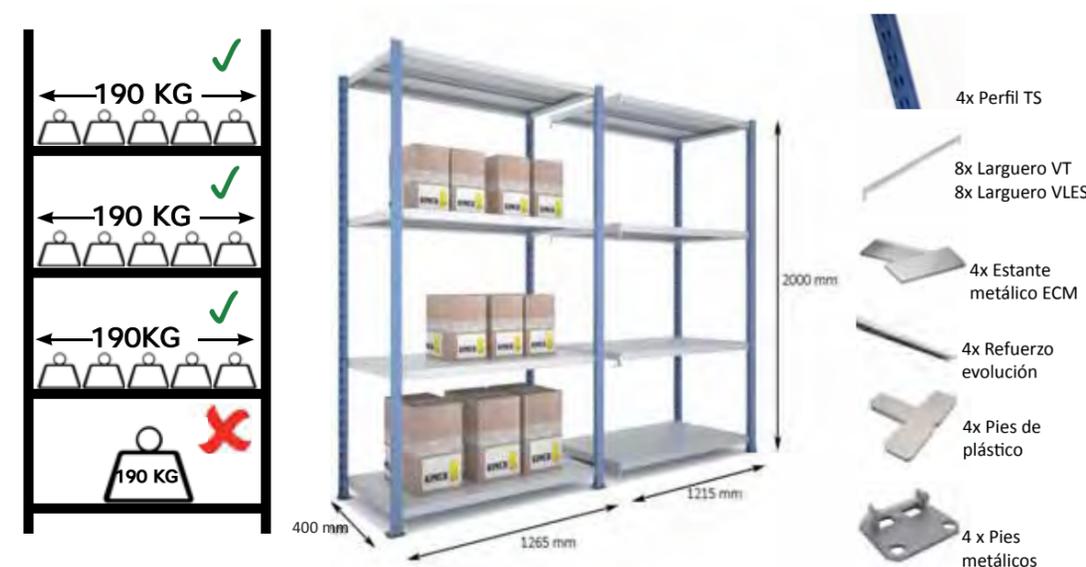
EASY RACK EVOLUCION

EJ. CONFIGURACIÓN GRAN CARGA

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 400 MM:** Puntal TX en pregalva, con VT pregalva y VLES pintado RAL-5003, en primer y último nivel, con soportes en niveles intermedios. Acabado pintado



ATRACTIVO  
DISEÑO



Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Carga max.
C110009	Módulo inicial para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	111,44	25,50	100
C110010	Módulo extensión para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	89,50	21,27	100
C110011	Módulo inicial para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	123,81	28,63	100
C110012	Módulo extensión para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	101,87	24,40	100

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 400 MM:** Puntal TS, con largueros VT y VLES en cada uno de los niveles. Acabado texturado.

Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Carga max.
C110017	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5023/7035	150,72	38,16	185
C110018	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/7035	123,52	30,22	185

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 500 MM:** Puntal TX en pregalva, con VT pregalva y VLES pintado RAL-5003, en primer y último nivel, con soportes en niveles intermedios. Acabado pintado



**ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 500 MM:** Puntal TS, con largueros VT y VLES y refuerzo en cada uno de los niveles. Acabado texturado.

Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Carga max.
C110019	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5023/7035	174,60	45,28	205
C110020	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5023/7035	147,40	37,34	205

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Carga max.
C110013	Módulo inicial para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	125,36	29,82	105
C110014	Módulo extensión para 4 niveles	Pregalva/Ral5003	103,42	25,59	105
C110015	Módulo inicial para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	140,94	33,75	105
C110016	Módulo extensión para 5 niveles	Pregalva/Ral5003	119,00	29,53	105

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1200 X 600 MM:** Puntal TS, con largueros VT y VLES y refuerzo en cada uno de los niveles. Acabado texturado.

Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Carga max.
C110021	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5023/7035	210,08	54,76	175
C110022	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5023/7035	182,88	46,82	175

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

**EJ. CONFIGURACIÓN TABLERO**

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 400 MM:** Puntal TX, con VT y VLTAM en todos los niveles. Acabado pregalvanizado. El precio incluye los tableros TAM necesarios.



Código	Descripción	Acabado	PVP PREGALVA	PESO	Carga max.
CG110013	Módulo inicial para <b>4 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>111,60</b>	39,44	250
CG110014	Módulo extensión para <b>4 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>89,66</b>	32,76	250
CG110015	Módulo inicial para <b>5 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>128,53</b>	45,96	250
CG110016	Módulo extensión para <b>5 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>106,59</b>	39,28	250

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 500 MM:** Puntal TX, con VT y VLTAM en todos los niveles. Acabado pregalvanizado. El precio incluye los tableros TAM necesarios.



Código	Descripción	Acabado	PVP PREGALVA	PESO	Carga max.
CG110017	Módulo inicial para <b>4 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>121,08</b>	44,24	250
CG110018	Módulo extensión para <b>4 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>99,14</b>	37,56	250
CG110019	Módulo inicial para <b>5 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>140,38</b>	51,96	250
CG110020	Módulo extensión para <b>5 niveles</b>	Pregalvanizado	<b>118,44</b>	45,28	250

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia  
Precios válidos para pedidos de 5 unidades mínimo

**EJ. CONFIGURACIÓN PARA CAJONES**



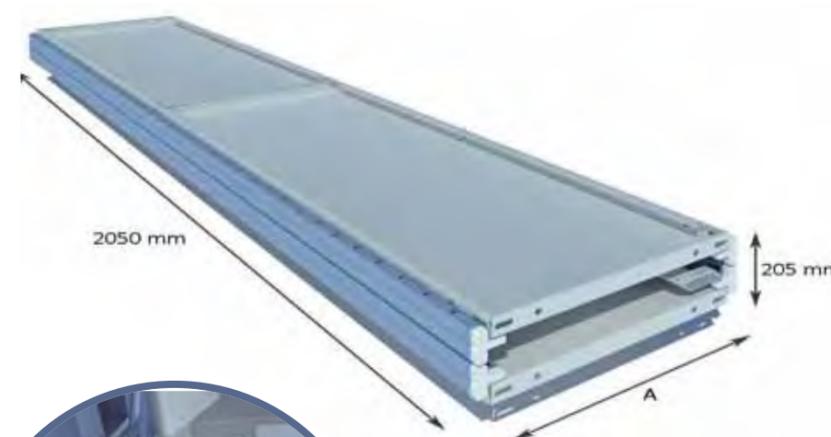
**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 300 MM:** Puntal TM, con largueros VT y VLES en el primer y último nivel y soportes en el resto de niveles. Acabado pintado RAL-5023.

Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Carga max.
C110023	Módulo inicial para <b>13 niveles</b>	Ral 5023/7035	<b>902,10</b>	97,34	200
C110024	Módulo extensión para <b>13 niveles</b>	Ral 5023/7035	<b>872,56</b>	90,22	200

**ESTANTERÍA DE 2000 X 900 X 400 MM:** Puntal TM, con largueros VT y VLES en el primer y último nivel y soportes en el resto de niveles. Acabado pintado RAL-5023.

Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Carga max.
C110025	Módulo inicial para <b>13 niveles</b>	Ral 5023/7035	<b>1081,20</b>	118,15	200
C110026	Módulo extensión para <b>13 niveles</b>	Ral 5023/7035	<b>1051,66</b>	111,03	200

**• SISTEMA KIT DE EMBALAJE.**



**Novedad:** Si desea que cada KIT se embale con todos sus elementos de forma individual:  
**PVP kit tarifa + 7,58 euros PVP**

- Estante de 400 mm A=435 mm
- Estante de 500 mm A= 535 mm

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia



## PUNTALES EVOLUCIÓN

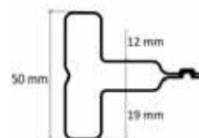
- **TX:** Perfil T cerrado de paso 50 mm. No admite laterales interiores.



Código Galva	Código Azul Oscuro	Descripción	Medida (mm)	PVP GALVA	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL BIO	PESO	Uds. Paq
A1106185	A110618	Perfil TX de	1.800	<b>8,19</b>	<b>9,01</b>	consultar	1,82	7
A1106205	A110620	Perfil TX de	2.000	<b>8,98</b>	<b>9,88</b>	consultar	2,01	7
A1106225	A110622	Perfil TX de	2.250	<b>10,21</b>	<b>11,23</b>	consultar	2,27	7
A1106255	A110625	Perfil TX de	2.500	<b>11,34</b>	<b>12,48</b>	consultar	2,52	7
A1106275	A110627	Perfil TX de	2.750	<b>12,09</b>	<b>12,82</b>	consultar	2,77	7
A1106305	A110630	Perfil TX de	3.000	<b>13,18</b>	<b>13,98</b>	consultar	3,02	7

Longitud especial: 5,38 (galva) / 5,92 (pintado azul oscuro) euros PVP metro. Uds Mínimas: 100

Nota: Puntal TX carga máxima permitida por nivel 175 kg.



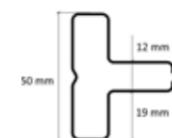
- **TS:** Perfil T abierto de paso 50 mm. Admite laterales interiores.



Código Galva	Código Azul Oscuro	Código Azul Bio	Desc.	Medida (mm)	PVP GALVA	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL BIO	PESO	Ud. Paq
A1107155	A1107153	A110715	TS de	1.500	<b>8,25</b>	<b>8,83</b>	<b>9,45</b>	1,95	12
A1107185	A1107183	A110718	TS de	1.800	<b>9,63</b>	<b>10,30</b>	<b>11,02</b>	2,34	12
A1107205	A1107203	A110720	TS de	2.000	<b>10,68</b>	<b>11,43</b>	<b>12,24</b>	2,60	12
A1107225	A1107223	A110722	TS de	2.250	<b>12,05</b>	<b>12,88</b>	<b>13,78</b>	2,93	12
A1107255	A1107253	A110725	TS de	2.500	<b>13,38</b>	<b>14,31</b>	<b>15,31</b>	3,25	12
A1107275	A1107273	A110727	TS de	2.750	<b>14,71</b>	<b>15,75</b>	<b>16,84</b>	3,58	12
A1107305	A1107303	A110730	TS de	3.000	<b>16,05</b>	<b>17,17</b>	consultar	3,90	12
A1107355	A1107353	A110735	TS de	3.500	<b>18,15</b>	<b>19,42</b>	consultar	4,55	12
A1107405	A1107403	A110740	TS de	4.000	<b>20,74</b>	<b>22,20</b>	consultar	5,20	12
A1107455	A1107453	A110745	TS de	4.500	<b>23,34</b>	<b>24,97</b>	consultar	5,85	12

Longitud especial: 6,40 (galva) / 6,85 (pintado azul oscuro) / 7,34 (pintado azul bio) euros PVP metro. Uds Mínimas: 100

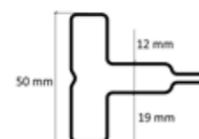
Nota: Puntal TS carga máxima permitida por nivel 250 kg.



- **TM:** Perfil T semicerrado paso 25 mm. Puntal idóneo para colocar los laterales intermedios. KIMER recomienda su uso en estanterías móviles.

Código Galva	Código Azul Oscuro	Código Azul Bio	Desc.	Medida (mm)	PVP GALVA	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL BIO	PESO	Us. Pq
A1108205	A1108203	A110820	TM de	2.000	<b>11,80</b>	<b>12,63</b>	<b>13,51</b>	2,87	7
A1108225	A1108223	A110822	TM de	2.250	<b>14,25</b>	<b>15,24</b>	<b>16,30</b>	3,23	7
A1108255	A1108253	A110825	TM de	2.500	<b>15,82</b>	<b>16,93</b>	<b>18,12</b>	3,59	7
A1108275	A1108273	A110827	TM de	2.750	<b>16,87</b>	<b>18,06</b>	<b>19,32</b>	3,95	7
A1108305	A1108303	A110830	TM de	3.000	<b>18,42</b>	<b>19,69</b>	consultar	4,31	7
A1108355	A1108353	A110835	TM de	3.500	<b>20,04</b>	<b>21,45</b>	consultar	5,02	7
A1108405	A1108403	A110840	TM de	4.000	<b>22,90</b>	<b>24,51</b>	consultar	5,74	7
A1108455	A1108453	A110845	TM de	4.500	<b>25,77</b>	<b>27,58</b>	consultar	6,46	7
A1108505	A1108503	A110850	TM de	5.000	<b>28,63</b>	<b>30,64</b>	consultar	7,18	7

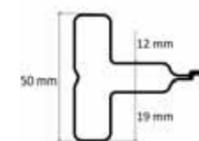
Longitud especial: 7,08 (galva) / 7,57 (pintado azul oscuro) / 8,10 (pintado azul bio) euros PVP metro. Uds Mínimas: 100



- **TG:** Perfil T cerrado de paso 50 mm. No admite laterales interiores.

Código Galva	Código Azul Oscuro	Desc.	Medida (mm)	PVP GALVA	PVP AZUL OSCURO	PESO	Uds. Paq
A1109205	A1109203	TG de	2.000	<b>15,51</b>	<b>16,44</b>	3,45	7
A1109255	A1109253	TG de	2.500	<b>18,42</b>	<b>19,53</b>	4,31	7
A1109305	A1109303	TG de	3.000	<b>21,34</b>	<b>22,72</b>	5,17	7
A1109355	A1109353	TG de	3.500	<b>24,60</b>	<b>26,07</b>	6,04	7
A1109405	A1109403	TG de	4.000	<b>27,90</b>	<b>29,58</b>	6,91	7
A1109455	A1109453	TG de	4.500	<b>31,40</b>	<b>33,28</b>	7,77	7
A1109505	A1109503	TG de	5.000	<b>34,90</b>	<b>36,98</b>	8,63	7
A1109555	A1109553	TG de	5.500	<b>38,39</b>	<b>40,68</b>	9,49	7
A1109605	A1109603	TG de	6.000	<b>41,85</b>	<b>44,38</b>	10,36	7
A1109655	A1109653	TG de	6.500	<b>45,34</b>	<b>48,07</b>	11,20	7
A1109705	A1109703	TG de	7.000	<b>48,84</b>	<b>51,76</b>	12,06	7
A1109755	A1109753	TG de	7.500	<b>52,32</b>	<b>55,47</b>	12,92	7
A1109805	A1109803	TG de	8.000	<b>55,81</b>	<b>59,16</b>	13,78	7

Longitud especial: 9,30 (galva) / 9,86 (pintado azul oscuro) euros PVP metro. Uds Mínimas: 100



• **LARGUERO TRANSVERSAL**



LARGUERO **VT** ( para estante metálico y aglomerado)

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Longitud (mm)	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A1121305	A1121300	Larguero VT EV	300	1,04	1,20	0,23	12
A1121355	A1121350	Larguero VT EV	350	1,24	1,38	0,28	12
A1121405	A1121400	Larguero VT EV	400	1,53	1,53	0,33	12
A1121455	A1121450	Larguero VT EV	450	1,67	1,67	0,37	12
A1121505	A1121500	Larguero VT EV	500	1,80	1,80	0,41	12
A1121605	A1121600	Larguero VT EV	600	1,93	2,07	0,49	12
A1121705	A1121700	Larguero VT EV	700	2,39	2,90	0,59	12
A1121805	A1121800	Larguero VT EV	800	2,69	3,18	0,69	12
A1121905	A1121900	Larguero VT EV	900	2,99	3,62	0,76	12
A1122105	A1122100	Larguero VT EV	1000*	3,29	3,92	0,85	12
A1122115	A1122110	Larguero VT EV	1100*	3,59	4,22	0,93	12
A1122125	A1122120	Larguero VT EV	1200*	3,89	4,52	1,02	12

\*Medidas solo disponibles para TAM



Los VT de 400/500/600 mm, se fabrican con muescas donde se podrá colocar, cuando se necesario, los nuevos refuerzos para estante metálico, del tal forma que queden completamente fijados, haciendo más sencilla su colocación y obteniendo una mayor resistencia para el estante.



Los VT de 700/800/900mm, se fabrican con una muesca central, de tal forma que se colocan dos estantes por nivel para conseguir la anchura total del mismo, obteniendo una mejor resistencia.



**NUEVOS  
LARGUEROS**

• **LARGUERO LONGITUDINAL**



LARGUERO **VLES** ( para estante metálico)

\* SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, CONSULTAD DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Código Azul Oscuro	Código Gris Bio	Descripción	Longitud (mm)	PVP AZUL OSCURO	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A112307003	A11230700	Larguero VLES	700	2,70	3,00	0,59	12
A112308003	A11230800	Larguero VLES	800	2,94	3,30	0,69	12
A112309003	A11230900	Larguero VLES	900	3,20	3,62	0,76	12
A11231003	A1123100	Larguero VLES	1000	3,45	3,92	0,85	12
A11231103	A1123110	Larguero VLES	1100	3,69	4,22	0,93	12
A11231203	A1123120	Larguero VLES	1200	3,96	4,52	0,98	12
A11231303	A1123130	Larguero VLES	1300	4,19	4,68	1,05	12
A11231503	A1123150	Larguero VLES	1500	4,70	5,27	1,21	12



Los largueros para estante de madera aglomerado podrán ir con dos espesores diferentes de tablero:

- (1) espesor de 19 mm: sobresale 2 mm sobre el nivel del larguero.
- (2) espesor de 16 mm: queda un borde de 1mm que hará de tope del estante.

LARGUERO **VLTAM** ( para tablero aglomerado de madera)

\* SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, CONSULTAD DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Código Azul Oscuro	Código Gris Bio	Descripción	Longitud (mm)	PVP AZUL OSCURO	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A11240703	A11240700	Larguero VLTAM	700	2,70	3,00	0,59	12
A11240803	A11240800	Larguero VLTAM	800	2,94	3,30	0,69	12
A11240903	A11240900	Larguero VLTAM	900	3,20	3,62	0,76	12
A11241003	A1124100	Larguero VLTAM	1000	3,45	3,92	0,85	12
A11241103	A1124110	Larguero VLTAM	1100	3,69	4,22	0,93	12
A11241203	A1124120	Larguero VLTAM	1200	3,96	4,52	0,98	12
A11241303	A1124130	Larguero VLTAM	1300	4,19	4,68	1,05	12
A11241503	A1124150	Larguero VLTAM	1500	4,70	5,27	1,21	12

KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA

## ESTANTES METÁLICOS

- **ESTANTES ECS:** Gris liso ral 7035 o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema ángulo ranurado y Olivia.**



Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO GRIS LISO	Uds. Paq.	Carga max.
A05430705	A0543070	Estante ECS	700	x 300	<b>5,58</b>	<b>6,83</b>	1,25	1,50	6	90
A05830805	A0583080	Estante ECS	800	x 300	<b>6,18</b>	<b>7,58</b>	1,41	1,69	6	70
A05830905	A0583090	Estante ECS	900	x 300	<b>6,68</b>	<b>8,18</b>	1,57	1,89	6	60
A05830105	A0583010	Estante ECS	1000	x 300	<b>7,29</b>	<b>8,93</b>	1,74	2,08	6	50

Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO GRIS LISO	Uds. Paq.	Carga max.
A05840705	A0584070	Estante ECS	700	x 400	<b>6,96</b>	<b>8,52</b>	1,56	1,87	6	80
A05840805	A0584080	Estante ECS	800	x 400	<b>7,73</b>	<b>9,45</b>	1,76	2,11	6	65
A05840905	A0584090	Estante ECS	900	x 400	<b>8,33</b>	<b>10,20</b>	1,96	2,36	6	50
A05840105	A0584010	Estante ECS	1000	x 400	<b>10,91</b>	<b>11,05</b>	2,16	2,60	6	70

Código Galva	Código Gris Liso	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS LISO	PESO GALVA	PESO GRIS LISO	Uds. Paq.	Carga max.
A05850705	A0585070	Estante ECS	700	x 500	<b>8,34</b>	<b>10,20</b>	1,87	2,24	6	75
A05850805	A0585080	Estante ECS	800	x 500	<b>9,26</b>	<b>11,33</b>	2,11	2,53	6	60
A05850905	A0585090	Estante ECS	900	x 500	<b>11,99</b>	<b>12,23</b>	2,82	2,82	6	75
A05850105	A0585010	Estante ECS	1000	x 500	<b>13,08</b>	<b>13,35</b>	3,11	3,11	6	60

- **ESTANTES ECM:** Gris texturado ral 7035 KIMER BIOSAFE, o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema ángulo ranurado y Olivia.**



Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05330075	A0533007	Estante ECM	700	x 300	<b>7,41</b>	<b>8,33</b>	1,75	6	150
A05330085	A0533008	Estante ECM	800	x 300	<b>8,24</b>	<b>9,24</b>	1,98	6	135
A05330095	A0533009	Estante ECM	900	x 300	<b>8,88</b>	<b>9,98</b>	2,20	6	130
A05330105	A0533010	Estante ECM	1000	x 300	<b>9,47</b>	<b>10,98</b>	2,43	6	120
A05330115	A0533011	Estante ECM	1100	x 300	<b>10,68</b>	<b>12,00</b>	2,66	6	110
A05330125	A0533012	Estante ECM	1200	x 300	<b>11,58</b>	<b>13,02</b>	2,88	6	100
A05330135	A0533013	Estante ECM	1300	x 300	<b>14,28</b>	<b>16,05</b>	3,55	6	--
A05330155	A0533015	Estante ECM	1500	x 300	<b>16,37</b>	<b>18,38</b>	4,07	6	--

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.	Carga max.
A05335075	A0533507	Estante ECM	700	x 350	<b>8,25</b>	<b>9,27</b>	1,97	6	145
A05335085	A0533508	Estante ECM	800	x 350	<b>9,15</b>	<b>10,29</b>	2,22	6	125
A05335095	A0533509	Estante ECM	900	x 350	<b>9,89</b>	<b>11,10</b>	2,48	6	120
A05335105	A0533510	Estante ECM	1000	x 350	<b>10,86</b>	<b>12,21</b>	2,73	6	110
A05335115	A0533511	Estante ECM	1100	x 350	<b>11,88</b>	<b>13,35</b>	2,98	6	100
A05335125	A0533512	Estante ECM	1200	x 350	<b>12,89</b>	<b>14,49</b>	3,24	6	95
A05335135	A0533513	Estante ECM	1300	x 350	<b>15,89</b>	<b>17,85</b>	3,99	6	--
A05335155	A0533515	Estante ECM	1500	x 350	<b>18,20</b>	<b>20,45</b>	4,57	6	--



KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05340075	A0534007	Estante ECM	700	x 400	9,15	10,28	2,18	6	145
A05340085	A0534008	Estante ECM	800	x 400	10,16	11,40	2,47	6	120
A05340095	A0534009	Estante ECM	900	x 400	10,20	11,96	2,75	6	110
A05340105	A0534010	Estante ECM	1000	x 400	11,45	12,60	3,03	6	100
A05340115	A0534011	Estante ECM	1100	x 400	14,49	16,40	3,67	6	105
A05340125	A0534012	Estante ECM	1200	x 400	15,74	17,68	3,99	6	105
A05340135	A0534013	Estante ECM	1300	x 400	17,63	19,80	4,43	6	--
A05340155	A0534015	Estante ECM	1500	x 400	20,19	22,68	5,08	6	--

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05345075	A0534507	Estante ECM	700	x 450	10,05	11,28	2,40	6	135
A05345085	A0534508	Estante ECM	800	x 450	11,15	12,53	2,71	6	115
A05345095	A0534509	Estante ECM	900	x 450	11,69	13,13	3,02	6	105
A05345105	A0534510	Estante ECM	1000	x 450	14,19	16,05	3,69	6	110
A05345115	A0534511	Estante ECM	1100	x 450	16,11	18,11	4,16	6	105
A05345125	A0534512	Estante ECM	1200	x 450	17,48	19,64	4,52	6	100
A05345135	A0534513	Estante ECM	1300	x 450	18,86	21,18	4,87	6	--
A05345155	A0534515	Estante ECM	1500	x 450	21,60	24,27	5,58	6	--

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05350075	A0535007	Estante ECM	700	x 500	10,76	12,09	2,62	6	125
A05350085	A0535008	Estante ECM	800	x 500	12,15	13,65	2,96	6	105
A05350095	A0535009	Estante ECM	900	x 500	12,72	14,30	3,29	6	100
A05350105	A0535010	Estante ECM	1000	x 500	14,66	16,62	4,03	6	105
A05350115	A0535011	Estante ECM	1100	x 500	17,55	19,71	4,54	6	100
A05350125	A0535012	Estante ECM	1200	x 500	17,85	19,99	4,92	6	100
A05350135	A0535013	Estante ECM	1300	x 500	20,54	23,07	5,31	6	--
A05350155	A0535015	Estante ECM	1500	x 500	23,52	26,43	6,08	6	--

Código Galva	Código Gris Bio	Descripción	Largo	Ancho	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds Paq.	Carga max.
A05360075	A0536007	Estante ECM	700	x 600	12,53	14,07	3,05	6	120
A05360085	A0536008	Estante ECM	800	x 600	13,76	15,45	3,45	6	100
A05360095	A0536009	Estante ECM	900	x 600	16,94	19,02	4,39	6	110
A05360105	A0536010	Estante ECM	1000	x 600	17,52	19,68	4,84	6	100
A05360115	A0536011	Estante ECM	1100	x 600	20,16	22,64	5,29	6	95
A05360125	A0536012	Estante ECM	1200	x 600	20,78	23,34	5,74	6	90
A05360135	A0536013	Estante ECM	1300	x 600	23,58	26,51	6,19	6	--
A05360155	A0536015	Estante ECM	1500	x 600	27,02	30,36	7,09	6	--

### • ESTANTES EC PERFORADOS

Gris texturado ral 7035 KIMER BIOSAFE, Gris liso pintado RAL-7035 o pregalvanizado. **Todos los estantes son compatibles con el sistema de ángulo ranurado y Olivia.**  
**PVP. Precio del estante + 3,38 euros**

### LA CALIDAD SE DEMUESTRA EN LOS PEQUEÑOS DETALLES.

Los pliegues de los estantes EC permiten colocar carpetas colgantes de oficina sin necesidad de ningún tipo de guía.



### • REFUERZOS (necesitan largueros VT para su colocación)

Código	Descripción	Medida	Espesor	PVP GALVA	PESO	Uds. Paq.
A3013307700	Refuerzo estante EV	700mm	0,7mm	1,60	0,39	12
A3013307800	Refuerzo estante EV	800mm	0,7mm	1,75	0,44	12
A3013307900	Refuerzo estante EV	900mm	0,7mm	1,82	0,50	12
A3013308100	Refuerzo estante EV	1.000mm	0,7mm	1,99	0,56	12
A3013308110	Refuerzo estante EV	1.100mm	0,7mm	2,24	0,61	12
A3013308120	Refuerzo estante EV	1.200mm	0,7mm	2,40	0,67	12
A3013308130	Refuerzo estante EV	1.300mm	0,7mm	2,57	0,72	12
A3013308150	Refuerzo estante EV	1.500mm	0,7mm	2,96	0,84	12



Nueva sección más resistente. Se inserta en las hendiduras del larguero VT y no se desplaza.

**KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMITE ELÁSTICO**

TABLEROS AGLOMERADOS DE MADERA



\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades por medida  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%

Tablero TAM AGLOMERADO

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A112570030016	TAM	700	x 300	x 16mm	<b>3,83</b>	2,18	19mm	<b>4,52</b>	2,57
A112570040016	TAM	700	x 400	x 16mm	<b>5,10</b>	2,91	19mm	<b>6,02</b>	3,43
A112570050016	TAM	700	x 500	x 16mm	<b>6,38</b>	3,64	19mm	<b>7,53</b>	4,29
A112570060016	TAM	700	x 600	x 16mm	<b>7,65</b>	4,37	19mm	<b>9,03</b>	5,15
A112570070016	TAM	700	x 700	x 16mm	<b>8,94</b>	5,10	19mm	<b>10,54</b>	6,00
A112570080016	TAM	700	x 800	x 16mm	<b>10,21</b>	5,82	19mm	<b>12,05</b>	6,86
A112570090016	TAM	700	x 900	x 16mm	<b>11,48</b>	6,55	19mm	<b>13,55</b>	7,72
A1125700100016	TAM	700	x 1000	x 16mm	<b>12,77</b>	7,28	19mm	<b>15,06</b>	8,58
A1125700110016	TAM	700	x 1100	x 16mm	<b>14,04</b>	8,01	19mm	<b>16,56</b>	9,43
A1125700120016	TAM	700	x 1200	x 16mm	<b>15,31</b>	8,74	19mm	<b>18,07</b>	10,29

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A112580030016	TAM	800	x 300	x 16mm	<b>4,37</b>	2,50	19mm	<b>5,16</b>	2,94
A112580040016	TAM	800	x 400	x 16mm	<b>5,83</b>	3,33	19mm	<b>6,88</b>	3,92
A112580050016	TAM	800	x 500	x 16mm	<b>7,29</b>	4,16	19mm	<b>8,60</b>	4,90
A112580060016	TAM	800	x 600	x 16mm	<b>8,75</b>	4,99	19mm	<b>10,32</b>	5,88
A112580070016	TAM	800	x 700	x 16mm	<b>10,21</b>	5,82	19mm	<b>12,05</b>	6,86
A112580080016	TAM	800	x 800	x 16mm	<b>11,66</b>	6,66	19mm	<b>13,77</b>	7,84
A112580090016	TAM	800	x 900	x 16mm	<b>13,12</b>	7,49	19mm	<b>15,49</b>	8,82
A1125800100016	TAM	800	x 1000	x 16mm	<b>14,58</b>	8,32	19mm	<b>17,21</b>	9,80
A1125800110016	TAM	800	x 1100	x 16mm	<b>16,04</b>	9,15	19mm	<b>18,93</b>	10,78
A1125800120016	TAM	800	x 1200	x 16mm	<b>17,50</b>	9,94	19mm	<b>20,65</b>	11,76

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A112590030016	TAM	900	x 300	x 16mm	<b>4,92</b>	2,81	19mm	<b>5,81</b>	3,31
A112590040016	TAM	900	x 400	x 16mm	<b>6,56</b>	3,75	19mm	<b>7,74</b>	4,41
A112590050016	TAM	900	x 500	x 16mm	<b>8,20</b>	4,68	19mm	<b>9,68</b>	5,51
A112590060016	TAM	900	x 600	x 16mm	<b>9,84</b>	5,62	19mm	<b>11,62</b>	6,62
A112590070016	TAM	900	x 700	x 16mm	<b>11,48</b>	6,55	19mm	<b>13,55</b>	7,72
A112590080016	TAM	900	x 800	x 16mm	<b>13,12</b>	7,49	19mm	<b>15,49</b>	8,82
A112590090016	TAM	900	x 900	x 16mm	<b>14,76</b>	8,42	19mm	<b>17,42</b>	9,92
A1125900100016	TAM	900	x 1000	x 16mm	<b>16,40</b>	9,36	19mm	<b>19,36</b>	11,03
A1125900110016	TAM	900	x 1100	x 16mm	<b>18,04</b>	10,30	19mm	<b>21,29</b>	12,13
A1125900120016	TAM	900	x 1200	x 16mm	<b>19,68</b>	11,26	19mm	<b>23,23</b>	13,23



\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades por medida  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125100030016	TAM	1000	x 300	x 16mm	<b>5,47</b>	3,12	19mm	<b>6,45</b>	3,68
A1125100040016	TAM	1000	x 400	x 16mm	<b>7,29</b>	4,16	19mm	<b>8,60</b>	4,90
A1125100050016	TAM	1000	x 500	x 16mm	<b>9,12</b>	5,20	19mm	<b>10,76</b>	6,13
A1125100060016	TAM	1000	x 600	x 16mm	<b>10,94</b>	6,24	19mm	<b>12,91</b>	7,35
A1125100070016	TAM	1000	x 700	x 16mm	<b>12,76</b>	7,28	19mm	<b>15,06</b>	8,58
A1125100080016	TAM	1000	x 800	x 16mm	<b>14,59</b>	8,32	19mm	<b>17,21</b>	9,80
A1125100090016	TAM	1000	x 900	x 16mm	<b>16,41</b>	9,36	19mm	<b>19,36</b>	11,03
A11251000100016	TAM	1000	x 1000	x 16mm	<b>18,23</b>	10,40	19mm	<b>21,51</b>	12,25
A11251000110016	TAM	1000	x 1100	x 16mm	<b>20,06</b>	11,44	19mm	<b>23,66</b>	13,48
A11251000120016	TAM	1000	x 1200	x 16mm	<b>21,88</b>	12,48	19mm	<b>25,81</b>	14,70

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125110030016	TAM	1100	x 300	x 16mm	<b>6,02</b>	3,43	19mm	<b>7,10</b>	4,04
A1125110040016	TAM	1100	x 400	x 16mm	<b>8,02</b>	4,58	19mm	<b>9,46</b>	5,39
A1125110050016	TAM	1100	x 500	x 16mm	<b>10,03</b>	5,72	19mm	<b>11,83</b>	6,74
A1125110060016	TAM	1100	x 600	x 16mm	<b>12,03</b>	6,86	19mm	<b>14,20</b>	8,09
A1125110070016	TAM	1100	x 700	x 16mm	<b>14,04</b>	8,01	19mm	<b>16,56</b>	9,43
A1125110080016	TAM	1100	x 800	x 16mm	<b>16,05</b>	9,15	19mm	<b>18,94</b>	10,78
A1125110090016	TAM	1100	x 900	x 16mm	<b>18,05</b>	10,30	19mm	<b>21,29</b>	12,13
A11251100100016	TAM	1100	x 1000	x 16mm	<b>20,06</b>	11,44	19mm	<b>23,66</b>	13,48
A11251100110016	TAM	1100	x 1100	x 16mm	<b>22,06</b>	12,58	19mm	<b>26,03</b>	14,82
A11251100120016	TAM	1100	x 1200	x 16mm	<b>24,07</b>	13,73	19mm	<b>28,39</b>	16,17

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125120030016	TAM	1200	x 300	x 16mm	<b>6,56</b>	3,74	19mm	<b>7,74</b>	4,41
A1125120040016	TAM	1200	x 400	x 16mm	<b>8,75</b>	4,99	19mm	<b>10,32</b>	5,88
A1125120050016	TAM	1200	x 500	x 16mm	<b>10,94</b>	6,24	19mm	<b>12,91</b>	7,35
A1125120060016	TAM	1200	x 600	x 16mm	<b>13,13</b>	7,49	19mm	<b>15,49</b>	8,82
A1125120070016	TAM	1200	x 700	x 16mm	<b>15,32</b>	8,74	19mm	<b>18,07</b>	10,29
A1125120080016	TAM	1200	x 800	x 16mm	<b>17,50</b>	9,98	19mm	<b>20,65</b>	11,76
A1125120090016	TAM	1200	x 900	x 16mm	<b>19,69</b>	11,23	19mm	<b>23,23</b>	13,23
A11251200100016	TAM	1200	x 1000	x 16mm	<b>21,88</b>	12,48	19mm	<b>25,81</b>	14,70
A11251200110016	TAM	1200	x 1100	x 16mm	<b>24,07</b>	13,73	19mm	<b>28,39</b>	16,17
A11251200120016	TAM	1200	x 1200	x 16mm	<b>26,26</b>	14,98	19mm	<b>30,97</b>	17,64

## OTROS ELEMENTOS

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125130030016	TAM	1300	x 300	x 16mm	<b>7,11</b>	3,92	19mm	<b>8,39</b>	4,66
A1125130040016	TAM	1300	x 400	x 16mm	<b>9,48</b>	5,23	19mm	<b>11,19</b>	6,21
A1125130050016	TAM	1300	x 500	x 16mm	<b>11,85</b>	6,54	19mm	<b>13,98</b>	7,76
A1125130060016	TAM	1300	x 600	x 16mm	<b>14,22</b>	7,85	19mm	<b>16,78</b>	9,32
A1125130070016	TAM	1300	x 700	x 16mm	<b>16,59</b>	9,15	19mm	<b>19,57</b>	10,87
A1125130080016	TAM	1300	x 800	x 16mm	<b>18,96</b>	10,46	19mm	<b>22,37</b>	12,42
A1125130090016	TAM	1300	x 900	x 16mm	<b>21,70</b>	11,77	19mm	<b>25,17</b>	13,98
A11251300100016	TAM	1300	x 1000	x 16mm	<b>23,53</b>	13,08	19mm	<b>27,96</b>	15,53
A11251300110016	TAM	1300	x 1100	x 16mm	<b>26,07</b>	14,38	19mm	<b>30,76</b>	17,08
A11251300120016	TAM	1300	x 1200	x 16mm	<b>28,45</b>	15,69	19mm	<b>33,56</b>	18,64

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125150030016	TAM	1500	x 300	x 16mm	<b>8,21</b>	4,52	19mm	<b>9,68</b>	5,37
A1125150040016	TAM	1500	x 400	x 16mm	<b>10,94</b>	6,03	19mm	<b>12,91</b>	7,16
A1125150050016	TAM	1500	x 500	x 16mm	<b>13,68</b>	7,54	19mm	<b>16,13</b>	8,95
A1125150060016	TAM	1500	x 600	x 16mm	<b>16,41</b>	9,05	19mm	<b>19,36</b>	10,75
A1125150070016	TAM	1500	x 700	x 16mm	<b>19,15</b>	10,56	19mm	<b>22,59</b>	12,54
A1125150080016	TAM	1500	x 800	x 16mm	<b>21,88</b>	12,06	19mm	<b>25,81</b>	14,33
A1125150090016	TAM	1500	x 900	x 16mm	<b>24,62</b>	13,57	19mm	<b>29,04</b>	16,12
A11251500100016	TAM	1500	x 1000	x 16mm	<b>27,35</b>	15,08	19mm	<b>32,27</b>	17,91
A11251500110016	TAM	1500	x 1100	x 16mm	<b>30,09</b>	16,59	19mm	<b>35,49</b>	19,70
A11251500120016	TAM	1500	x 1200	x 16mm	<b>32,82</b>	18,10	19mm	<b>38,72</b>	21,49

Los tableros suministrados por Kimer tienen una densidad que oscila entre los 650-620 Kg/m<sup>3</sup> para espesores comprendidos entre 16-19 mm, y que cumplen los valores físico-mecánicos establecidos en la clasificación P2 definida en la norma europea **EN 312:2010**.



Código	Descripción	PVP	PESO	Uds. Paq.
A119010	Soporte graduable D	<b>0,23</b>	0,025	100
A119020	Soporte graduable I	<b>0,23</b>	0,025	100
A90008016	Tornillos + tuerca M-8x16	<b>0,25</b>	0,015	100
A90005010	Tornillo m-5x10 (para separadores)	<b>0,12</b>	0,002	100
A90006025	Tornillo + tuerca m-6x25	<b>0,23</b>	0,01	100
A900060600	Tornillo + tuerca m-6x60 cabeza hexagonal	<b>0,32</b>	0,01	100
A900060601	Tornillo + tuerca m-6x60 cabeza plana	<b>0,32</b>	0,01	100
A1191060	Pie EV de plástico	<b>0,63</b>	0,005	100
A1191050	Pie EV de metal	<b>0,36</b>	0,07	100
A904017	Tope de plástico	<b>0,23</b>	0,005	100
A1191055	Placa nivelación puntal T de 1mm	<b>0,40</b>	0,07	100
A1191056	Placa nivelación puntal T de 2 mm	<b>0,79</b>	0,12	100
A90339025	Anclaje M-6x50 mm	<b>0,68</b>	0,02	50
A119940	Kit arriostrado longitudinal	<b>32,76</b>	-	-



Soporte graduable I/D



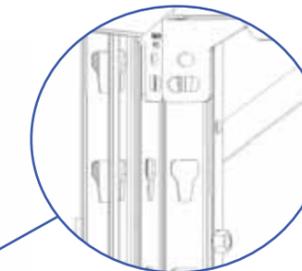
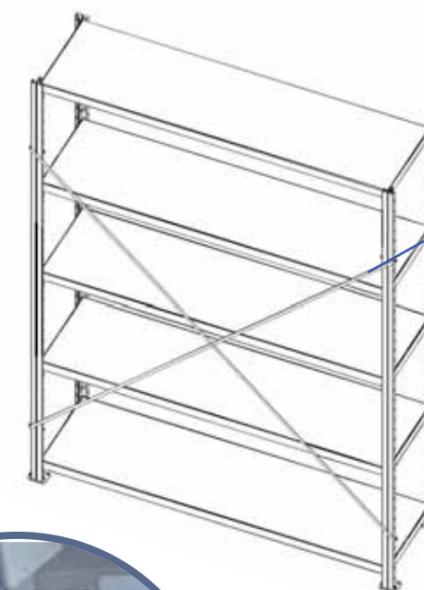
Pie de plástico



Pie metálico



Tope de plástico



Kimer recomienda el uso del arriostrado en los siguientes casos:

- 1 solo módulo sin anclaje al suelo o pared.
- El módulo inicial cuando se colocan cargas superiores a 200 Kg en todos los niveles.



**KIMER INGENIERIA**

Póngase en contacto con nuestro departamento técnico para obtener un presupuesto de una easy rack evolución con pasillos, que permitirá a su negocio crecer en altura.

MULTIPLICA  
EL ESPACIO DE  
ALMACENAJE  
POR TRES



LA EASY RACK  
EVOLUCIÓN SE CON-  
SIDERA UN BIEN  
MUEBLE, Y POR LO  
TANTO, NO NECESI-  
TAN LICENCIA DE  
OBRA.

\* Confirmar proyecto con las autoridades competentes locales

ZÓCALOS

Al colocar zócalos no es necesario colocar en el módulo inicial largueros VL ya que este sirve para arriostrar la estantería (se deben de colocar siempre delante y detrás). Sólo sustituyen al nivel donde se colocan, por lo que si sólo colocamos zócalos en el nivel de abajo, para que el módulo inicial este bien arriostrado se deberá colocar largueros VL en la parte superior.

Para su instalación son necesarios 4 tornillos M-6x60 (no incluidos en el PVP de la pieza)

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A119999**



Código Azul Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP AZUL BIO	PESO	Uds. Paq.
A1159070	Zócalo easy evo de 700x130mm	Azul ral 5023/Galva	5,38	5,81	0,68	4
A1159080	Zócalo easy evo de 800x130mm	Azul ral 5023/Galva	5,78	6,26	0,78	4
A1159090	Zócalo easy evo de 900x130mm	Azul ral 5023/Galva	6,15	6,70	0,88	4
A1159100	Zócalo easy evo de 1000x130mm	Azul ral 5023/Galva	6,53	7,15	0,98	4
A1159110	Zócalo easy evo de 1100x130mm	Azul ral 5023/Galva	6,93	7,59	1,08	4
A1159120	Zócalo easy evo de 1200x130mm	Azul ral 5023/Galva	7,30	8,04	1,17	4
A1159130	Zócalo easy evo de 1300x130mm	Azul ral 5023/Galva	7,68	8,34	1,27	4

NUEVO DISEÑO  
QUE FACILITA  
EL MONTAJE



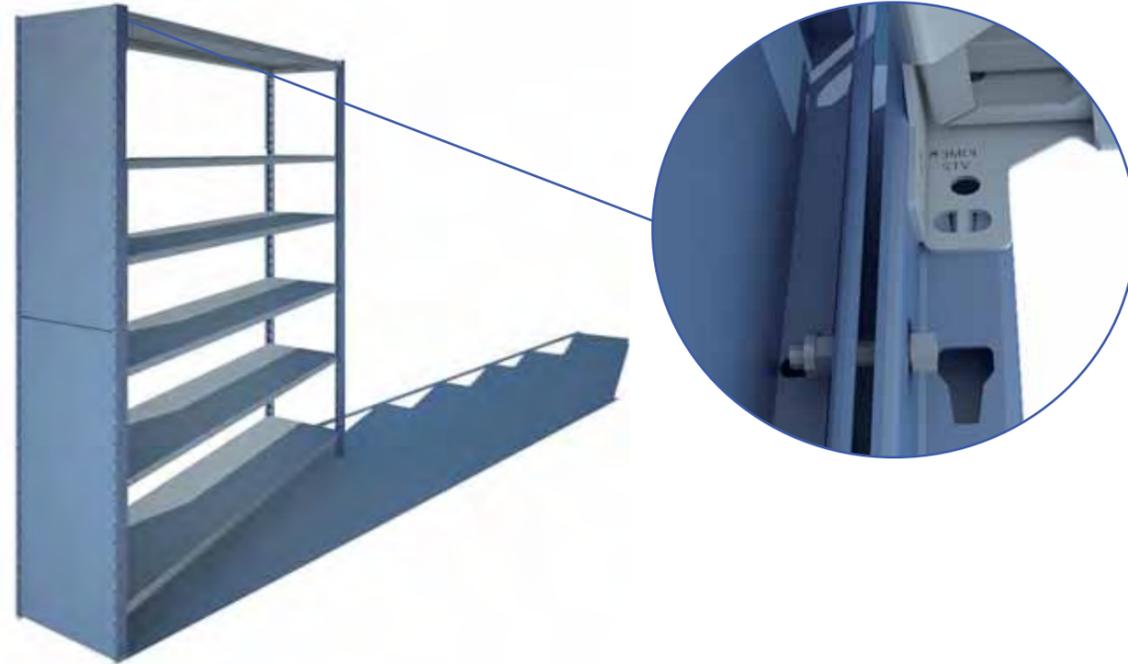
KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA

# LATERALES

• **EXTERIORES:** Sólo pueden instalarse en los extremos de la estantería. Compatibles con todos los puntales de Easy Rack Evolución.

Para su instalación son necesarios 4 tornillos M-6x25 (no incluidos en el PVP de la pieza)

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A119999**



Código Azul Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP AZUL BIO	PESO	Uds. Pag.
A115205030	Lateral easy evo exterior de 500x300mm	Azul ral 5023/Galva	10,02	11,72	1,38	4
A115205035	Lateral easy evo exterior de 500x350mm	Azul ral 5023/Galva	10,69	12,51	1,56	4
A115205040	Lateral easy evo exterior de 500x400mm	Azul ral 5023/Galva	11,37	13,28	1,73	4
A115205045	Lateral easy evo exterior de 500x450mm	Azul ral 5023/Galva	12,05	14,06	1,90	4
A115205050	Lateral easy evo exterior de 500x500mm	Azul ral 5023/Galva	12,74	14,84	2,07	4
A115205060	Lateral easy evo exterior de 500x600mm	Azul ral 5023/Galva	14,10	16,40	2,42	4
A115209030	Lateral easy evo exterior de 900x300mm	Azul ral 5023/Galva	14,05	16,35	2,41	4
A115209035	Lateral easy evo exterior de 900x350mm	Azul ral 5023/Galva	15,23	17,70	2,71	4
A115209040	Lateral easy evo exterior de 900x400mm	Azul ral 5023/Galva	16,41	19,06	3,01	4
A115209045	Lateral easy evo exterior de 900x450mm	Azul ral 5023/Galva	17,61	20,41	3,31	4
A115209050	Lateral easy evo exterior de 900x500mm	Azul ral 5023/Galva	18,79	21,77	3,61	4
A115209060	Lateral easy evo exterior de 900x600mm	Azul ral 5023/Galva	21,15	24,49	4,21	4
A115210030	Lateral easy evo exterior de 1000x300mm	Azul ral 5023/Galva	15,06	17,50	2,66	4
A115210035	Lateral easy evo exterior de 1000x350mm	Azul ral 5023/Galva	16,36	18,99	3,00	4
A115210040	Lateral easy evo exterior de 1000x400mm	Azul ral 5023/Galva	17,67	20,51	3,33	4
A115210045	Lateral easy evo exterior de 1000x450mm	Azul ral 5023/Galva	18,99	22,00	3,66	4
A115210050	Lateral easy evo exterior de 1000x500mm	Azul ral 5023/Galva	20,30	23,51	3,99	4
A115210060	Lateral easy evo exterior de 1000x600mm	Azul ral 5023/Galva	22,92	26,51	4,66	4

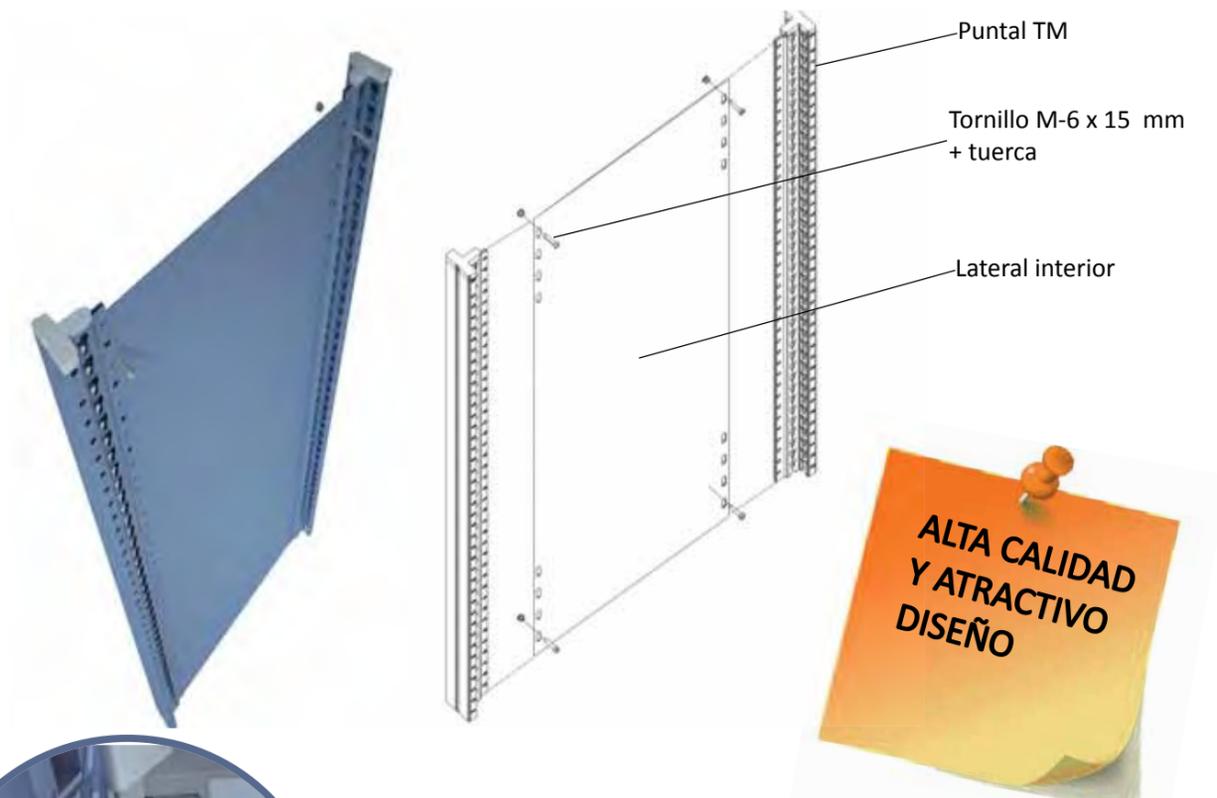
• **INTERIOR:** Compatibles únicamente con los puntales TM de Easy Rack Evolución.

Para su instalación son necesarios 4 tornillos M-6x15 (no incluidos en el PVP de la pieza)

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A119999**

Código Azul Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP AZUL BIO	PESO	Uds. Pag.
A115105030	Lateral easy evo interior de 500x300mm	Azul ral 5023/Galva	6,96	8,10	1,02	4
A115105035	Lateral easy evo interior de 500x350mm	Azul ral 5023/Galva	7,62	8,88	1,19	4
A115105040	Lateral easy evo interior de 500x400mm	Azul ral 5023/Galva	8,28	9,65	1,36	4
A115105045	Lateral easy evo interior de 500x450mm	Azul ral 5023/Galva	8,95	10,44	1,53	4
A115105050	Lateral easy evo interior de 500x500mm	Azul ral 5023/Galva	9,61	11,21	1,70	4
A115105060	Lateral easy evo interior de 500x600mm	Azul ral 5023/Galva	10,95	12,77	2,04	4
A115110030	Lateral easy evo interior de 1000x300mm	Azul ral 5023/Galva	10,73	12,51	1,98	4
A115110035	Lateral easy evo interior de 1000x350mm	Azul ral 5023/Galva	12,02	14,02	2,31	4
A115110040	Lateral easy evo interior de 1000x400mm	Azul ral 5023/Galva	13,31	15,55	2,64	4
A115110045	Lateral easy evo interior de 1000x450mm	Azul ral 5023/Galva	14,60	17,06	2,97	4
A115110050	Lateral easy evo interior de 1000x500mm	Azul ral 5023/Galva	15,89	18,57	3,30	4
A115110060	Lateral easy evo interior de 1000x600mm	Azul ral 5023/Galva	18,47	21,59	3,96	4
A115120030	Lateral easy evo interior de 2000x300mm	Azul ral 5023/Galva	18,02	21,06	3,84	4
A115120035	Lateral easy evo interior de 2000x350mm	Azul ral 5023/Galva	20,52	24,00	4,48	4
A115120040	Lateral easy evo interior de 2000x400mm	Azul ral 5023/Galva	23,03	26,95	5,12	4
A115120045	Lateral easy evo interior de 2000x450mm	Azul ral 5023/Galva	25,55	29,88	5,76	4
A115120050	Lateral easy evo interior de 2000x500mm	Azul ral 5023/Galva	28,05	32,82	6,40	4
A115120060	Lateral easy evo interior de 2000x600mm	Azul ral 5023/Galva	33,06	38,70	7,68	4

Nota: Para puntal TS consultar con el departamento técnico de Kimer.



**KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO**

• **TRASERAS:** Sólo pueden instalarse en la parte trasera de la estantería. Compatibles con todos los puntales de Easy Rack Evolución.

Para su instalación son necesarios 4 tornillos M-6x60 (no incluidos en el PVP de la pieza)

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A119999**

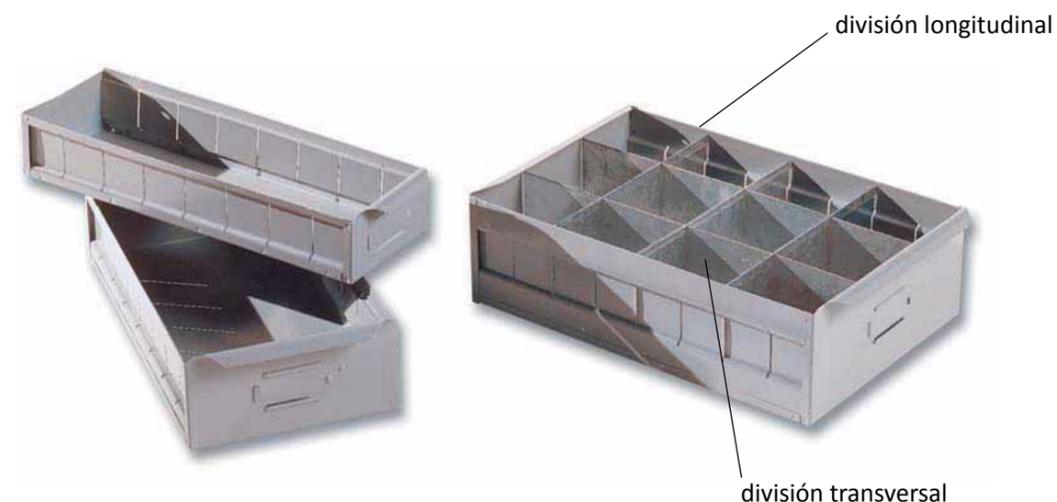
Código	Descripción	Medida (mm)	Acabado	PVP GALVA	PVP PINTADO	PESO	Uds. Paq.
A1153050080	Trasera easy evo	500x800	Azul ral 5023/Galva	17,17	19,15	2,73	4
A1153050090	Trasera easy evo	500x900	Azul ral 5023/Galva	18,44	20,68	3,06	4
A1153050100	Trasera easy evo	500x1000	Azul ral 5023/Galva	19,70	22,19	3,40	4
A1153050110	Trasera easy evo	500x1100	Azul ral 5023/Galva	20,98	23,72	3,74	4
A1153050120	Trasera easy evo	500x1200	Azul ral 5023/Galva	22,25	25,23	4,07	4
A1153090080	Trasera easy evo	900x800	Azul ral 5023/Galva	25,05	28,52	4,80	4
A1153090090	Trasera easy evo	900x900	Azul ral 5023/Galva	27,25	31,20	5,39	4
A1153090100	Trasera easy evo	900x1000	Azul ral 5023/Galva	29,48	33,86	5,99	4
A1153090110	Trasera easy evo	900x1100	Azul ral 5023/Galva	31,74	36,54	6,58	4
A1153090120	Trasera easy evo	900x1200	Azul ral 5023/Galva	33,97	39,22	7,17	4
A1153100080	Trasera easy evo	1000x800	Azul ral 5023/Galva	26,96	30,85	5,32	4
A1153100090	Trasera easy evo	1000x900	Azul ral 5023/Galva	29,45	33,83	5,98	4
A1153100100	Trasera easy evo	1000x1000	Azul ral 5023/Galva	31,93	36,79	6,63	4
A1153100110	Trasera easy evo	1000x1100	Azul ral 5023/Galva	34,41	39,75	7,29	4
A1153100120	Trasera easy evo	1000x1200	Azul ral 5023/Galva	36,90	42,71	7,95	4



**NUEVO DISEÑO  
QUE FACILITA  
EL MONTAJE**

## CAJONES

Fabricados en acero electro cincado y pintado en acabado **Gris texturado RAL 7035 KIMER BIOSAFE.**



### • GUÍAS PARA CAJÓN

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05763000	Guía de cajón T30	Galva	1,83	0,06	50
A05764000	Guía de cajón T40	Galva	1,90	0,08	50

Disponible para fondos de estante de 300 y 400mm.

Solo disponibles junto con estante perforado.

Se necesita colocar guías de cajón: 1 unidad inicial + número de cajones.

Tope trasero: Se requiere colocar un tornillo m-6 en el fondo del estante perforado.

Tope delantero: Los estantes disponen de un pliegue trasero que evita que el cajón se salga de la estantería (se requiere ajustar el estante de arriba para que haga de tope).

Son compatibles únicamente con soportes graduables + caja arriba y abajo realizada con largueros VL y VT



**KIMER INCREMENTA CADA AÑO SU INVERSIÓN EN I+D PARA DESARROLLAR NUEVOS SISTEMAS Y MEJORAR SUS PRODUCTOS**

- **CAJONES A:** Frente del cajón: 134 mm.  
Altura A-9: 90 mm.  
Altura A-11: 110 mm.  
6 cajones por estante de 900 mm.

Código	Descripción	Ancho	Alto	Fondo	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05710930	Cajón A9x30	134	90	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>12,67</b>	0,83	12
A05710940	Cajón A9x40	134	90	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,48</b>	0,90	12
A05711130	Cajón A11x30	134	110	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>12,99</b>	0,88	12
A05711140	Cajón A11x40	134	110	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,73</b>	1,00	12

#### DIVISIONES DE CAJÓN TRANSVERSALES TIPO A

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05771090	DT A9 de 134x90mm	Galva	<b>1,35</b>	0,06	20
A05771110	DT A11 de 134x110mm	Galva	<b>1,42</b>	0,08	20

- **CAJONES B:** Frente del cajón: 203 mm.  
Altura B-9: 90 mm.  
Altura B-11: 110 mm.  
4 cajones por estante de 900 mm.

Código	Descripción	Ancho	Alto	Fondo	Acabado	PVP	Peso	Uds. Paq.
A05720930	Cajón B9x30	203	90	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>14,41</b>	0,88	8
A05720940	Cajón B9x40	203	90	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>16,96</b>	1,00	8
A05721130	Cajón B11x30	203	110	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>14,66</b>	1,13	8
A05721140	Cajón B11x40	203	110	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>17,21</b>	1,14	8

#### DIVISIONES DE CAJÓN TRANSVERSALES TIPO B

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05772090	DT B9 de 203x90mm	Galva	<b>1,51</b>	0,06	20
A05772110	DT B11 de 203x110mm	Galva	<b>1,42</b>	0,08	20

- **CAJONES C:** Frente del cajón: 273 mm.  
Altura C-9: 90 mm.  
Altura C-11: 110 mm.  
3 cajones por estante de 900 mm.

Código	Descripción	Ancho	Alto	Fondo	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05730930	Cajón C9x30	273	90	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,15</b>	1,17	6
A05730940	Cajón C9x40	273	90	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>17,82</b>	1,50	6
A05731130	Cajón C11x30	273	110	300	Gris text.7035 (biosafe)	<b>15,43</b>	1,33	6
A05731140	Cajón C11x40	273	110	400	Gris text.7035 (biosafe)	<b>19,56</b>	1,67	6

#### DIVISIONES DE CAJÓN TRANSVERSALES TIPO C

Código	Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
A05773090	DT C9 de 273x90mm	Galva	<b>1,35</b>	0,06	20
A05773110	DT C11 de 273x110mm	Galva	<b>1,42</b>	0,08	20

- **DIVISIONES DE CAJONES LONGITUDINALES:** Para su colocación se requiere pedir división de cajón transversales ranuradas.  
**PVP división de cajón transversal ranurada:** PVP estándar + 0,30 euros.

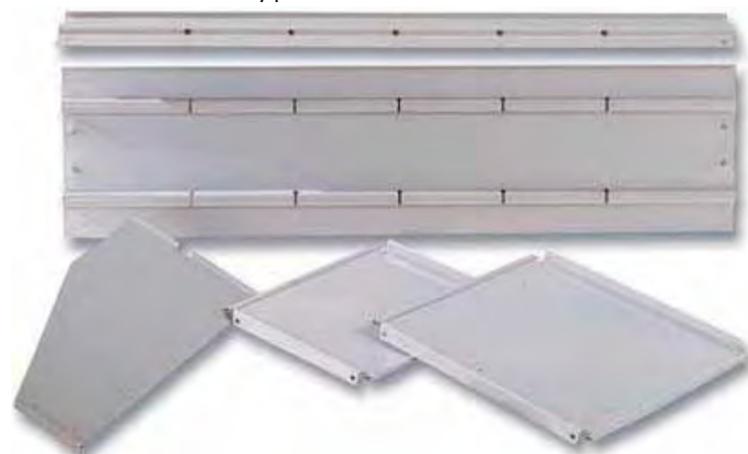
Código	Descripción	PVP	Uds. Paq.
A05999990	<b>DL 90x300mm</b>	<b>2,74</b>	20
A05999990	<b>DL 90x400mm</b>	<b>2,90</b>	20
A05999990	<b>DL 110x300mm</b>	<b>1,15</b>	20
A05999990	<b>DL 110x400mm</b>	<b>3,07</b>	20



KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM

## DIVISIONES DE RETENEDOR; SEPARADORES

Retenedor anterior y posterior



División de retenedor

Separadores EC08

Precios no incluyen tornillería necesaria.

Retenedor anterior y posterior: 4 Uds. tope de plástico.

División de retenedor: No necesita tornillería ya que se encaja entre el retenedor anterior y posterior.

Separadores: 2 Uds. de tornillos M-5x10 mm y estantes perforados.

**ACABADO PINTADO: GRIS RAL 7035 TEXTURADO KIMER BIOSAFE**

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A119999**

### • SEPARADORES DE FONDO ESTANTE 300 mm

Código Gris Bio	Descripción (Fondo x Altura)	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A05631500	Separador EC08 de 300x150mm	Gris ral 7035/Galva	3,92	4,13	0,25	20
A05063200	Separador EC08 de 300x200mm	Gris ral 7035/Galva	4,19	4,41	0,32	20
A05632500	Separador EC08 de 300x250mm	Gris ral 7035/Galva	4,44	4,68	0,38	20
A05633000	Separador EC08 de 300x300mm	Gris ral 7035/Galva	4,71	4,95	0,45	20
A05063350	Separador EC08 de 300x350mm	Gris ral 7035/Galva	4,96	5,23	0,52	20

### • SEPARADORES DE FONDO ESTANTE 400 mm

Código Gris Bio	Descripción (Fondo X Altura)	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A05641500	Separador EC08 de 400x150mm	Gris ral 7035/Galva	4,27	4,49	0,34	20
A05642000	Separador EC08 de 400x200mm	Gris ral 7035/Galva	4,61	4,87	0,43	20
A05642500	Separador EC08 de 400x250mm	Gris ral 7035/Galva	4,98	5,23	0,52	20
A05643000	Separador EC08 de 400x300mm	Gris ral 7035/Galva	5,32	5,61	0,61	20
A05643500	Separador EC08 de 400x350mm	Gris ral 7035/Galva	5,67	5,97	0,7	20

### • SEPARADORES DE FONDO ESTANTE 500 mm

Código Gris Bio	Descripción (Fondo x Altura)	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A05651500	Separador EC08 de 500x150mm	Gris ral 7035/Galva	4,61	4,85	0,43	20
A05652000	Separador EC08 de 500x200mm	Gris ral 7035/Galva	5,06	5,32	0,54	20
A05652500	Separador EC08 de 500x250mm	Gris ral 7035/Galva	5,50	5,80	0,66	20
A05653000	Separador EC08 de 500x300mm	Gris ral 7035/Galva	5,94	6,25	0,77	20
A05653500	Separador EC08 de 500x350mm	Gris ral 7035/Galva	6,39	6,73	0,89	20

### • RETENEDORES LONGITUD ESTANTE 900 mm

Código Gris Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A05690100	Retenedor ant. de 110x900mm	Gris ral 7035/Galva	5,39	5,67	0,7	20
A05690200	Retenedor post. de 210x900mm	Gris ral 7035/Galva	5,57	5,86	1,4	20

### • DIVISIONES DE RETENEDOR

Código Gris Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Pag.
A05693000	Division de retendor de 300mm	Gris ral 7035/Galva	3,75	3,95	0,4	20
A05694000	Division de retendor de 400mm	Gris ral 7035/Galva	4,38	4,61	0,55	20
A05695000	Division de retendor de 500mm	Gris ral 7035/Galva	5,01	5,28	0,65	20

### NUEVO DISEÑO

Más agujeros para una mayor libertad de colocación de divisiones de retenedor. Primer y último agujero cerca del extremo para poder usarlo de tope lateral del estante.



KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMITE ELÁSTICO

Telf: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

## FONDOS LAMA EVOLUCIÓN

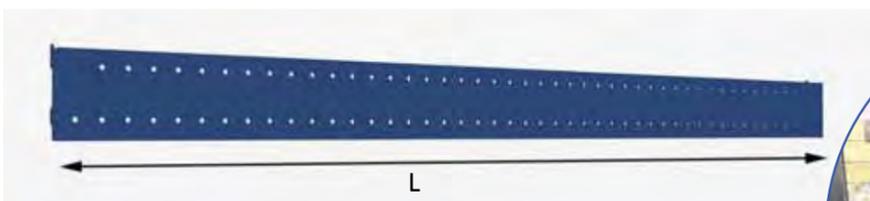


ACABADO PREGALVANIZADO/ TUBO PINTADO GRIS LISO    ACABADO PINTADO AZUL OSCURO/ GANCHOS ACERO INOX

Los fondos lama permite la colocación tanto de ganchos de acero inoxidable, como de ganchos de tubo de sección redonda o rectangular.  
No necesita tornillería ya que el propio fondo lama tienes unas pestañas que encajan en las ranuras del perfil de forma fácil y rápida.

### • FONDO LAMA TUBO

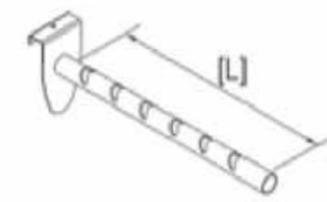
Código Azul oscuro	Código Azul texturado	Descripción	PVP GALVA	PVP AZUL OSCURO	PVP AZUL TEXTURADO	PESO	Uds. Pag.
-	-	Fondo Lama 900 mm	18,52	19,45	21,30	2,00	6
-	-	Fondo Lama 1000 mm	19,50	20,48	22,45	2,25	6
-	-	Fondo Lama 1200 mm	23,40	24,60	26,70	2,70	6



### • GANCHOS TUBO



Tubo sección rectangular



Tubo sección redonda

#### PORTAPERCHAS RECTO

Longitud	Tubo rectangular		Tubo cuadrado		Tubo redondo D25		Tubo redondo D30	
	Azul oscuro	Azul Texturado	Azul oscuro	Azul Texturado	Azul oscuro	Azul Texturado	Azul oscuro	Azul Texturado
250 mm	17,00	18,00	13,60	14,60	15,30	16,20	15,65	16,55
300 mm	17,87	18,97	14,40	15,44	15,90	16,84	16,20	17,20
400 mm	23,80	25,26	19,21	20,52	21,23	22,42	21,60	22,97
500 mm	29,77	31,58	24,02	25,65	26,56	28,00	27,02	28,63
600 mm	35,71	37,90	28,80	30,80	31,80	33,60	32,45	34,35

#### PORTAPERCHAS INCLINADO

Longitud	Tubo rectangular		Tubo cuadrado		Tubo redondo D25		Tubo redondo D30	
	Azul oscuro	Azul Texturado	Azul oscuro	Azul Texturado	Azul oscuro	Azul Texturado	Azul oscuro	Azul Texturado
250 mm	17,62	19,42	14,21	15,63	15,90	17,49	16,19	17,80
300 mm	18,54	20,35	15,05	16,55	16,44	18,08	16,80	18,48
400 mm	24,70	27,15	20,12	22,13	21,92	24,11	22,40	24,64
500 mm	30,93	34,08	25,19	27,70	27,40	30,15	28,00	30,80
600 mm	37,00	40,70	30,15	33,16	32,88	36,16	33,60	36,96

### • GANCHOS VARILLA CROMADOS

#### GANCHOS SIMPLES

Longitud	Gancho simple	Gancho simple escáner*	Gancho simple seguridad
200 mm	1,64	2,56	2,32
250 mm	1,80	2,80	2,52
300 mm	1,98	2,98	-
350 mm	2,16	3,48	-

\*Portaprecios plástico escáner (blanco): 0,64 €

#### GANCHOS DOBLES

Longitud	Gancho doble abierto	Gancho doble abierto escáner*	Gancho doble seguridad
200 mm	3,90	3,88	2,52
250 mm	4,38	4,36	2,72
300 mm	5,05	4,99	3,36

\*Portaprecios plástico escáner (blanco): 0,64 €

Nota: Precios de ganchos varilla válidos para pedidos superiores a 150 unidades. En pedidos inferiores a 150 unidades de ganchos, se cobrará un recargo de 45 € netos por gestión.

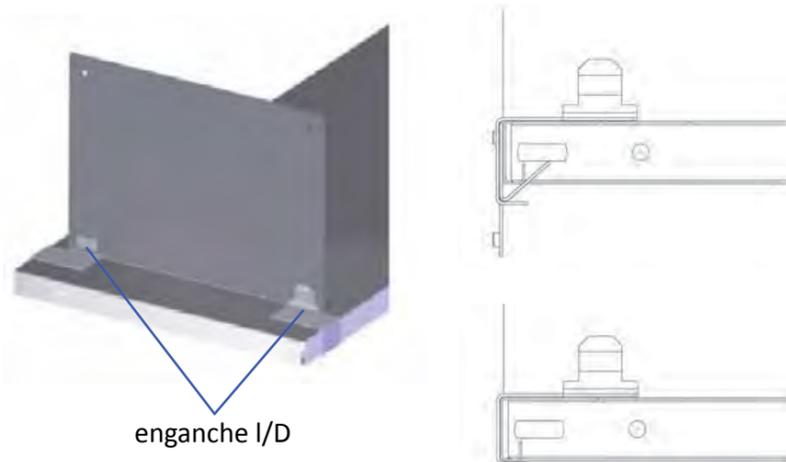


## SEPARADORES EV

Para su instalación no hace falta tornillos ni que los estantes sean perforados.

El PVP incluye los enganches necesarios.

**NOTA: SI SE DESEA ACABADO PREGALVANIZADO, POR FAVOR, INDÍQUESE EN LA DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO AL REALIZAR EL PEDIDO, Y UTILICE EL CÓDIGO DE REFERENCIA A119999**



Para que los separadores EV puedan ser colocados tanto en estantes que no lleven larguero longitudinal, como en estantes que sí que lo lleven, disponemos de dos tipos diferentes de conectores, que permiten el correcto funcionamiento de los separadores en cada uno de los casos.

Código Gris Bio	Descripción	Acabado	PVP GALVA	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paq.
A1163015	Separador EV de 300x150mm	Gris ral 7035/Galva	5,39	6,44	0,36	20
A1163020	Separador EV de 300x200mm	Gris ral 7035/Galva	6,32	7,28	0,46	20
A1163030	Separador EV de 300x300mm	Gris ral 7035/Galva	7,51	8,39	0,66	20
A1164015	Separador EV de 400x150mm	Gris ral 7035/Galva	5,99	7,21	0,5	20
A1164020	Separador EV de 400x200mm	Gris ral 7035/Galva	7,10	8,22	0,64	20
A1164030	Separador EV de 400x300mm	Gris ral 7035/Galva	8,73	9,72	0,92	20

Nota: Para otras medidas y alturas consultar departamento técnico de Kimer.

## PUERTAS

Descripción	Acabado	PVP	PESO	Uds. Paq.
KIT Puerta de 1000x800 EV	Ral 7035	110,88	11,51	1
KIT Puerta de 1500x800 EV	Ral 7035	121,02	14,01	1
KIT Puerta de 1750x800 EV	Ral 7035	129,94	15,91	1
KIT Puerta de 2000x800 EV	Ral 7035	136,55	17,23	1
KIT Puerta de 1000x1000 EV	Ral 7035	119,15	13,06	1
KIT Puerta de 1500x1000 EV	Ral 7035	130,52	15,86	1
KIT Puerta de 1750x1000 EV	Ral 7035	132,68	18,22	1
KIT Puerta de 2000x1000 EV	Ral 7035	144,63	19,42	1
KIT Puerta de 2000x1200 EV	Ral 7035	157,39	23,08	1

## KIMER SERVICIO

Si desea saber más sobre el sistema Easy Rack Evolución kimer:

- ✓ Entre en [www.kimer.com](http://www.kimer.com)
- ✓ Solicite más información en el 902 100 129
- ✓ Descárguese en nuestra página web o solicite al e-mail [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com) nuestro catálogo de Easy Rack Evolución.



**KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO**



industrial design

by

**KIMER**  
creamos espacio





**KIMER**

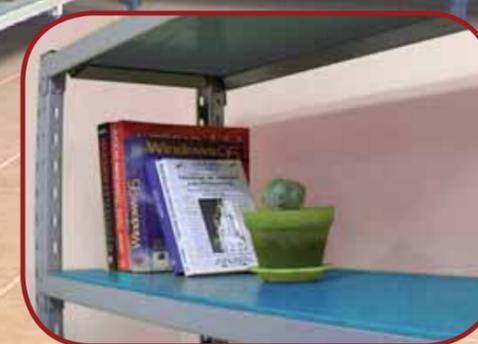
CREAMOS ESPACIO



ALPA



**KIMER**  
creamos espacio



SISTEMA ALPA

## DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

El sistema Alpa proporciona una gran polivalencia a su almacén, gracias a su capacidad de modulación y regulación, la estantería Alpa se utiliza para todo tipo de actividades: Farmacias, oficinas, archivos, editoriales, grandes almacenes, etc....



Es una estantería versátil y de muy fácil montaje. Se compone de 4 perfiles como elementos verticales, y de 4 largueros por nivel, con la posibilidad de utilizar estantes metálicos o tableros en acabado aglomerado o melamina.

### 1 VENTAJAS DEL SISTEMA ALPA

- ✓ Rápido montaje.
- ✓ Sin tornillos.
- ✓ Gran estabilidad.
- ✓ Posibilidad de estante metálico, melamina o aglomerado.

### 2 ACABADO ATRACTIVO

KIMER pone a disposición de sus clientes un importante abanico de colores. Existen dos tipos de acabados:

#### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI LISA:

Con este acabado se obtiene un **sistema polivalente a un precio muy competitivo**. Los puntales, laterales y fondos se suministran en azul liso 5003 y los largueros en gris liso RAL 7035.

#### ✓ ACABADO EN PINTURA EPOXI, TEXTURADA O BIOSAFE:

Con este acabado se obtiene un **atractivo diseño** junto con una **protección contra el 99% de las bacterias más comunes**. En este caso los puntales, laterales y fondos se suministran en dos colores, en azul texturado RAL 5023, o en gris texturado RAL 7035, y los largueros en gris texturado RAL 7035.



### 3 PINTURA BIOSAFE

Pintura que dispone de un agente antimicrobiano que impide y destruye la capacidad de funcionamiento de las células, evitando el crecimiento de las bacterias dañinas en la superficie tratada.

Está basada en un componente natural de plata no tóxico y ecológico que dura todo el ciclo de vida de la capa de pintura en polvo.

Combate y elimina las bacterias mediante un efecto tri-modal:

- ✓ Inhibe la respiración en la pared celular.
- ✓ Inhibe la respiración celular.
- ✓ Interrumpe el metabolismo celular.

Es eficaz contra más de 30 bacterias como: Legionella, E.coli, Salmonella, streptococcus, listeria, staphylococcus, etc..



**PINTURA ANTIBACTERIANA**

KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)

# COMPONENTES



- 1. PUNTAL ER-50
- 2. LARGUERO VL
- 3. LARGUERO VT
- 4. ESTANTE METÁLICO
- 5. TABLERO DE AGLOMERADO
- 6. PIE METÁLICO
- 7. TACO SUPERIOR

**LONGITUD TOTAL**  
 Para cada módulo **inicial** la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 105 mm.  
 Para cada módulo **extensión** la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 55 mm.

# TABLAS DE CARGAS

Las tablas de cargas que se muestran a continuación han sido calculadas según los parámetros establecidos por la normativa FEM 10.2.06. Para mayor información ir a la página 5, o en caso de duda, consultar con el departamento técnico de Kimer.

### • PUNTALES

KIMER ha realizado ensayos, con un módulo de estantería de Alfa de dimensiones 700 x 300 mm y 150 Kg/nivel, para garantizar que la carga máxima de los puntales no supere una **coeficiente de pandeo de 1** y con un **coeficiente de rotura de 1,5**.

	<b>ER-50</b>
<b>CARGAS (Kg)</b>	2.000 Kg

### • CARGA POR NIVEL

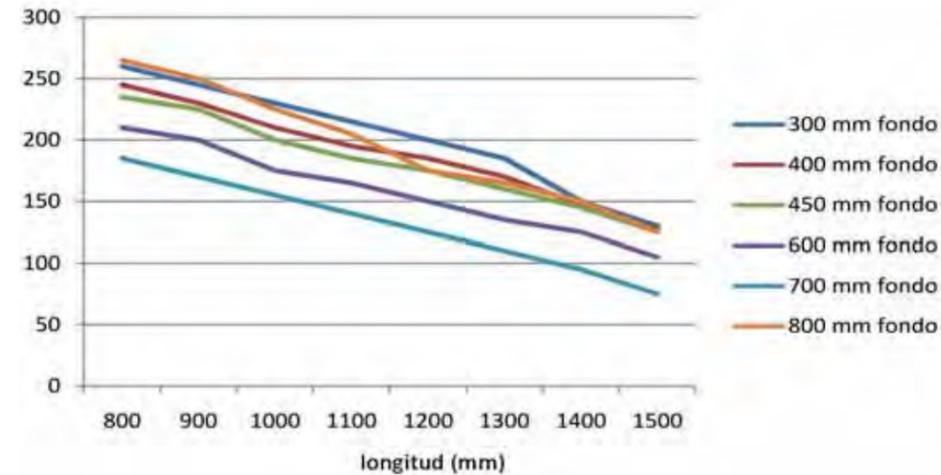
KIMER ha realizado ensayos para garantizar que la **carga máxima uniformemente repartida** de los estantes no supere una **flecha máxima de L/200** y con un **coeficiente de rotura de 1,5**.

TABLA DE CARGAS ESTANTE AGLOMERADO DE 16 MM O ESTANTE METÁLICO

FONDO (mm)	LONGITUD (mm)							
	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
300	260	245	230	215	200	185	150	130
400	245	230	210	195	185	170	147	127
450	235	225	200	185	175	160	145	125
600	210	200	175	165	150	135	125	105
700	185	170	155	140	125	110	95	75
800	265*	250*	225*	205*	175*	165*	150*	125*

\* Tablero aglomerado de 19 mm. Estante metálico sólo disponible en fondos: 300, 450 y 600.

GRÁFICA DE CARGAS ESTANTE AGLOMERADO



KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA

EJEMPLOS DE CONFIGURACIÓN

ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 400 MM. TABLERO AGLOMERADO DE 16 MM



Código	Descripción	Acabado	PVP Ral-5003	PESO	Carga max.
C1000001	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/7035	136,88	39,56	210
C1000002	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/7035	113,50	34,36	210
C1000003	Módulo inicial para 5 niveles	Ral 5003/7035	159,41	46,85	210
C1000004	Módulo extensión para 5 niveles	Ral 5003/7035	136,03	41,56	210

ESPESOR DEL PUNTAL 1,5 MM  
ESPESOR DEL LARGUERO 2 MM

FÁCIL  
MONTAJE

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 450 MM. ESTANTE METÁLICO



ESPESOR DEL PUNTAL 1,5 MM  
ESPESOR DEL LARGUERO 2 MM

Código	Descripción	Acabado	PVP Ral-5003	PESO	Carga max.
C1000005	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/7035	176,68	39,04	210
C1000006	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/7035	153,30	33,84	210
C1000007	Módulo inicial para 5 niveles	Ral 5003/7035	209,16	46,20	210
C1000008	Módulo extensión para 5 niveles	Ral 5003/7035	185,78	41,00	210

ESTANTERÍA DE 2000 X 1000 X 450 MM. TABLERO AGLOMERADO DE 16 MM



ESPESOR DEL PUNTAL 1,5 MM  
ESPESOR DEL LARGUERO 2 MM

Código	Descripción	Acabado	PVP Ral-5003	PESO	Carga max.
C1000009	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/7035	142,52	42,00	200
C1000010	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/7035	119,14	36,80	200
C1000011	Módulo inicial para 5 niveles	Ral 5003/7035	166,46	49,90	200
C1000012	Módulo extensión para 5 niveles	Ral 5003/7035	143,08	44,70	200

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

### ESTANTERÍA DE 2000 X 1500 X 600 MM. TABLERO AGLOMERADO DE 16 MM



ESPESOR DEL PUNTAL 1,5 MM  
ESPESOR DEL LARGUERO 2 MM

Código	Descripción	Acabado	PVP Ral-5003	PESO	Carga max.
C1000013	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/7035	194,32	65,32	105
C1000014	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/7035	170,94	60,12	105
C1000015	Módulo inicial para 5 niveles	Ral 5003/7035	231,21	79,05	105
C1000016	Módulo extensión para 5 niveles	Ral 5003/7035	207,83	73,85	105

### ESTANTERÍA DE 2000 X 1500 X 800 MM. TABLERO AGLOMERADO DE 19 MM

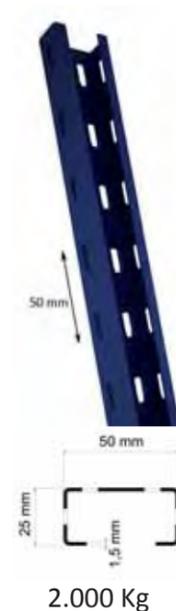


ESPESOR DEL PUNTAL 1,5 MM  
ESPESOR DEL LARGUERO 2 MM

Código	Descripción	Acabado	PVP Ral-5003	PESO	Carga max.
C1000017	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/7035	240,88	88,12	125
C1000018	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/7035	217,50	82,92	125
C1000019	Módulo inicial para 5 niveles	Ral 5003/7035	289,41	107,55	125
C1000020	Módulo extensión para 5 niveles	Ral 5003/7035	266,03	102,35	125

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia

### PUNTALES SISTEMA ALPA



• **ER-50:** Estos perfiles van perforados, frontal y lateralmente, a lo largo de toda su longitud. Acabados pintados, mediante proceso continuo, con pintura ignífuga de clase M1 o texturizada biosafe.

Acabado	Descripción	Dimensión	Código	PVP	PESO	Uds. paq.
Azul Ral 5003	Puntal ER-50	1.800 mm	A1011800	9,37	2,33	12
		2.000 mm	A1012000	10,37	2,58	12
		2.500 mm	A1012500	12,97	3,24	12
Azul Bio 5023	Puntal ER-50	1.800 mm	A1011801	9,85	2,33	12
		2.000 mm	A1012001	10,89	2,58	12
		2.500 mm	A1012501	13,62	3,24	12
		3.000 mm	A1013001	16,32	3,88	12



PUNTAL CON PIE METÁLICO  
\*Se necesitan 2 tornillos M-6x25



PUNTAL CON PIE DE PLÁSTICO

Descripción	PVP
Pie metálico	1,64 €/ud
Tope de plástico	0,66 €/ud



## LARGUEROS SISTEMA ALPA

Proporcionan rigidez y estabilidad a la estantería en sentido longitudinal y transversal, respectivamente. Acabados pintados, mediante proceso continuo, con pintura ignífuga de clase M1 o texturizada biosafe.

### • LARGUERO VL (Larguero longitudinal)



CÓDIGO GRIS LISO	CÓDIGO GRIS BIO	Descripción	Longitud (mm)	Acabado	PVP GRIS LISO	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paquete
A1033080	A1033081	Larguero VL	800	RAL 7035	4,31	4,51	0,92	12
A1033090	A1033091	Larguero VL	900	RAL 7035	4,67	4,89	1,04	12
A1033100	A1033101	Larguero VL	1000	RAL 7035	5,08	5,33	1,15	12
A1033110	A1033111	Larguero VL	1100	RAL 7035	5,49	5,76	1,26	12
A1033120	A1033121	Larguero VL	1200	RAL 7035	5,92	6,20	1,35	12
A1033130	A1033131	Larguero VL	1300	RAL 7035	6,28	6,58	1,47	12
A1033140	A1033141	Larguero VL	1400	RAL 7035	6,64	6,97	1,58	12
A1033150	A1033151	Larguero VL	1500	RAL 7035	7,05	7,42	1,69	12

### • LARGUERO VT (Larguero transversal)



CÓDIGO GRIS LISO	CÓDIGO GRIS BIO	Descripción	Longitud (mm)	Acabado	PVP GRIS LISO	PVP GRIS BIO	PESO	Uds. Paquete
A1031030	A1032030	Larguero VT	300	RAL 7035	2,51	2,64	0,32	12
A1031040	A1032040	Larguero VT	400	RAL 7035	2,54	2,67	0,43	12
A1031045	A1032050	Larguero VT	450	RAL 7035	2,79	2,94	0,48	12
A1031060	A1032060	Larguero VT	600	RAL 7035	3,19	3,35	0,65	12
A1031070	A1032070	Larguero VT	700	RAL 7035	3,96	4,15	0,76	12
A1031080	A1032080	Larguero VT	800	RAL 7035	4,31	4,51	0,86	12

## ESTANTES METÁLICOS

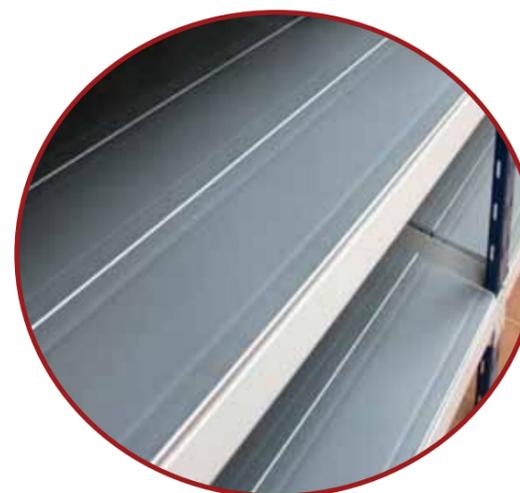
### • SERIE STETIC: Acabado pregalvanizado



Código	Descripción	Largo	Ancho	PVP	PESO	Uds. Paquete	Carga por estante
A31801504	Estante STETIC B-400	400	x 150	2,62	0,55	10	250
A31801505	Estante STETIC B-500	500	x 150	3,20	0,66	10	250
A31801506	Estante STETIC B-600	600	x 150	3,56	0,80	10	225
A31801507	Estante STETIC B-700	700	x 150	4,09	0,93	10	225
A31801508	Estante STETIC B-800	800	x 150	4,61	1,05	10	200
A31801509	Estante STETIC B-900	900	x 150	5,02	1,17	10	200
A31801510	Estante STETIC B-1000	1000	x 150	5,58	1,30	10	150
A31801511	Estante STETIC B-1100	1100	x 150	5,82	1,43	10	140
A31801512	Estante STETIC B-1200	1200	x 150	6,31	1,55	10	125

Estantes compatibles con el sistema Picking Kimer.

Los estantes metálicos solo pueden colocarse en fondos de 300, 450 y 600 mm.



KIMER ES MIEMBRO DE FEM Y AFEM

# TABLEROS AGLOMERADOS DE MADERA



\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%



Los tableros suministrados por Kimer tienen una densidad que oscila entre los 650-620 Kg/m<sup>3</sup> para espesores comprendidos entre 16-19 mm, y que cumplen los valores físico-mecánicos establecidos en la clasificación P2 definida en la norma europea **EN 312:2010**.

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A112570030016	TAM	700	x 300	x 16mm	<b>3,83</b>	2,16	19mm	<b>4,52</b>	2,55
A112570040016	TAM	700	x 400	x 16mm	<b>5,10</b>	2,89	19mm	<b>6,02</b>	3,40
A112570050016	TAM	700	x 500	x 16mm	<b>6,38</b>	3,62	19mm	<b>7,53</b>	4,26
A112570060016	TAM	700	x 600	x 16mm	<b>7,65</b>	4,34	19mm	<b>9,03</b>	5,11
A112570070016	TAM	700	x 700	x 16mm	<b>8,94</b>	5,07	19mm	<b>10,54</b>	5,97
A112570080016	TAM	700	x 800	x 16mm	<b>10,21</b>	5,79	19mm	<b>12,05</b>	6,82
A112570090016	TAM	700	x 900	x 16mm	<b>11,48</b>	6,52	19mm	<b>13,55</b>	7,68
A1125700100016	TAM	700	x 1000	x 16mm	<b>12,77</b>	7,24	19mm	<b>15,06</b>	8,53
A1125700110016	TAM	700	x 1100	x 16mm	<b>14,04</b>	7,97	19mm	<b>16,56</b>	9,39
A1125700120016	TAM	700	x 1200	x 16mm	<b>15,31</b>	8,70	19mm	<b>18,07</b>	10,24

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125100030016	TAM	1000	x 300	x 16mm	<b>5,47</b>	3,09	19mm	<b>6,45</b>	3,94
A1125100040016	TAM	1000	x 400	x 16mm	<b>7,29</b>	4,13	19mm	<b>8,60</b>	4,87
A1125100050016	TAM	1000	x 500	x 16mm	<b>9,12</b>	5,17	19mm	<b>10,76</b>	6,09
A1125100060016	TAM	1000	x 600	x 16mm	<b>10,94</b>	6,21	19mm	<b>12,91</b>	7,31
A1125100070016	TAM	1000	x 700	x 16mm	<b>12,76</b>	7,24	19mm	<b>15,06</b>	8,53
A1125100080016	TAM	1000	x 800	x 16mm	<b>14,59</b>	8,28	19mm	<b>17,21</b>	9,76
A1125100090016	TAM	1000	x 900	x 16mm	<b>16,41</b>	9,32	19mm	<b>19,36</b>	10,98
A11251000100016	TAM	1000	x 1000	x 16mm	<b>18,23</b>	10,35	19mm	<b>21,51</b>	12,20
A11251000110016	TAM	1000	x 1100	x 16mm	<b>20,06</b>	11,40	19mm	<b>23,66</b>	13,42
A11251000120016	TAM	1000	x 1200	x 16mm	<b>21,88</b>	12,43	19mm	<b>25,81</b>	14,65

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A112580030016	TAM	800	x 300	x 16mm	<b>4,37</b>	2,47	19mm	<b>5,16</b>	2,91
A112580040016	TAM	800	x 400	x 16mm	<b>5,83</b>	3,30	19mm	<b>6,88</b>	3,89
A112580050016	TAM	800	x 500	x 16mm	<b>7,29</b>	4,13	19mm	<b>8,60</b>	4,87
A112580060016	TAM	800	x 600	x 16mm	<b>8,75</b>	4,96	19mm	<b>10,32</b>	5,85
A112580070016	TAM	800	x 700	x 16mm	<b>10,21</b>	5,79	19mm	<b>12,05</b>	6,82
A112580080016	TAM	800	x 800	x 16mm	<b>11,66</b>	6,62	19mm	<b>13,77</b>	7,80
A112580090016	TAM	800	x 900	x 16mm	<b>13,12</b>	7,45	19mm	<b>15,49</b>	8,78
A1125800100016	TAM	800	x 1000	x 16mm	<b>14,58</b>	8,28	19mm	<b>17,21</b>	9,76
A1125800110016	TAM	800	x 1100	x 16mm	<b>16,04</b>	9,11	19mm	<b>18,93</b>	10,73
A1125800120016	TAM	800	x 1200	x 16mm	<b>17,50</b>	9,94	19mm	<b>20,65</b>	11,71

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125110030016	TAM	1100	x 300	x 16mm	<b>6,02</b>	3,40	19mm	<b>7,10</b>	4,01
A1125110040016	TAM	1100	x 400	x 16mm	<b>8,02</b>	4,54	19mm	<b>9,46</b>	5,35
A1125110050016	TAM	1100	x 500	x 16mm	<b>10,03</b>	5,69	19mm	<b>11,83</b>	6,70
A1125110060016	TAM	1100	x 600	x 16mm	<b>12,03</b>	6,83	19mm	<b>14,20</b>	8,04
A1125110070016	TAM	1100	x 700	x 16mm	<b>14,04</b>	7,97	19mm	<b>16,56</b>	9,39
A1125110080016	TAM	1100	x 800	x 16mm	<b>16,05</b>	9,11	19mm	<b>18,94</b>	10,73
A1125110090016	TAM	1100	x 900	x 16mm	<b>18,05</b>	10,25	19mm	<b>21,29</b>	12,08
A11251100100016	TAM	1100	x 1000	x 16mm	<b>20,06</b>	11,40	19mm	<b>23,66</b>	13,42
A11251100110016	TAM	1100	x 1100	x 16mm	<b>22,06</b>	12,54	19mm	<b>26,03</b>	14,77
A11251100120016	TAM	1100	x 1200	x 16mm	<b>24,07</b>	13,68	19mm	<b>28,39</b>	16,11

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A112590030016	TAM	900	x 300	x 16mm	<b>4,92</b>	2,78	19mm	<b>5,81</b>	3,28
A112590040016	TAM	900	x 400	x 16mm	<b>6,56</b>	3,72	19mm	<b>7,74</b>	4,38
A112590050016	TAM	900	x 500	x 16mm	<b>8,20</b>	4,65	19mm	<b>9,68</b>	5,48
A112590060016	TAM	900	x 600	x 16mm	<b>9,84</b>	5,58	19mm	<b>11,62</b>	6,58
A112590070016	TAM	900	x 700	x 16mm	<b>11,48</b>	6,52	19mm	<b>13,55</b>	7,68
A112590080016	TAM	900	x 800	x 16mm	<b>13,12</b>	7,45	19mm	<b>15,49</b>	8,78
A112590090016	TAM	900	x 900	x 16mm	<b>14,76</b>	8,39	19mm	<b>17,42</b>	9,88
A1125900100016	TAM	900	x 1000	x 16mm	<b>16,40</b>	9,32	19mm	<b>19,36</b>	10,98
A1125900110016	TAM	900	x 1100	x 16mm	<b>18,04</b>	10,25	19mm	<b>21,29</b>	12,08
A1125900120016	TAM	900	x 1200	x 16mm	<b>19,68</b>	11,19	19mm	<b>23,23</b>	13,18

En los sistemas Easy rack Alpa y los tableros son compatibles entre sí.



SISTEMA ALPA



\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades  
 \* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%



Los tableros suministrados por Kimer tienen una densidad que oscila entre los 650-620 Kg/m<sup>3</sup> para espesores comprendidos entre 16-19 mm, y que cumplen los valores físico-mecánicos establecidos en la clasificación P2 definida en la norma europea **EN 312:2010**.

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125120030016	TAM	1200	x 300	x 16mm	<b>6,56</b>	3,71	19mm	<b>7,74</b>	4,37
A1125120040016	TAM	1200	x 400	x 16mm	<b>8,75</b>	4,96	19mm	<b>10,32</b>	5,84
A1125120050016	TAM	1200	x 500	x 16mm	<b>10,94</b>	6,20	19mm	<b>12,91</b>	7,31
A1125120060016	TAM	1200	x 600	x 16mm	<b>13,13</b>	7,45	19mm	<b>15,49</b>	8,78
A1125120070016	TAM	1200	x 700	x 16mm	<b>15,32</b>	8,70	19mm	<b>18,07</b>	10,24
A1125120080016	TAM	1200	x 800	x 16mm	<b>17,50</b>	9,94	19mm	<b>20,65</b>	11,71
A1125120090016	TAM	1200	x 900	x 16mm	<b>19,69</b>	11,19	19mm	<b>23,23</b>	13,18
A11251200100016	TAM	1200	x 1000	x 16mm	<b>21,88</b>	12,43	19mm	<b>25,81</b>	14,65
A11251200110016	TAM	1200	x 1100	x 16mm	<b>24,07</b>	13,68	19mm	<b>28,39</b>	16,11
A11251200120016	TAM	1200	x 1200	x 16mm	<b>26,26</b>	14,93	19mm	<b>30,97</b>	17,58

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125150030016	TAM	1500	x 300	x 16mm	<b>8,21</b>	4,52	19mm	<b>9,68</b>	5,37
A1125150040016	TAM	1500	x 400	x 16mm	<b>10,94</b>	6,03	19mm	<b>12,91</b>	7,16
A1125150050016	TAM	1500	x 500	x 16mm	<b>13,68</b>	7,54	19mm	<b>16,13</b>	8,95
A1125150060016	TAM	1500	x 600	x 16mm	<b>16,41</b>	9,05	19mm	<b>19,36</b>	10,75
A1125150070016	TAM	1500	x 700	x 16mm	<b>19,15</b>	10,56	19mm	<b>22,59</b>	12,54
A1125150080016	TAM	1500	x 800	x 16mm	<b>21,88</b>	12,06	19mm	<b>25,81</b>	14,33
A1125150090016	TAM	1500	x 900	x 16mm	<b>24,62</b>	13,57	19mm	<b>29,04</b>	16,12
A11251500100016	TAM	1500	x 1000	x 16mm	<b>27,35</b>	15,08	19mm	<b>32,27</b>	17,91
A11251500110016	TAM	1500	x 1100	x 16mm	<b>30,09</b>	16,59	19mm	<b>35,49</b>	19,70
A11251500120016	TAM	1500	x 1200	x 16mm	<b>32,82</b>	18,10	19mm	<b>38,72</b>	21,49

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	PVP TAM	PESO	Espesor	PVP TAM	PESO
A1125130030016	TAM	1300	x 300	x 16mm	<b>7,11</b>	3,92	19mm	<b>8,39</b>	4,66
A1125130040016	TAM	1300	x 400	x 16mm	<b>9,48</b>	5,23	19mm	<b>11,19</b>	6,21
A1125130050016	TAM	1300	x 500	x 16mm	<b>11,85</b>	6,54	19mm	<b>13,98</b>	7,76
A1125130060016	TAM	1300	x 600	x 16mm	<b>14,22</b>	7,85	19mm	<b>16,78</b>	9,32
A1125130070016	TAM	1300	x 700	x 16mm	<b>16,59</b>	9,15	19mm	<b>19,57</b>	10,87
A1125130080016	TAM	1300	x 800	x 16mm	<b>18,96</b>	10,46	19mm	<b>22,37</b>	12,42
A1125130090016	TAM	1300	x 900	x 16mm	<b>21,70</b>	11,77	19mm	<b>25,17</b>	13,98
A11251300100016	TAM	1300	x 1000	x 16mm	<b>23,53</b>	13,08	19mm	<b>27,96</b>	15,53
A11251300110016	TAM	1300	x 1100	x 16mm	<b>26,07</b>	14,38	19mm	<b>30,76</b>	17,08
A11251300120016	TAM	1300	x 1200	x 16mm	<b>28,45</b>	15,69	19mm	<b>33,56</b>	18,64

**LONGITUD TOTAL**  
 Para cada módulo **inicial** la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 105 mm.  
 Para cada módulo **extensión** la longitud total del mismo será igual a la longitud nominal más 55 mm.



## ACCESORIOS

Código	Descripción	PVP	PESO
A904050025	Pie de plástico 50x25 (negro)	0,66	0,008
A3191020	Pie metálico NR.525	1,64	0,21
A90339025	Anclaje M-6x50 mm	0,71	0,02
A10310453	Larguero VT-450- Porta guías	5,21	0,48
A10310455	Larguero VT-450- Porta tubos	5,21	0,48
A10310605	Larguero VT-600- Porta tubos	5,59	0,65
A1037140	Tubo porta perchas de 1,40 m.	11,08	2,00
A1037150	Tubo porta perchas de 1,50 m.	11,55	2,16
A1034015	Estante 900 x 150 perforado	7,84	1,00
A1034500	Juego guías porta carpetas Easy Rack	14,55	0,40
A1035030	Separador Alpa T-300	6,44	0,32
A1035040	Separador Alpa T-400	7,73	0,43
A1035045	Separador Alpa T-450	8,39	0,48
A1035046	Kit de arriostrado longitudinal	32,82	--



Guías para carpetas Easy rack



Larguero VT portaperchas y Tubo portaperchas



Guías para carpetas Easy rack



Estante perforado con separador Alpa

## LATERAL Y TRASERA

### • LATERAL

ALTURA (mm)	FONDO (mm)					
	300	400	450	600	700	800
500	29,70 €	31,31 €	32,06 €	34,43 €	35,99 €	37,59 €
1000	32,87 €	35,46 €	36,77 €	40,71 €	43,33 €	45,95 €

### • TRASERA

ALTURA (mm)	LONGITUD (mm)							
	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500
500	36,18 €	37,59 €	38,95 €	40,33 €	41,75 €	43,14 €	44,55 €	45,94 €
1000	43,62 €	45,94 €	48,26 €	50,57 €	52,91 €	55,25 €	57,57 €	59,89 €



LATERAL



TRASERA

**OBSERVACIONES:** Los laterales se introducen a presión desde arriba hacia abajo, por dentro del hueco que existe en el interior de los puntales delantero y trasero. Las traseras se cuelgan de cuatro pivotes de acero, que son bulones de 15x20 x26 +tuerca, que previamente se habrán montado en los puntales traseros. Estos pivotes se suministrarán junto con las traseras, estando incluidos en el precio de éstas.



KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)



1) Si desea saber más sobre el sistema Alpa de kimer:

- ✓ Entre en [www.kimer.com](http://www.kimer.com)
- ✓ Solicite más información en el 902 100 129
- ✓ Descárguese en nuestra página web o solicite al e-mail [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com) nuestro catálogo de alpa.



Sistema Alpa ( acabado pintado RAL-5003)



**KIMER**

CREAMOS ESPACIO



# ESTANTERÍA PICKING





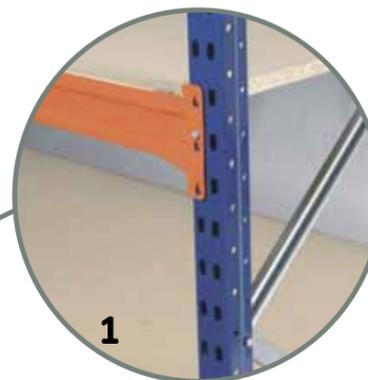
DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

La **estantería de picking convencional Kimer** está diseñada para el almacenaje de mercancías de tamaño y peso medio-alto. Permite aprovechar toda la altura del almacén pudiendo acceder a los niveles altos mediante medios mecánicos o pasarelas, colocados entre las estanterías. Este sistema se monta mediante bastidores (escalas verticales) y largueros, colocando entre ellos paneles de aglomerado de madera, melamina o estantes metálicos.



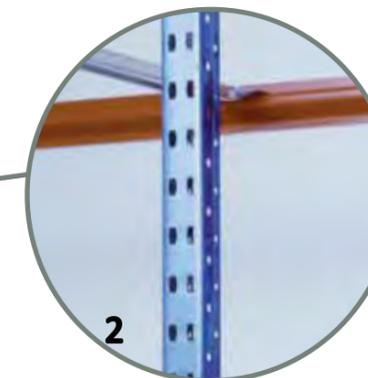
• UN SISTEMA CON GRANDES VENTAJAS

- ✓ Permite el almacenaje de productos con referencias diferentes.
- ✓ Posibilidad de almacenar mercancías pequeñas y de carga media-alta, desde 250 hasta 1.200 kg.
- ✓ Facilidad de montaje y regulación de niveles.
- ✓ Disponibilidad de diferentes componentes y accesorios como largueros, tubo colgador, estantes, etc....
- ✓ **Posibilidad de hacer hasta 3 alturas**, utilizando la estantería como estructura para cada planta.



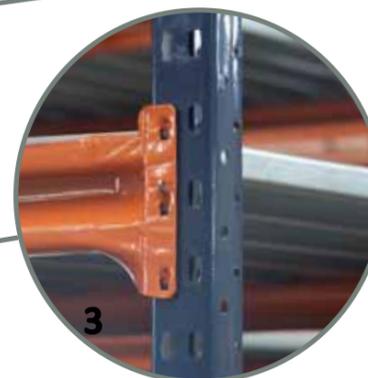
• TAM protegido por el larguero

- Acabado más estético.
- Proteger el canto del tablero aglomerado.
- Mayor superficie útil de almacenamiento.



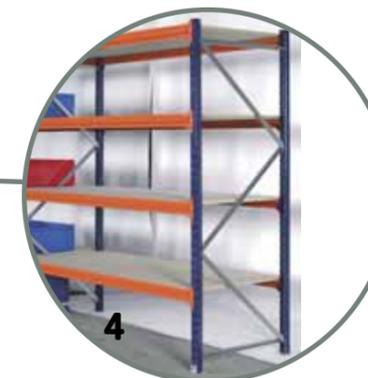
• Puntal Picking

Gran número de plegados que confieren al puntal una gran resistencia.



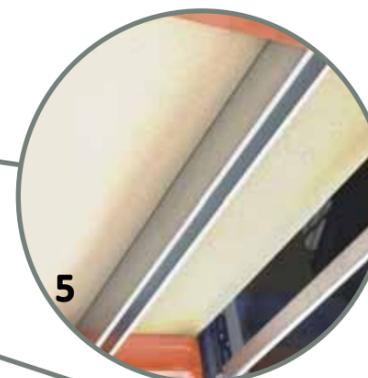
• Larguero estampado

- Acabado más uniforme.
- Más seguridad al evitar posibles fallos de soldadura.



• Bastidor Picking

Kimer usa un mayor número de travesaños, que la mayoría de los fabricantes, para unir los puntales, aportando al conjunto una mayor robustez.



• Refuerzo

Fácil montaje. Queda oculto confiriendo al sistema un atractivo acabado.



• Estantes metálicos

Kimer realiza pequeños plegados longitudinales para aportar mayor rigidez a los estantes.

EL SISTEMA DE CARGA MANUAL MÁS ROBUSTO DEL MERCADO



KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)

Telf: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

# CAPACIDAD DE CARGAS ESTANTERÍAS

La mayor parte de los componentes del sistema picking de Kimer han sido testados por la Universidad Politécnica de Valencia aplicando **la normativa FEM vigente**.



Las tablas de carga KIMER cumplen con la **normativa FEM 10.2.06 y EUROCODE 3**

• **COEFICIENTES DE SEGURIDAD DE DEFORMACIÓN**

Coefficiente de seguridad aplicado \_\_\_\_\_ 1.5  
 Flecha máxima admisible \_\_\_\_\_ Luz/200 y Luz/300, según los casos  
 (Salvo que se indique alguna otra condición más restrictiva)

• **PROPIEDADES RESISTENCIA AL FUEGO**

Según el RD 312/2005 de 2 de abril, el hierro, acero y acero inoxidable, deben ser materiales considerados como pertenecientes a la clase A, es decir, sin contribución al fuego. Como el RD 2667/2004 Reglamento de Seguridad contra incendios, indica que para sistemas de almacenaje de los materiales de bastidores, largueros y otros elementos y accesorios metálicos deben de ser de acero de la clase A1, nuestras estanterías cumplen dicha normativa.



• **LARGUEROS**

MODELO	Carga máxima uniformemente repartida por par de largueros (kg) Flecha L/200							
	1,15m	1,35m	1,50m	1,80m	1,85m	2,25m	2,40m	2,70m
ZS.	882	750	674	530				
ZM	1.148	966	864	715	692	520	474	402
Tubo red 30x2.	400	315	280	210	210	120	100	80

• **BASTIDORES.** (Valores expresados en Kg.)

Distancia entre niveles (metros)	BASTIDOR 522	BASTIDOR 525B
0,40	2.759	3.553
0,60	2.749	3.543
0,80	2.731	3.525
1,00	2.681	3.434
1,20	2.491	3.191
1,40	2.265	2.923
1,60	2.030	2.634
1,80	1.795	2.344
2,00	1.564	2.062



Todos los valores que se expresan a continuación son válidos para un configuración de mínimo de 2 y hasta un máximo de 5 niveles de carga, al menos 3 módulo y larguero Z de 1.850 mm, con una profundidad del bastidor de 1.200 mm, y una carga por nivel de 500 Kg.

Los bastidores **525A y 526**, con acabado pregalvanizado, permiten cargas de hasta un máximo de hasta 5.300 kg. Para más información ,por favor, pónganse en contacto con el departamento técnico.

• **TABLA DE CARGAS ESTANTE METÁLICO**

Ancho	Longitud. Carga máxima estantes picking (kg). CARGA UNIFORMEMENTE REPARTIDA		
	600mm	800mm	1.000mm
150mm	225	200	150
300mm	100	75	75



KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA

Telf: 902 100 129

e-mail: comercial@kimer.com

EJ. CONFIGURACIÓN ESTANTE METÁLICO



**ESTANTERÍA DE 2000 X 1500 MM. BASTIDOR 522. LARGUERO ZX** **500** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº estantes
400 mm	C310001	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	219,72	49,12	20
	C310002	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	189,28	41,88	20
600 mm	C310003	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	260,40	58,56	20
	C310004	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	228,82	51,00	20
800 mm	C310005	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	294,04	67,45	20
	C310006	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	261,24	59,55	20
1000 mm	C310007	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	326,24	76,59	20
	C310008	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	292,14	68,31	20

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1800 MM. BASTIDOR 525. LARGUERO ZS** **450** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº estantes
400 mm	C310009	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	273,52	63,48	24
	C310010	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	239,60	55,38	24
600 mm	C310011	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	321,88	75,88	24
	C310012	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	286,82	67,46	24
800 mm	C310013	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	361,76	85,21	24
	C310014	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	325,48	76,45	24
1000 mm	C310015	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	399,88	96,03	24
	C310016	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	362,30	86,89	24

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia



**ESTANTERÍA DE 2000 X 2400 MM. BASTIDOR 525. LARGUERO ZM** **450** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº estantes
600 mm	C310017	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	437,76	103,00	32
	C310018	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	397,70	94,58	32
800 mm	C310019	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	485,12	116,81	32
	C310020	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	448,84	108,05	32
1000 mm	C310021	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	535,08	130,09	32
	C310022	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	497,50	121,85	32

**ESTANTERÍA DE 2000 X 2700 MM. BASTIDOR 525. LARGUERO ZM** **400** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº estantes
600 mm	C310023	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	492,32	116,20	36
	C310024	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	457,26	107,78	36
800 mm	C310025	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	550,92	131,65	36
	C310026	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	514,64	122,89	36
1000 mm	C310027	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	606,80	147,51	36
	C310028	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	569,22	138,37	36



\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia



ESTANTERÍA PICKING

EJ. CONFIGURACIÓN TABLERO



- 2 x puntales 522  
4 x travesaños 522
- 8 x Largueros ZS
- 4 x Tablero aglomerado de 19 mm
- 16 x Clavija de seguridad
- 4 x Pie metálico
- Nº tirante metálico picking (consultar tabla)
- Nº Refuerzo metálico picking (consultar tabla)

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1500 MM. BASTIDOR 522. LARGUERO ZX** **500** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº Refuerzos	Nº tirantes
400 mm	C310029	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>189,93</b>	60,00	--	--
	C310030	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>158,89</b>	52,00	--	--
600 mm	C310031	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>217,93</b>	75,00	--	--
	C310032	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>185,75</b>	67,00	--	--
800 mm	C310033	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>262,06</b>	93,00	4	--
	C310034	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>228,66</b>	85,00	4	--
1000 mm	C310035	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>317,63</b>	115,00	8	--
	C310036	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>282,93</b>	107,00	8	--

**ESTANTERÍA DE 2000 X 1800 MM. BASTIDOR 525. LARGUERO ZS** **450** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº Refuerzos	Nº tirantes
400 mm	C310037	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>237,56</b>	76,00	--	--
	C310038	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>203,04</b>	68,00	--	--
600 mm	C310039	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>270,73</b>	94,00	--	--
	C310040	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>235,07</b>	85,00	--	--
800 mm	C310041	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>320,02</b>	115,00	4	--
	C310042	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>283,14</b>	106,00	4	--
1000 mm	C310043	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>380,75</b>	140,00	8	--
	C310044	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>342,57</b>	131,00	8	--

\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia  
Precios válidos para pedidos de 5 unidades mínimo



- 2 x puntales 525  
4 x travesaños 525
- 8 x Largueros ZM
- 4 x Tablero aglomerado de 19 mm
- 16 x Clavija de seguridad
- 4 x Pie metálico
- Nº tirante metálico picking (consultar tabla)
- Nº Refuerzo metálico picking (consultar tabla)

**ESTANTERÍA DE 2000 X 2400 MM. BASTIDOR 525. LARGUERO ZM** **450** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº Refuerzos	Nº tirantes
600 mm	C310045	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>364,25</b>	128,00	--	--
	C310046	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>328,59</b>	120,00	--	--
800 mm	C310047	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>439,82</b>	159,00	8	--
	C310048	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>402,94</b>	150,00	8	--
1000 mm	C310049	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>494,92</b>	186,00	8	--
	C310050	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>456,74</b>	177,00	8	--

**ESTANTERÍA DE 2000 X 2700 MM. BASTIDOR 525. LARGUERO ZM** **400** Kg max por nivel

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº Refuerzos	Nº tirantes
600 mm	C310051	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>421,40</b>	145,00	--	4
	C310052	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>385,75</b>	137,00	--	4
800 mm	C310053	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>506,46</b>	180,00	8	4
	C310054	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>469,58</b>	171,00	8	4
1000 mm	C310055	Módulo inicial para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>590,68</b>	216,00	12	4
	C310056	Módulo extensión para 4 niveles	Ral 5003/2004	<b>552,20</b>	207,00	12	4



\* No se incluye montaje  
Precios sin IVA incluido  
Precios completando paquetes de cada referencia  
Precios válidos para pedidos de 5 unidades mínimo



## EJ. CONFIGURACIÓN ROPA COLGADA



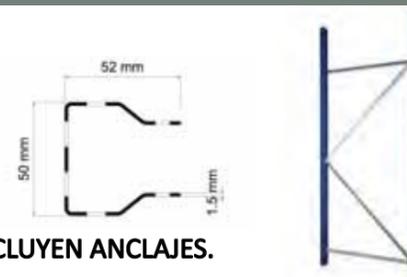
### ESTANTERÍA DE 2000 X 1500 MM. BASTIDOR 522. LARGUERO TUBO 30 X 2 MM

Fondo	Código	Descripción	Acabado	PVP PINTADO	PESO	Nº estantes
600 mm	C310057	Módulo inicial para 2 niveles	Ral 5003/2004	<b>133,12</b>	25,92	--
	C310058	Módulo extensión para 2 niveles	Ral 5003/2004	<b>100,94</b>	18,36	--



## BASTIDORES SISTEMA PICKING

### • BASTIDOR 525 A

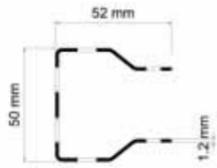


LOS PRECIOS NO INCLUYEN ANCLAJES.

Modelo	ALTURA (metros)	PVP euros según fondo									
		400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	
525 Config. A	1,75	PVP	31,32	31,88	32,46	33,06	33,68	34,32	34,98	35,64	36,32
		PESO	7,31	7,46	7,62	7,77	7,80	8,15	8,34	8,53	8,72
525 Config. A	2,00	PVP	34,52	35,08	35,66	36,26	36,88	37,52	38,18	38,84	39,52
		PESO	8,13	8,28	8,44	8,59	8,62	8,95	9,16	9,35	9,54
525 Config. A	2,25	PVP	38,66	39,32	40,01	40,73	41,48	42,26	43,07	43,88	44,72
		PESO	9,29	9,47	9,66	9,84	9,87	10,28	10,53	10,76	11,00
525 Config. A	2,50	PVP	42,39	43,05	43,74	44,46	45,21	45,99	46,80	47,61	48,45
		PESO	10,14	10,32	10,51	10,69	10,91	11,13	11,38	11,61	11,85
525 Config. A	2,75	PVP	46,53	47,29	48,09	48,93	49,81	50,73	51,69	52,65	53,65
		PESO	11,30	11,51	11,73	11,95	12,20	12,46	12,76	13,03	13,31
525 Config. A	3,00	PVP	50,26	51,02	51,82	52,66	53,54	54,46	55,42	56,38	57,38
		PESO	12,15	12,36	12,58	12,80	13,05	13,31	13,61	13,88	14,16
525 Config. A	3,50	PVP	59,47	60,33	61,24	62,20	63,21	64,27	65,38	66,49	67,65
		PESO	14,14	14,40	14,65	14,90	15,19	15,49	15,83	16,15	16,47
525 Config. A	4,00	PVP	68,89	69,85	70,87	71,95	73,09	74,29	75,55	76,81	78,13
		PESO	16,26	16,52	16,81	17,12	17,45	17,79	18,14	18,50	18,87
525 Config. A	4,50	PVP	76,96	78,02	79,15	80,35	81,62	82,96	84,37	85,78	87,26
		PESO	18,27	18,56	18,88	19,22	19,59	19,97	20,37	20,77	21,18
525 Config. A	5,00	PVP	84,09	85,15	86,28	87,48	88,75	90,06	91,50	92,91	94,39
		PESO	19,94	20,23	20,55	20,89	21,26	21,75	22,04	22,44	22,85
525 Config. A	5,50	PVP	92,16	93,32	94,56	95,88	97,28	98,76	100,32	101,88	103,52
		PESO	21,96	22,27	22,762	23,00	23,40	23,82	24,26	24,70	25,16
525 Config. A	6,00	PVP	100,23	101,49	102,84	104,28	105,81	107,43	109,14	110,85	112,65
		PESO	23,97	24,31	24,69	25,10	25,54	26,00	26,49	26,97	27,47
525 Config. A	6,50	PVP	108,28	109,64	111,10	112,66	114,32	116,08	117,94	119,80	121,76
		PESO	25,98	26,34	26,76	27,21	27,69	28,19	28,71	29,24	29,78
525 Config. A	7,00	PVP	115,82	117,28	118,85	120,53	122,32	124,22	126,23	128,24	130,36
		PESO	27,97	28,35	28,80	29,42	29,80	30,34	30,90	31,48	32,06
525 Config. A	7,50	PVP	123,87	125,43	127,11	128,91	130,83	132,87	135,03	137,19	139,47
		PESO	30,13	30,39	30,87	31,39	31,94	32,52	33,13	33,74	34,38
525 Config. A	8,00	PVP	131,02	132,58	134,26	136,06	137,98	140,02	142,18	144,34	146,62
		PESO	31,65	32,06	32,54	33,06	33,61	34,19	34,80	35,41	36,05

KIMER UTILIZA ACEROS DE ALTA CALIDAD Y CON ALTO LÍMITE ELÁSTICO

• **BASTIDOR 522**



LOS PRECIOS NO INCLUYEN ANCLAJES.

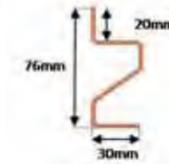
PVP euros según fondo

Modelo	ALTURA (mtros)		400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
522	1,75	PVP	28,26	28,82	29,40	30,00	30,62	31,26	31,92	31,58	33,26
		PESO	6,35	6,71	6,87	7,04	7,22	7,40	7,59	7,78	7,97
522	2,00	PVP	31,04	31,60	32,18	32,78	33,40	34,04	34,70	35,36	36,04
		PESO	7,27	7,42	7,58	7,76	7,93	8,11	8,30	8,49	8,68
522	2,25	PVP	34,74	35,40	36,09	36,81	37,56	38,34	39,15	39,96	40,80
		PESO	8,32	8,50	8,70	8,90	9,12	9,34	9,57	9,80	10,03
522	2,50	PVP	38,05	38,71	39,40	40,12	40,87	41,65	42,46	43,27	44,11
		PESO	9,06	9,24	9,44	9,65	9,86	10,08	10,31	10,54	10,77
522	2,75	PVP	41,73	42,49	43,29	43,13	45,01	45,93	46,89	47,85	48,85
		PESO	10,12	10,33	10,55	10,79	11,05	11,28	11,58	11,85	12,13
522	3,00	PVP	45,04	45,80	46,60	47,44	48,32	49,24	50,20	51,16	52,16
		PESO	10,86	11,07	11,29	11,54	11,79	12,05	12,32	12,59	12,87
522	3,50	PVP	53,21	54,07	54,98	55,94	56,95	58,01	59,12	60,23	61,39
		PESO	12,66	12,89	13,15	13,43	13,72	14,02	14,33	14,64	14,98
522	4,00	PVP	61,73	62,69	63,71	64,79	65,93	67,13	68,39	69,65	70,97
		PESO	14,54	14,80	15,09	15,40	15,73	16,07	16,42	16,78	17,24
522	4,50	PVP	68,88	69,94	71,07	72,27	73,54	74,88	76,29	77,70	79,18
		PESO	16,34	16,62	16,94	17,29	17,65	18,03	18,43	18,83	19,24
522	5,00	PVP	75,13	76,19	77,32	78,52	79,79	81,13	82,54	83,95	85,43
		PESO	17,79	18,08	18,40	18,74	19,11	19,49	19,89	20,29	20,70
522	5,50	PVP	82,30	83,46	84,70	86,02	87,42	88,90	90,46	92,02	93,66
		PESO	19,59	19,90	20,25	20,63	21,06	21,46	21,90	22,34	22,80
522	6,00	PVP	89,47	90,73	92,08	93,52	96,67	96,67	98,38	100,09	101,89
		PESO	21,39	21,73	22,11	22,52	22,96	23,42	23,91	24,39	24,89



LARGUEROS SISTEMA PICKING

• **LARGUERO ZX/ZS/ZM**



Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	Col.Ral
A3147090	LARGUERO "Z-X" DE 0,90 M.	76	30	900	3 uñas	6,29	1,25	10	2004
A3147105	LARGUERO "Z-X" DE 1,05 M.	76	30	1050	3 uñas	7,00	1,45	10	2004
A3147120	LARGUERO "Z-X" DE 1,20 M.	76	30	1200	3 uñas	7,70	1,64	10	2004
A3147135	LARGUERO "Z-X" DE 1,35 M.	76	30	1350	3 uñas	8,44	1,84	10	2004
A3147150	LARGUERO "Z-X" DE 1,50 M.	76	30	1500	3 uñas	9,17	2,04	10	2004
A3147180	LARGUERO "Z-X" DE 1,80 M.	76	30	1800	3 uñas	10,58	2,44	10	2004
A3147195	LARGUERO "Z-X" DE 1,95 M.	76	30	1950	3 uñas	11,31	2,63	10	2004

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	Col.Ral
A3145095	LARGUERO "Z-S" DE 0,95 M.	76	30	950	3 uñas	7,44	1,68	10	2004
A3145120	LARGUERO "Z-S" DE 1,15 M.	76	30	1150	3 uñas	9,01	2,03	10	2004
A3145135	LARGUERO "Z-S" DE 1,35 M.	76	30	1350	3 uñas	10,03	2,36	10	2004
A3145150	LARGUERO "Z-S" DE 1,50 M.	76	30	1500	3 uñas	10,69	2,61	10	2004
A3145180	LARGUERO "Z-S" DE 1,80 M.	76	30	1800	3 uñas	12,98	3,17	10	2004
A3145185	LARGUERO "Z-S" DE 1,85 M.	76	30	1850	3 uñas	13,06	3,19	10	2004
A3145225	LARGUERO "Z-S" DE 2,25 M.	76	30	2250	3 uñas	15,53	3,85	10	2004
A3145240	LARGUERO "Z-S" DE 2,40 M.	76	30	2400	3 uñas	16,54	4,10	10	2004
A3145270	LARGUERO "Z-S" DE 2,70 M.	76	30	2700	3 uñas	18,60	4,61	10	2004

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	Col.Ral
A3144095	LARGUERO "Z-M" DE 0,95 M.	76	30	950	3 uñas	9,14	2,13	10	2004
A3144115	LARGUERO "Z-M" DE 1,15 M.	76	30	1150	3 uñas	11,08	2,58	10	2004
A3144135	LARGUERO "Z-M" DE 1,35 M.	76	30	1350	3 uñas	13,01	3,03	10	2004
A3144150	LARGUERO "Z-M" DE 1,50 M.	76	30	1500	3 uñas	15,01	3,63	10	2004
A3144180	LARGUERO "Z-M" DE 1,80 M.	76	30	1800	3 uñas	16,38	4,12	10	2004
A3144185	LARGUERO "Z-M" DE 1,85 M.	76	30	1850	3 uñas	16,46	4,14	10	2004
A3144225	LARGUERO "Z-M" DE 2,25 M.	76	30	2250	3 uñas	19,56	5,04	10	2004
A3144240	LARGUERO "Z-M" DE 2,40 M.	76	30	2400	3 uñas	20,83	5,37	10	2004
A3144270	LARGUERO "Z-M" DE 2,70 M.	76	30	2700	3 uñas	23,47	6,05	10	2004

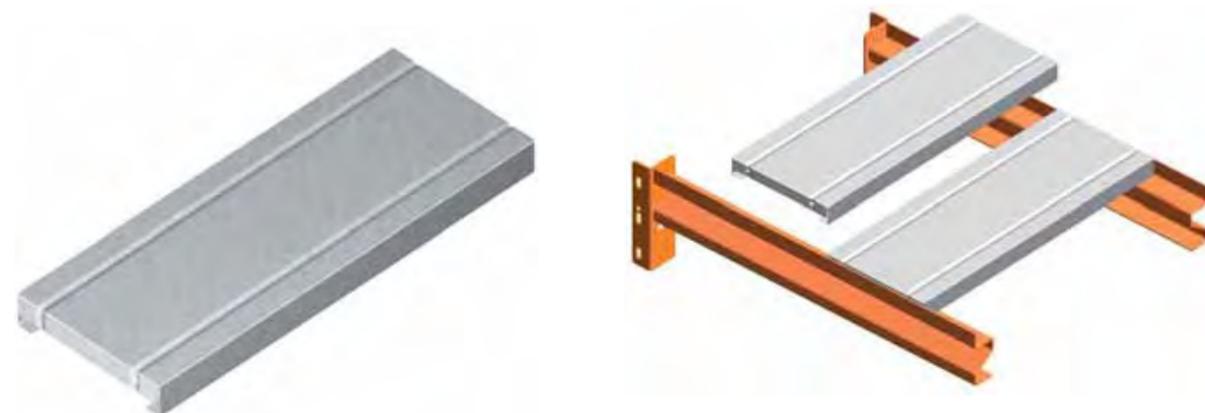
• **LARGUERO TUBULAR REDONDO** (colgar prendas)



Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud. Paq.	Col. Ral
A31250950	Largueros tubo 30x2mm E.P. 950mm	30	30	950	3 uñas	12,21	1,87	10	2004
A31251350	Largueros tubo 30x2mm E.P. 1350mm	30	30	1350	3 uñas	16,35	2,44	10	2004
A31251500	Largueros tubo 30x2mm E.P. 1500mm	30	30	1500	3 uñas	16,73	2,66	10	2004
A31251800	Largueros tubo 30x2mm E.P. 1800mm	30	30	1800	3 uñas	20,08	3,09	10	2004
A31251850	Largueros tubo 30x2mm E.P. 1850mm	30	30	1850	3 uñas	20,63	3,16	10	2004
A31251270	Largueros tubo 30x2mm E.P. 2700mm	30	30	2700	3 uñas	28,60	4,39	10	2004

## ESTANTE METÁLICO

- **SERIE STETIC:** Acabado pregalvanizado



El estante queda oculto por la pestaña del larguero Z

### ESTANTE PICKING ANCHO 150 MM

Código	Descripción	x	y	L	PVP	PESO	Ud. Paq.	Col. Ral
A31801504	Estante PICK. STETIC B-400 x 150 ZM/ZS	150	25	400	<b>2,62</b>	0,55	10	Galvanizado
A31801505	Estante PICK. STETIC B-500 x 150 ZM/ZS	150	25	500	<b>3,20</b>	0,69	10	Galvanizado
A31801506	Estante PICK. STETIC B-600 x 150 ZM/ZS	150	25	600	<b>3,56</b>	0,80	10	Galvanizado
A31801507	Estante PICK. STETIC B-700 x 150 ZM/ZS	150	25	700	<b>4,09</b>	0,93	10	Galvanizado
A31801508	Estante PICK. STETIC B-800 x 150 ZM/ZS	150	25	800	<b>4,61</b>	1,05	10	Galvanizado
A31801509	Estante PICK. STETIC B-900 x 150 ZM/ZS	150	25	900	<b>5,02</b>	1,17	10	Galvanizado
A31801510	Estante PICK. STETIC B-1000 x 150 ZM/ZS	150	25	1000	<b>5,58</b>	1,30	10	Galvanizado
A31801511	Estante PICK. STETIC B-1100 x 150 ZM/ZS	150	25	1100	<b>5,82</b>	1,43	10	Galvanizado
A31801512	Estante PICK. STETIC B-1200 x 150 ZM/ZS	150	25	1200	<b>6,31</b>	1,55	10	Galvanizado

### ESTANTE PICKING ANCHO 300 MM

Código	Descripción	x	y	L	PVP	PESO	Ud. Paq.	Col. Ral
A31803004	Estante PICK. STETIC B-400 x 300 ZM/ZS	300	25	400	<b>4,09</b>	0,90	10	Galvanizado
A31803005	Estante PICK. STETIC B-500 x 300 ZM/ZS	300	25	500	<b>5,10</b>	1,13	10	Galvanizado
A31803006	Estante PICK. STETIC B-600 x 300 ZM/ZS	300	25	600	<b>6,01</b>	1,34	10	Galvanizado
A31803007	Estante PICK. STETIC B-700 x 300 ZM/ZS	300	25	700	<b>6,88</b>	1,54	10	Galvanizado
A31803008	Estante PICK. STETIC B-800 x 300 ZM/ZS	300	25	800	<b>7,57</b>	1,75	10	Galvanizado
A31803009	Estante PICK. STETIC B-900 x 300 ZM/ZS	300	25	900	<b>8,35</b>	1,96	10	Galvanizado
A31803010	Estante PICK. STETIC B-1000 x 300 ZM/ZS	300	25	1000	<b>9,05</b>	2,17	10	Galvanizado
A31803011	Estante PICK. STETIC B-1100 x 300 ZM/ZS	300	25	1100	<b>9,75</b>	2,38	10	Galvanizado
A31803012	Estante PICK. STETIC B-1200 x 300 ZM/ZS	300	25	1200	<b>10,48</b>	2,59	10	Galvanizado

## TABLEROS AGLOMERADOS DE MADERA



\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades por medida  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134539519	400 mm	1345 x 395 mm	<b>11,43</b>	6,32
A905149539519	400 mm	1495 x 395 mm	<b>12,70</b>	7,03
A905179539519	400 mm	1795 x 395 mm	<b>15,25</b>	8,44
A905239539519	400 mm	2395 x 395 mm	<b>20,35</b>	11,26
A905269539519	400 mm	2695 x 395 mm	<b>22,90</b>	12,67

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134549519	500 mm	1345 x 495 mm	<b>14,32</b>	7,32
A905149549519	500 mm	1495 x 495 mm	<b>15,92</b>	8,81
A905179549519	500 mm	1795 x 495 mm	<b>19,11</b>	10,57
A905239549519	500 mm	2395 x 495 mm	<b>25,50</b>	14,11
A905269549519	500 mm	2695 x 495 mm	<b>28,69</b>	15,87

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134559519	600 mm	1345 x 595 mm	<b>17,21</b>	9,52
A905149559519	600 mm	1495 x 595 mm	<b>19,13</b>	10,59
A905179559519	600 mm	1795 x 595 mm	<b>22,97</b>	12,71
A905239559519	600 mm	2395 x 595 mm	<b>30,65</b>	16,96
A905269559519	600 mm	2695 x 595 mm	<b>34,49</b>	19,08

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134579519	800 mm	1345 x 795 mm	<b>23,00</b>	12,72
A905149579519	800 mm	1495 x 795 mm	<b>25,57</b>	14,14
A905179579519	800 mm	1795 x 795 mm	<b>30,70</b>	16,98
A905239579519	800 mm	2395 x 795 mm	<b>40,96</b>	22,66
A905269579519	800 mm	2695 x 795 mm	<b>46,09</b>	25,50

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134599519	1000 mm	1345 x 995 mm	<b>28,79</b>	15,93
A905149599519	1000 mm	1495 x 995 mm	<b>32,00</b>	17,70
A905179599519	1000 mm	1795 x 995 mm	<b>38,42</b>	21,25
A905239599519	1000 mm	2395 x 995 mm	<b>51,26</b>	28,36
A905269599519	1000 mm	2695 x 995 mm	<b>57,68</b>	31,91



Tablero TAM AGLOMERADO de 22 mm

\*Precios válidos para pedidos superiores a 12 unidades por medida  
\* Para pedidos inferiores se cobrará un recargo del 25%

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134539522	400 mm	1345 x 395 mm	<b>13,22</b>	7,13
A905149539522	400 mm	1495 x 395 mm	<b>14,69</b>	7,92
A905179539522	400 mm	1795 x 395 mm	<b>17,64</b>	9,52
A905239539522	400 mm	2395 x 395 mm	<b>23,54</b>	12,70
A905269539522	400 mm	2695 x 395 mm	<b>26,49</b>	14,29

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134549522	500 mm	1345 x 495 mm	<b>16,56</b>	8,93
A905149549522	500 mm	1495 x 495 mm	<b>18,41</b>	9,93
A905179549522	500 mm	1795 x 495 mm	<b>22,11</b>	11,92
A905239549522	500 mm	2395 x 495 mm	<b>29,50</b>	15,91
A905269549522	500 mm	2695 x 495 mm	<b>33,19</b>	17,90

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134559522	600 mm	1345 x 595 mm	<b>19,91</b>	10,74
A905149559522	600 mm	1495 x 595 mm	<b>22,13</b>	11,94
A905179559522	600 mm	1795 x 595 mm	<b>26,57</b>	14,33
A905239559522	600 mm	2395 x 595 mm	<b>35,45</b>	19,12
A905269559522	600 mm	2695 x 595 mm	<b>39,90</b>	21,52

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134579522	800 mm	1345 x 795 mm	<b>26,60</b>	14,35
A905149579522	800 mm	1495 x 795 mm	<b>29,57</b>	15,95
A905179579522	800 mm	1795 x 795 mm	<b>35,50</b>	19,15
A905239579522	800 mm	2395 x 795 mm	<b>47,37</b>	25,55
A905269579522	800 mm	2695 x 795 mm	<b>53,31</b>	28,75

Código	Fondo	Dimensiones	PVP	PESO
A905134599522	1000 mm	1345 x 995 mm	<b>33,30</b>	17,96
A905149599522	1000 mm	1495 x 995 mm	<b>37,01</b>	19,96
A905179599522	1000 mm	1795 x 995 mm	<b>44,44</b>	23,96
A905239599522	1000 mm	2395 x 995 mm	<b>59,29</b>	31,98
A905269599522	1000 mm	2695 x 995 mm	<b>66,72</b>	35,99

Los tableros suministrados por Kimer tienen una densidad que oscila entre los 620-615 Kg/m<sup>3</sup> para espesores comprendidos entre 19-22 mm, y que cumplen los valores físico-mecánicos establecidos en la clasificación P2 definida en la norma europea **EN 312:2010**.

## OTROS ELEMENTOS

### • REFUERZO PICKING

No se pierde altura útil y queda oculto.



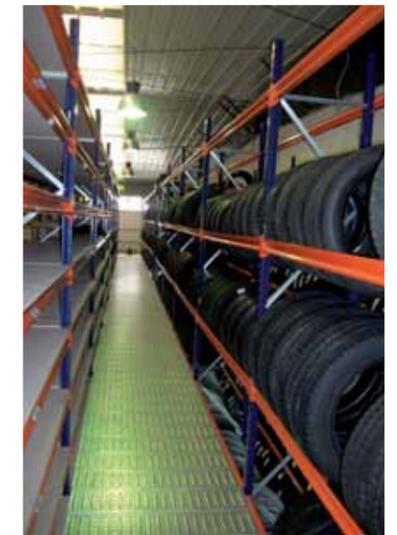
Código	Descripción	x	y	L	PVP	PESO	Ud.Paq.	Col.Ral
A3193040	RFZO. Picking de 400 mm	49	54	400	<b>2,27</b>	0,44	12	Galva
A3193050	RFZO. Picking de 500 mm	49	54	500	<b>2,72</b>	0,56	12	Galva
A3193060	RFZO. Picking de 600 mm	49	54	600	<b>3,18</b>	0,66	12	Galva
A3193070	RFZO. Picking de 700 mm	49	54	700	<b>3,60</b>	0,78	12	Galva
A3193080	RFZO. Picking de 800 mm	49	54	800	<b>3,99</b>	0,89	12	Galva
A3193090	RFZO. Picking de 900 mm	49	54	900	<b>4,31</b>	0,97	12	Galva
A3193100	RFZO. Picking de 1000 mm	49	54	1000	<b>5,40</b>	1,34	12	Galva
A3193110	RFZO. Picking de 1100 mm	49	54	1100	<b>5,87</b>	1,48	12	Galva
A3193120	RFZO. Picking de 1200 mm	49	54	1200	<b>6,41</b>	1,61	12	Galva

### • TIRANTE REFUERZO

El plegado hacia fuera en ambos sentidos arriestra el par de largueros, evitando la torsión y aporta mayor estabilidad al conjunto.



Código	Descripción	x	y	L	PVP	PESO	Ud.Paq.	Col.Ral
A3194040	TIRANTE REFUERZO DE 400 (404 mm)	50	25	400	<b>3,70</b>	0,61	6	Galva
A3194050	TIRANTE REFUERZO DE 500 (504 mm)	50	25	500	<b>4,44</b>	0,73	6	Galva
A3194060	TIRANTE REFUERZO DE 600 (604 mm)	50	25	600	<b>5,17</b>	0,85	6	Galva
A3194070	TIRANTE REFUERZO DE 700 (704 mm)	50	25	700	<b>5,95</b>	0,98	6	Galva
A3194080	TIRANTE REFUERZO DE 800 (804 mm)	50	25	800	<b>6,25</b>	1,12	6	Galva
A3194090	TIRANTE REFUERZO DE 900 (904 mm)	50	25	900	<b>6,69</b>	1,20	6	Galva
A3194100	TIRANTE REFUERZO DE 1000 (1004 mm)	50	25	1000	<b>6,84</b>	1,38	6	Galva
A3194110	TIRANTE REFUERZO DE 1100 (1104 mm)	50	25	1100	<b>7,18</b>	1,51	6	Galva
A3194120	TIRANTE REFUERZO DE 1200 (1204 mm)	50	25	1200	<b>7,72</b>	1,71	6	Galva



• **DISTANCIADORES PICKING**

Precio no incluye tornillería necesaria (M- 8x20)



Código	Descripción	Medida	Acabado	Stock	PVP	PESO	Uds paquete
A3192005	DISTANCIADOR PICK.B-50-B	50	Galvanizado	x	3,34	0,16	12
A3192006	DISTANCIADOR PICK.B-50-P	50	Galvanizado	x	4,13	0,16	12
A3192008	DISTANCIADOR PICK.B-80-B	80	Galvanizado	x	3,61	0,21	12
A3192009	DISTANCIADOR PICK.B-80-P	80	Galvanizado	x	4,39	0,21	12
A3192012	DISTANCIADOR PICK.B-120-B	120	Galvanizado	x	3,97	0,27	12
A3192013	DISTANCIADOR PICK.B-120-P	120	Galvanizado	x	4,76	0,27	12
A3192008	DISTANCIADOR PICK.B-150-B	80	Galvanizado	x	4,24	0,32	12
A3192034	DISTANCIADOR PICK.B-150-P	80	Galvanizado	x	5,02	0,32	12
A3192012	DISTANCIADOR PICK.B-160-B	120	Galvanizado	x	4,33	0,33	12
A3192013	DISTANCIADOR PICK.B-160-P	120	Galvanizado	x	5,12	0,33	12
A3192008	DISTANCIADOR PICK.B-200-B	80	Galvanizado	x	4,68	0,40	12
A3192009	DISTANCIADOR PICK.B-200-P	80	Galvanizado	x	5,47	0,40	12
A3192012	DISTANCIADOR PICK.B-280-B	120	Galvanizado	x	5,40	0,52	12
A3192013	DISTANCIADOR PICK.B-280-P	120	Galvanizado	x	6,19	0,52	12
A3192012	DISTANCIADOR PICK.B-320-B	120	Galvanizado	x	5,75	0,59	12
A3192013	DISTANCIADOR PICK.B-320-P	120	Galvanizado	x	6,54	0,59	12

\* PVP medida especial: 4,17 euros PVP metro + 5,46 euros.

- B: Distanciador puntal - puntal
- P: Distanciador puntal - pared

Código	Descripción	Stock	PVP	PESO	Ud. Paq.	Col. Ral
A3191020	Pie metálico NR.525	x	2,10	0,21	100	Galvanizado
A90339025	Anclaje picking M-6x50 mm	x	0,68	0,02	50	Galvanizado
A3191070	Clavija de seguridad Picking	x	0,23	0,02	100	Galvanizado
A3190000	Placa nivelación picking 2mm	x	0,90	0,11	50	Galvanizado
A3191000	Placa nivelación picking 3mm	x	1,20	0,14	50	Galvanizado
A31911	Placa señalización cargas	x	7,12	1,08	2	Azul 5003
A90008020	Tornillo + tuerca M-8x20mm	x	0,24	0,01	500	Galvanizado



Placa de señalización cargas



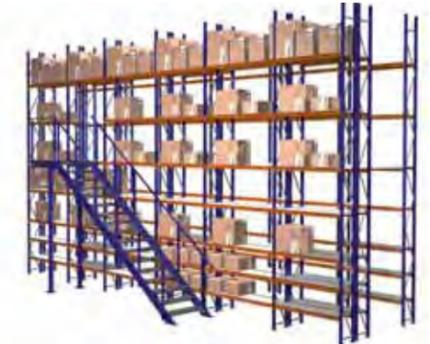
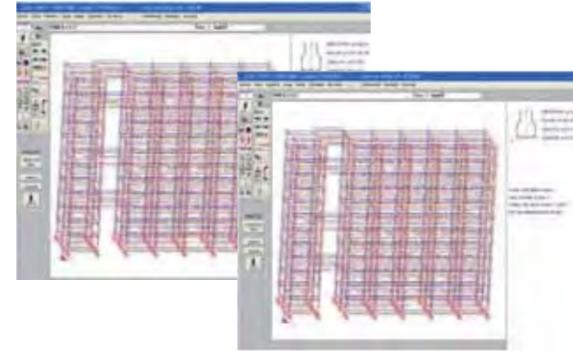
Clavija de seguridad Picking



Placa de nivelación picking

**SOLUCIONES KIMER INGENIERÍA:**

Aproveche al máximo el espacio disponible e instale una estantería de picking de **hasta 3 alturas**. Nuestro departamento de ingeniería le calculará de forma gratuita la instalación utilizando programas de cálculo de estructuras de última generación.

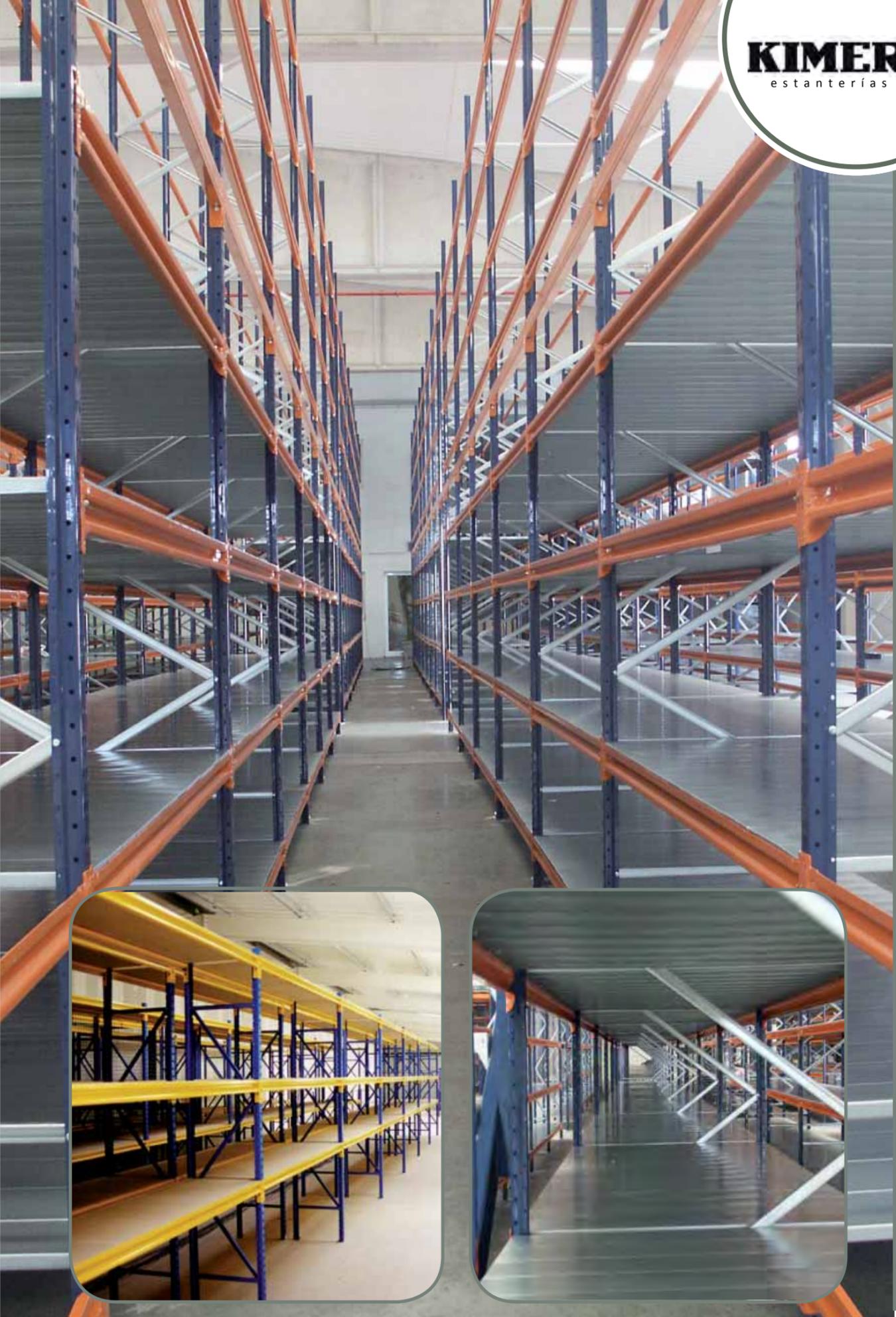
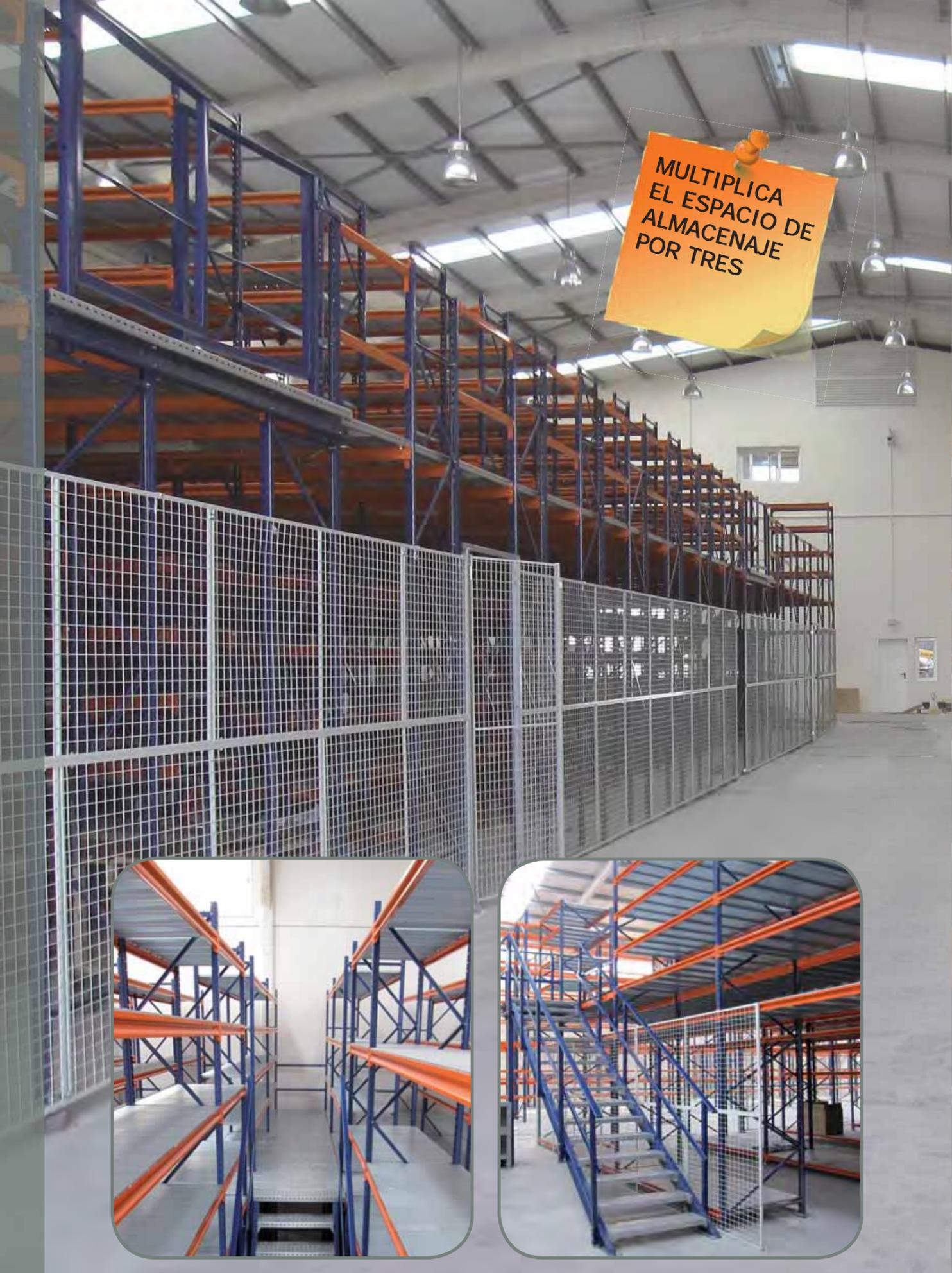


ESTANTERÍA PICKING

PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO PARA OBTENER UN PRESUPUESTO



MULTIPLICA  
EL ESPACIO DE  
ALMACENAJE  
POR TRES



ESTANTERÍA PICKING



DETALLES PICKING CON PASILLOS



**SOLICITE PRESUPUESTO**



**LAS PICKING CON PASILLOS SE CONSIDERAN UN BIEN MUEBLE, Y POR LO TANTO, NO NECESITAN LICENCIA DE OBRA**

\* Confirmar proyecto con las autoridades competentes locales

BANCO DE TRABAJO



● CARACTERÍSTICAS

- Bancos formados con estructura de gran resistencia.
- Se pueden realizar de diferentes medidas y alturas, así como acoplarles diversidad de accesorios.
- Opcionalmente, pueden incluirse ruedas de alta resistencia con sistema de inmovilizado permanente.

Código	Descripción	PVP	PESO
ABAN150/80	BANCO DE 1,5 M DE LARGO x 0,80 m FONDO	<b>198,18</b>	<b>58,75</b>
ABAN150/80R	BANCO DE 1,5 M DE LARGO x 0,80 m FONDO C/RUEDAS	<b>390,98</b>	<b>61,80</b>
ABAN200/80	BANCO DE 1,85 M DE LARGO x 0,80 m FONDO	<b>225,84</b>	<b>69,07</b>
ABAN200/80R	BANCO DE 1,85 M DE LARGO x 0,80 m FONDO C/RUEDAS	<b>418,64</b>	<b>72,11</b>

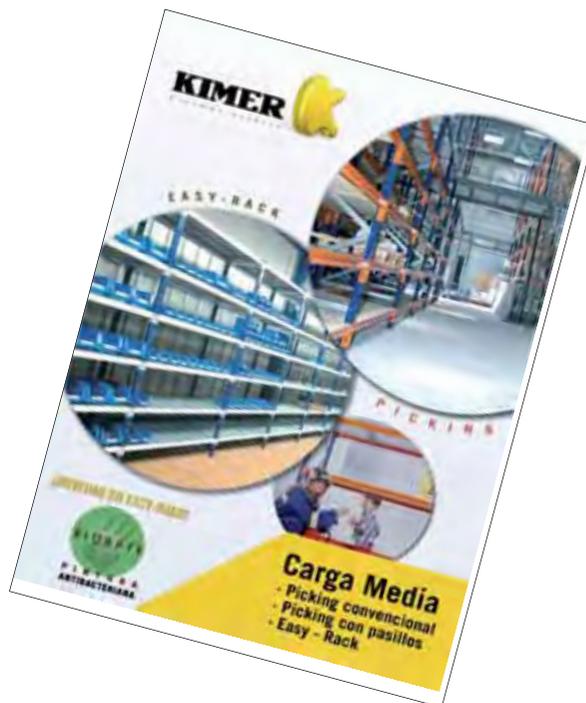
\* Los bancos de trabajo con ruedas, llevarán dos ruedas con freno y otras dos sin freno.  
\* El banco de trabajo incluye dos tableros aglomerados de 19 mm.



Si desea saber más sobre el sistema Picking kimer:

- ✓ Entre en [www.kimer.com](http://www.kimer.com)
- ✓ Solicite más información en el 902 100 129
- ✓ Descárguese en nuestra página web o solicite al e-mail [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com) nuestro catálogo de Picking.

SOLICITE EL  
CATÁLOGO  
**KIMER GRAN CARGA**  
PARA MAYORES CAR-  
GAS, REFERENCIA  
DE PRODUCTOS Y  
ACABADOS DE LA ES-  
TANTERÍA PICKING



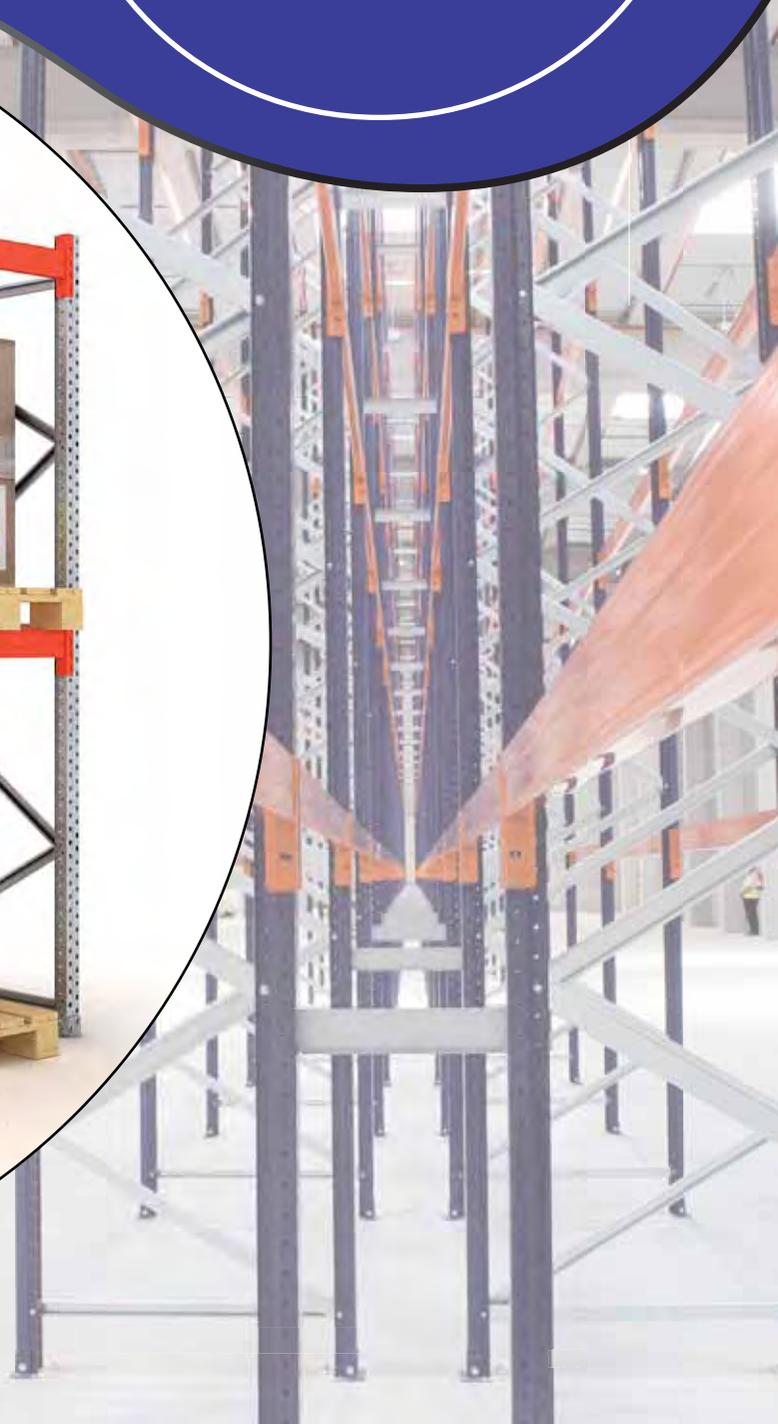


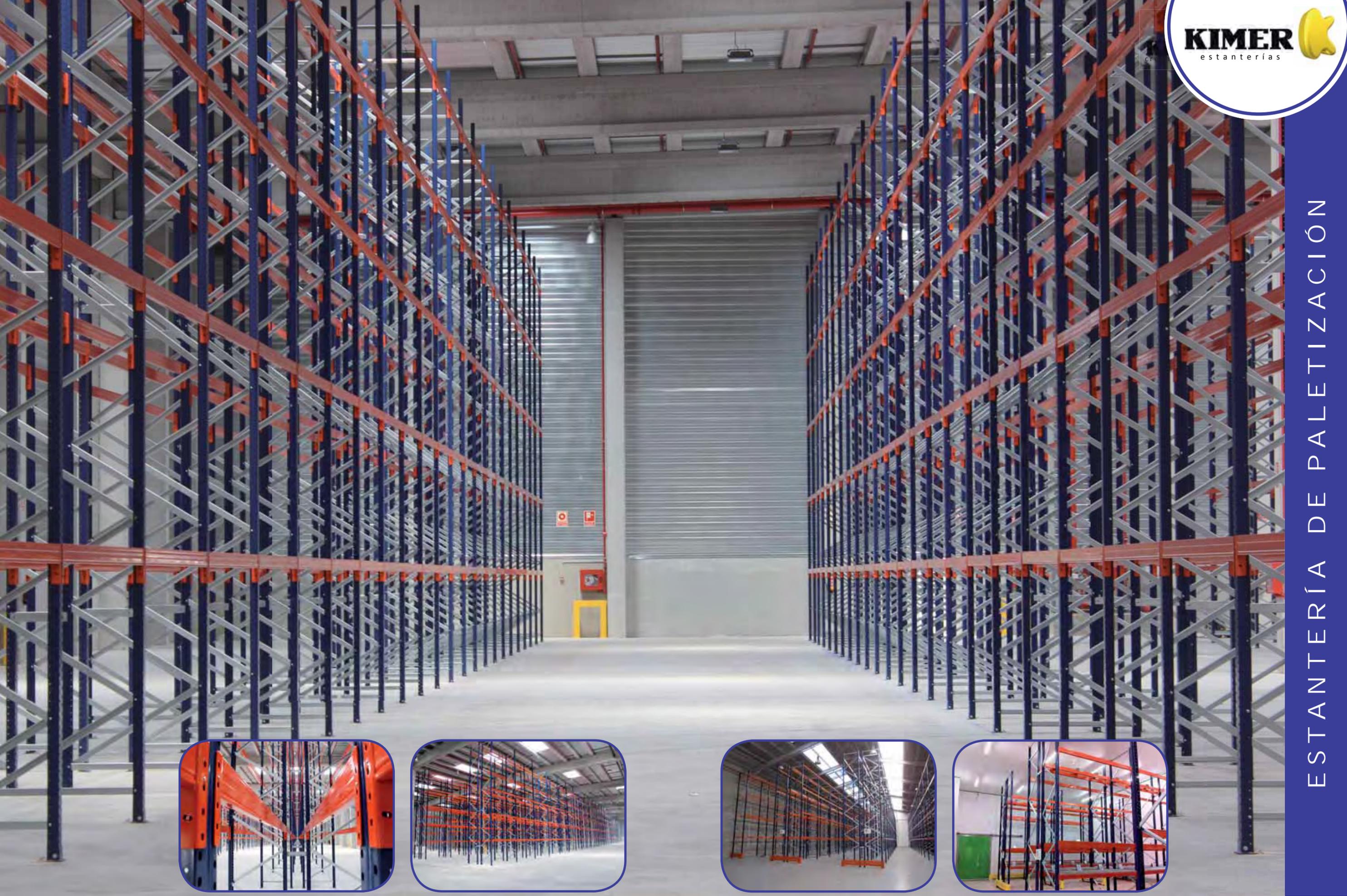
# KIMER

CREAMOS ESPACIO



## ESTANTERÍA PALETIZACIÓN



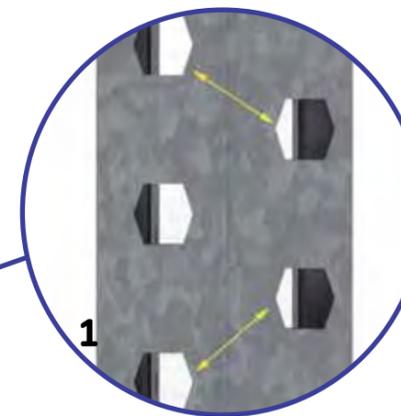


ESTANTERÍA DE PALETIZACIÓN



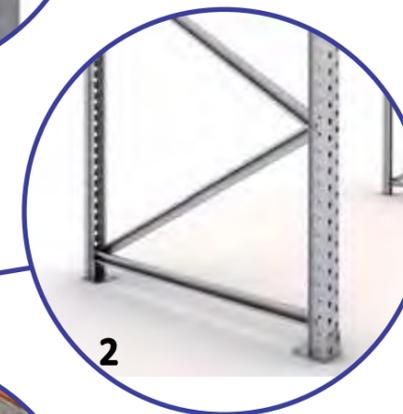
## DETALLES QUE MARCAN LA DIFERENCIA

Es el sistema de almacenaje más extendido debido a sus múltiples ventajas funcionales. La paletización convencional es la solución óptima en almacenes que dispongan de referencias variadas. Las instalaciones de paletización convencional se suelen realizar con estanterías laterales de un acceso y centrales dobles, aprovechando el espacio al máximo. El hueco de los pasillos viene determinado por la medida y el espacio de giro de las carretillas.



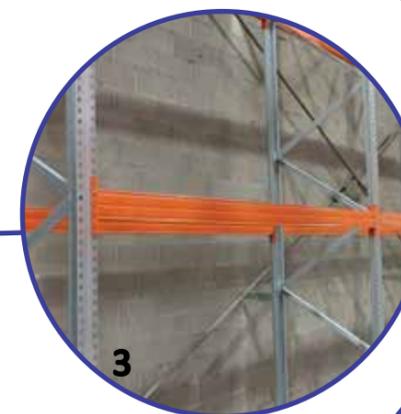
### • Agujeros asimétricos

Mayor distancia entre agujeros confiere a los puntales Kimer una mayor resistencia.



### • Travesaños

Sección optimizada para asegurar una unión perfecta entre puntales.



### • Largueros

Diversos puntos de soldadura que unen las dos C del larguero. Estas soldaduras permiten alargar la vida útil del producto.



### • Conectores

Los conectores de los largueros Kimer son más grandes que la media del mercado, de este modo conseguimos repartir la carga más uniforme desde el larguero al puntal.

4 uñas: 220 mm  
5 uñas: 270 mm



### • Acero

Los puntales tienen una calidad S-355. Alto límite elástico.

### • PRÁCTICO DISEÑO CON INNUMERABLES VENTAJAS

- ✓ Acceso rápido a cualquier paleta almacenada.
- ✓ Variedad de referencias.
- ✓ Diversidad de peso y volumen en la mercancía almacenable.
- ✓ Permite un correcto control de stocks.
- ✓ Posibilita el cambio de los distintos elementos que la componen.
- ✓ Montaje y desmontaje, rápido y sencillo.
- ✓ Permite la instalación de estanterías de doble fondo.

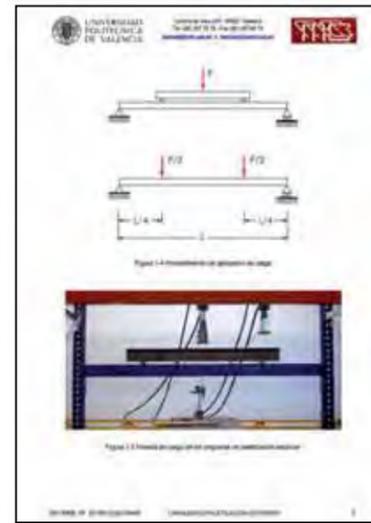
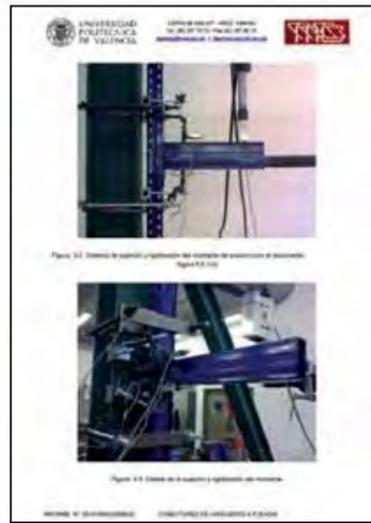
## EL SISTEMA MÁS FLEXIBLE DE ALMACENAMIENTO DE PALETS

KIMER UTILIZA LOS PROGRAMAS DE CÁLCULO E IMPLANTACIÓN MÁS MODERNOS DEL MERCADO



# CAPACIDAD DE CARGAS ESTANTERÍAS

La mayor parte de los componentes de la estantería de paletización de Kimer han sido testados por la Universidad Politécnica de Valencia aplicando **la normativa FEM** vigente.



Las tablas de carga KIMER cumplen con la **normativa EN 15512, EN 15620 y EUROCODE 3**.

• **COEFICIENTES DE SEGURIDAD DE DEFORMACIÓN**

- Coeficiente de seguridad aplicable \_\_\_\_\_ 1.5
- Flecha máxima admisible \_\_\_\_\_ Luz/200 y Luz/300, según los casos (Salvo que se indique alguna otra condición más restrictiva)

• **VARIABLES DE LAS QUE DEPENDE LA CAPACIDAD DE CARGA**

- Tipo de bastidor.
- Tipo de larguero.
- Longitud de larguero.
- Niveles de carga empleados.
- Separación entre niveles.



\* Para almacenes autoportantes



• **BASTIDORES**



Capacidades de carga que oscilan entre los 9.000 y los 36.000 kg. Las alturas de los bastidores van desde los 2,00 hasta los 12,00 metros

BASTIDOR 70	BASTIDOR 805	BASTIDOR 80	BASTIDOR 81
BASTIDOR 82	BASTIDOR 91	BASTIDOR 100	BASTIDOR 101
BASTIDOR 121	BASTIDOR 128	BASTIDOR 1020	BASTIDOR 1025
BASTIDOR 1220	BASTIDOR 1225	BASTIDOR 1230	BASTIDOR 1230



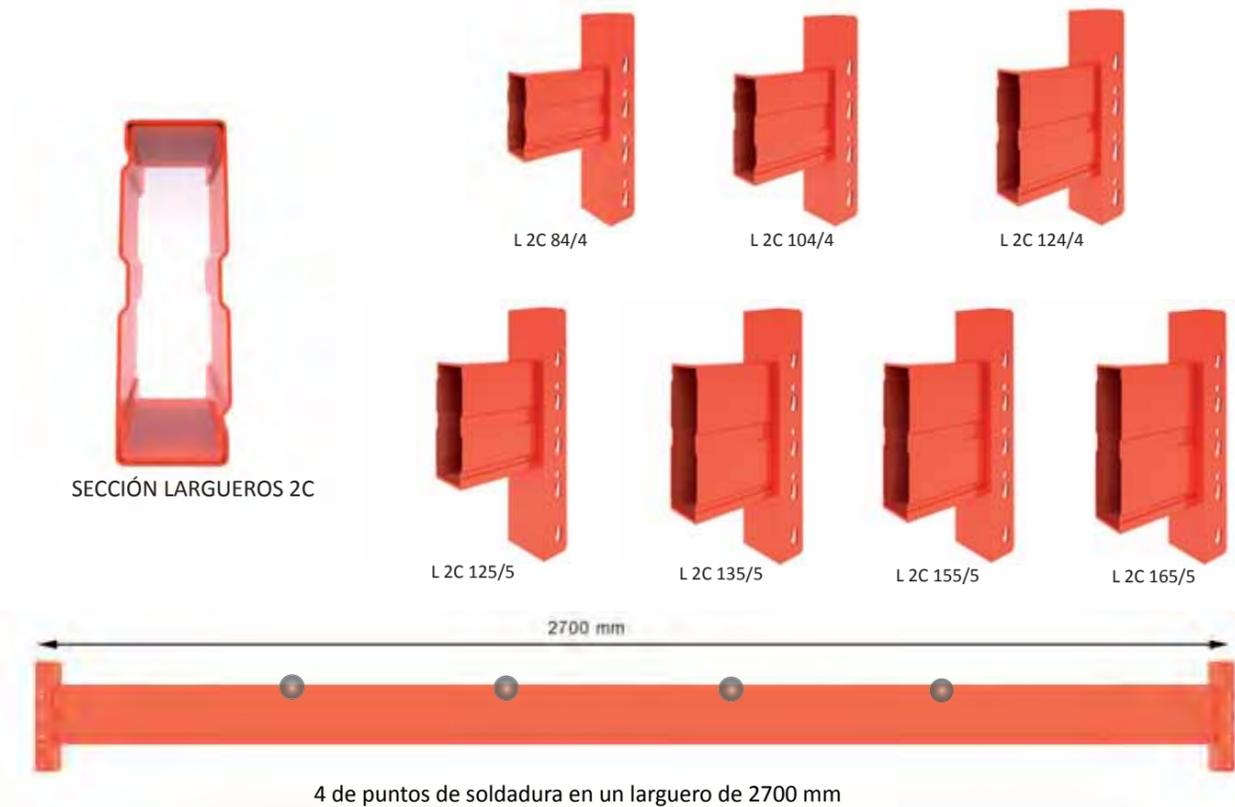
**ACERO ESPECIAL DE ALTA RESISTENCIA**  
KIMER ES 100% FABRICACIÓN PROPIA ESPAÑOLA

ESTANTERÍA DE PALETIZACIÓN

• **LARGUEROS 2C**



Capacidades de carga que oscilan entre los 400 y los 5.500 kg en 2.700 mm.



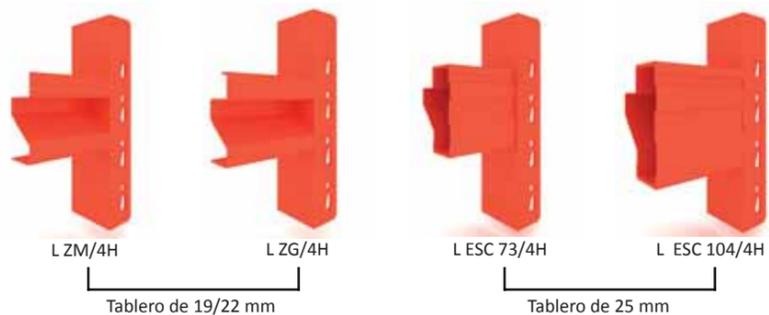
**GRAN NÚMERO DE PUNTOS DE SOLDADURA INTERMEDIOS**

LOS PUNTOS DE SOLDADURA INTERMEDIOS PERMITEN ALARGAR LA VIDA ÚTIL DEL LARGUERO

• **LARGUEROS TIPO Z CON CONECTOR DE PALETIZACIÓN / LARGUEROS ESCALONADOS**

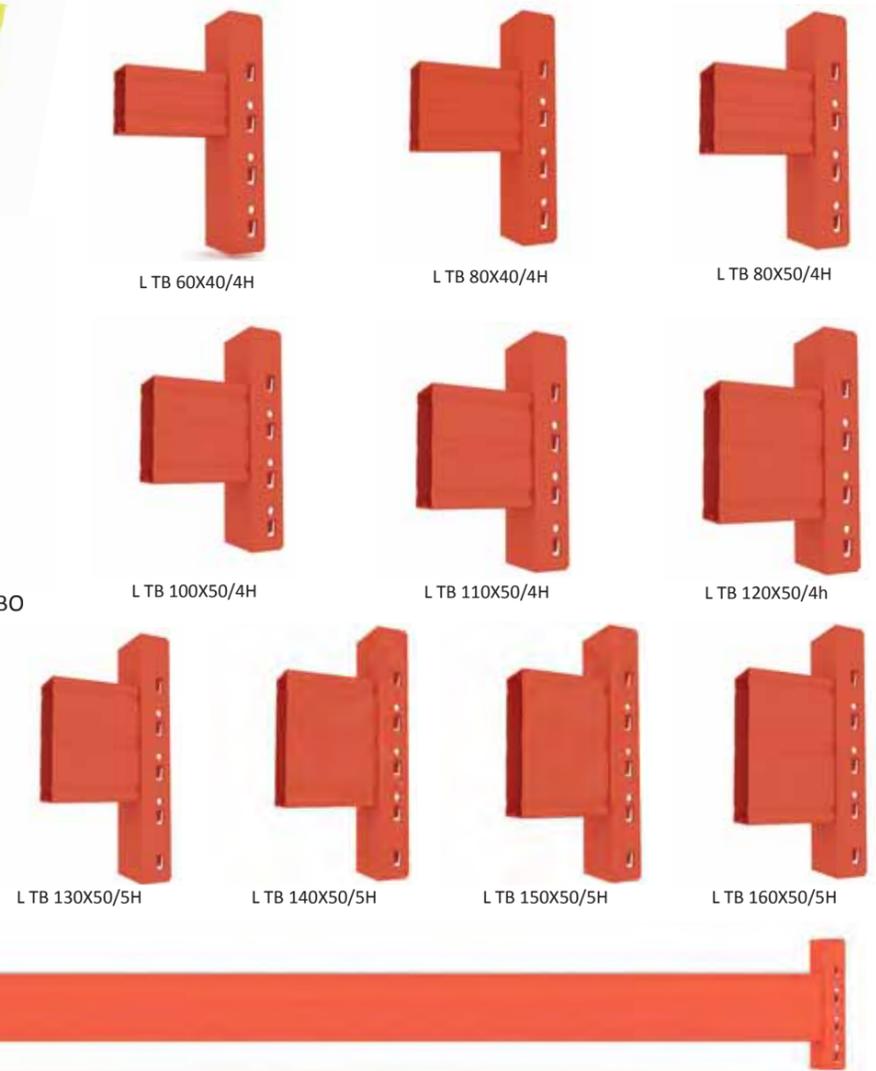


Capacidades de carga que oscilan entre los 400 y los 3.400 kg.



**MEDIDAS DISPONIBLES 1.350, 1850, 2.250, 2.400, 2.700, 3.300, 3.600, 3.900**

**NUEVOS LARGUEROS TUBULARES**



• **CARACTERÍSTICAS**

- Enganches de 4 y 5 uñas frente al enganche antiguo de 3 y 4 uñas. Estos nuevos conectores aportan mucha mayor estabilidad al conjunto de la estantería.
- Los enganches disponen de 3 agujeros de clavija para poder adaptarse a los diferentes espesores de los puntales. Con esto permitimos el máximo ajuste del larguero impidiendo que se salga ante cualquier circunstancia.
- El tubo de los largueros se suelda a -60 mm respecto a los conectores para una mejor transmisión de la carga al puntal así como para servir de protección contra posibles golpes durante el posicionamiento de la paleta, pero son totalmente compatibles con los largueros antiguos, pudiendo sustituir unos por otros o bien añadir módulos consecutivos a una instalación antigua.
- La posición del enganche nuevo con respecto al antiguo es de un paso de 50 mm por encima para que quede el tubo a la misma altura que con el enganche antiguo.



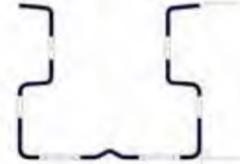
**MEDIDAS DISPONIBLES 1.350, 1850, 2.250, 2.400, 2.700, 3.300, 3.600 MM**

## BASTIDORES PALETIZACIÓN

### • BASTIDORES FONDO 1.100 MM

CUMPLEN NORMA EN PARA EUROPALET

- Bastidor 70: Pie NR/Pie empotrado
- Bastidor 805: Pie NR/Pie empotrado
- Bastidor 80: Pie NR/Pie empotrado
- Bastidor 81: Pie NR/Pie empotrado
- Bastidor 91: Pie NR/Pie empotrado
- Bastidor 100: Pie NR/Pie empotrado
- Bastidor 101: Pie NR/Pie empotrado



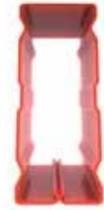
PVP euros según fondo

ALTURA (mtrs)	Puntal 70		Puntal 805		Puntal 80		Puntal 81		Puntal 91		Puntal 100		Puntal 101	
	PVP	PESO	PVP	PESO	PVP	PESO	PVP	PESO	PVP	PESO	PVP	PESO	PVP	PESO
2,00	53,71	14,51	57,38	15,61	60,11	16,41	66,17	18,29	69,79	19,43	73,93	20,39	79,87	22,03
2,50	63,03	17,05	67,32	18,35	70,79	19,36	78,37	21,71	82,47	22,99	87,35	24,17	94,77	26,22
3,00	75,54	20,47	80,71	22,03	84,87	23,25	93,95	26,07	98,91	27,61	104,72	29,02	113,62	31,48
3,50	89,29	23,89	95,40	25,72	100,35	27,13	109,55	30,42	115,35	32,23	122,07	33,87	132,47	36,74
4,00	102,41	27,24	109,36	29,32	115,02	30,94	125,52	34,70	132,06	36,75	139,96	38,65	151,84	41,93
4,50	111,25	29,78	118,86	32,07	125,25	33,90	137,07	38,13	144,19	40,33	152,58	42,42	165,94	46,11
5,00	124,19	33,27	132,68	35,83	139,79	37,86	152,91	42,56	160,91	45,03	170,23	47,35	185,07	51,45
5,50	137,29	36,62	146,64	39,43	154,46	41,66	168,90	46,83	177,62	49,55	188,10	52,13	204,44	56,64
6,00	146,13	39,16	156,12	42,17	164,69	44,62	180,43	50,26	189,75	53,13	200,72	55,90	218,54	60,82
6,50	--	--	169,69	45,86	178,97	48,51	196,03	54,62	206,19	57,75	218,09	60,75	237,39	66,08
7,00	--	--	183,28	49,55	193,25	52,40	211,61	58,98	222,63	62,37	235,46	65,75	256,24	71,34
7,50	--	--	197,49	53,22	208,18	56,27	227,86	63,32	239,62	66,96	253,61	70,46	275,89	76,61
8,00	--	--	206,97	55,97	218,39	59,23	239,39	66,75	251,75	70,55	266,23	74,23	289,99	80,79
8,50	--	--	--	--	--	--	254,99	71,11	268,19	75,17	283,60	79,08	308,84	86,05
9,00	--	--	--	--	--	--	270,96	75,38	284,90	79,68	301,49	83,86	328,21	91,24
9,50	--	--	--	--	--	--	282,51	78,81	297,03	83,27	314,09	87,63	342,31	95,42
10,00	--	--	--	--	--	--	298,35	83,24	313,75	87,97	331,74	92,56	361,44	100,76
10,50	--	--	--	--	--	--	313,69	87,53	329,91	92,50	348,83	97,33	380,01	105,94
11,00	--	--	--	--	--	--	329,92	91,87	346,90	97,10	367,00	102,19	399,66	111,21
11,50	--	--	--	--	--	--	341,47	95,30	359,03	100,68	379,60	105,96	413,76	115,39
12,00	--	--	--	--	--	--	357,05	99,66	375,47	105,30	396,97	110,81	432,61	120,65
12,50	--	--	--	--	--	--	372,65	104,02	391,91	109,92	414,34	115,65	451,46	125,90

\*Los precios no incluyen pies ni anclajes

## LARGUEROS PALETIZACIÓN

### LARGUERO TUBO



#### • LARGUERO TB 100X50/4H

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	RAL
A3020210050135	LARGUERO TB 100X50 DE 1350MM	100	50	1350	4 H	21,23	5,95	36	2004
A3020210050185	LARGUERO TB 100X50 DE 1850MM	100	50	1850	4 H	26,99	7,72	36	2004
A3020210050225	LARGUERO TB 100X50 DE 2250MM	100	50	2250	4 H	31,05	9,14	36	2004
A3020210050240	LARGUERO TB 100X50 DE 2400MM	100	50	2400	4 H	32,85	9,67	36	2004
A3020210050270	LARGUERO TB 100X50 DE 2700MM	100	50	2700	4 H	35,78	10,73	36	2004
A3020210050330	LARGUERO TB 100X50 DE 3300MM	100	50	3300	4 H	45,00	13,11	36	2004

#### • LARGUERO TB 120X50/4H

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	RAL
A3020212050185	LARGUERO TB 120X50 DE 1850MM	120	50	1850	4 H	29,85	8,61	36	2004
A3020212050225	LARGUERO TB 120X50 DE 2250MM	120	50	2250	4 H	34,43	10,22	36	2004
A3020212050240	LARGUERO TB 120X50 DE 2400MM	120	50	2400	4 H	36,38	10,82	36	2004
A3020212050270	LARGUERO TB 120X50 DE 2700MM	120	50	2700	4 H	39,68	12,02	36	2004
A3020212050330	LARGUERO TB 120X50 DE 3300MM	120	50	3300	4 H	48,65	14,44	36	2004
A3020212050360	LARGUERO TB 120X50 DE 3600MM	120	50	3600	4 H	53,22	15,64	36	2004

#### • LARGUERO TB 140X50/5H

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	RAL
A3020214050225	LARGUERO TB 140X50 DE 2250MM	140	50	2250	5 H	38,78	11,53	27	2004
A3020214050240	LARGUERO TB 140X50 DE 2400MM	140	50	2400	5 H	41,10	12,20	27	2004
A3020214050270	LARGUERO TB 140X50 DE 2700MM	140	50	2700	5 H	42,85	13,55	27	2004
A3020214050330	LARGUERO TB 140X50 DE 3300MM	140	50	3300	5 H	54,26	16,25	27	2004
A3020214050360	LARGUERO TB 140X50 DE 3600MM	140	50	3600	5 H	58,76	17,60	27	2004

• **LARGUERO TB 150X50/5H**

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	RAL
A3020215050270	LARGUERO TB 150X50 DE 2700MM	150	50	2700	5 H	<b>46,88</b>	14,20	27	2004
A3020215050330	LARGUERO TB 150X50 DE 3300MM	150	50	3300	5 H	<b>57,42</b>	17,04	27	2004
A3020215050360	LARGUERO TB 150X50 DE 3600MM	150	50	3600	5 H	<b>62,22</b>	18,46	27	2004

**LARGUERO 2C**



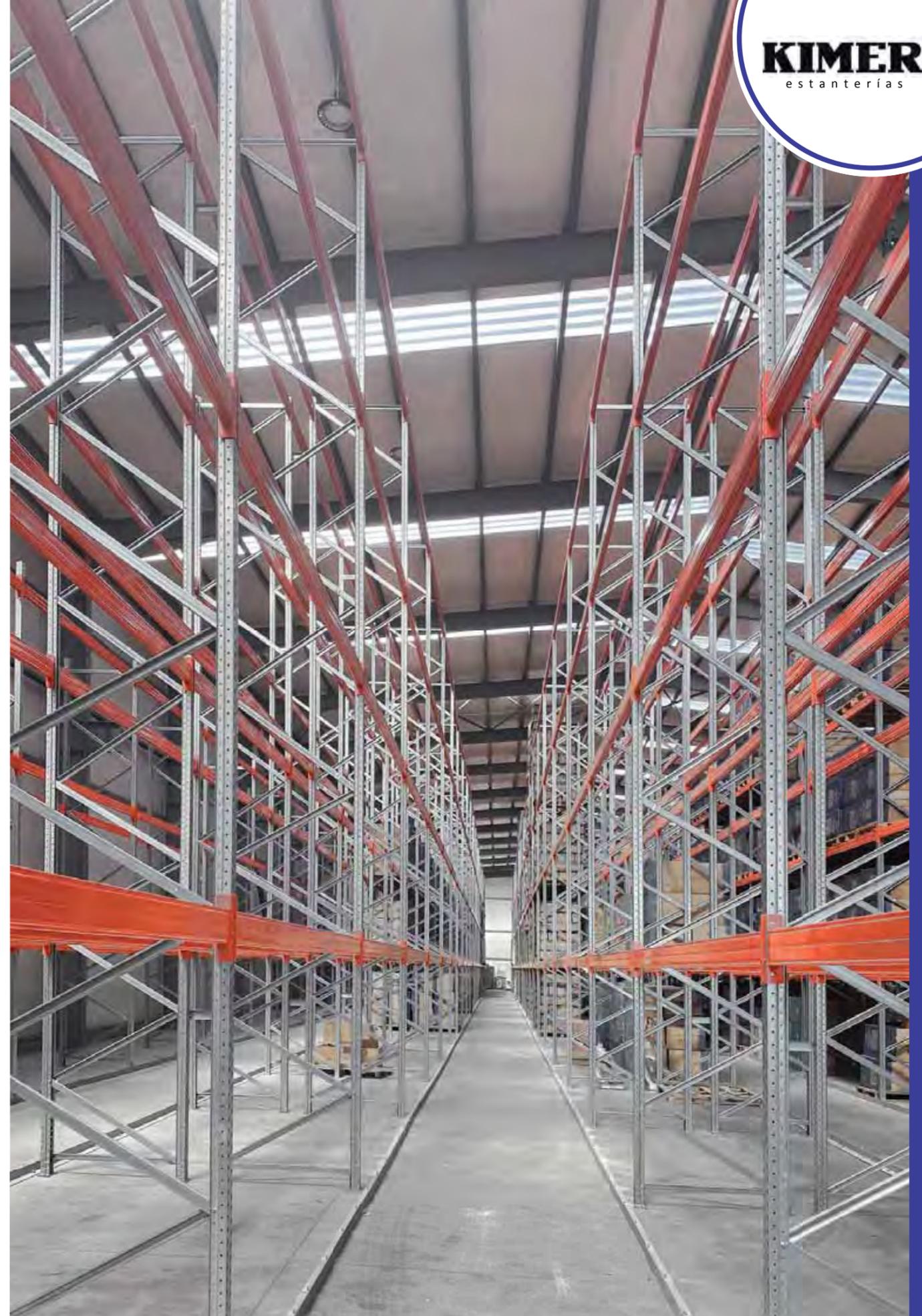
Todos los largueros 2C llevan conectores nuevos e irán soldados a -60 mm

• **LARGUERO 2C 155/5H**

Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	RAL
A302260270	LARGUERO 2C155/5H DE 2700MM	150	50	2700	5 UÑAS	<b>58,39</b>	18,21	27	2004
A302260330	LARGUERO 2C155/5H DE 3300MM	150	50	3300	5 UÑAS	<b>72,13</b>	21,91	27	2004
A302260330	LARGUERO 2C155/5H DE 3600MM	150	50	3600	5 UÑAS	<b>78,27</b>	23,76	27	2004
A302260390	LARGUERO 2C155/5H DE 3900MM	150	50	3900	5 UÑAS	<b>84,39</b>	25,62	27	2004

• **LARGUERO 2C 165/5H**

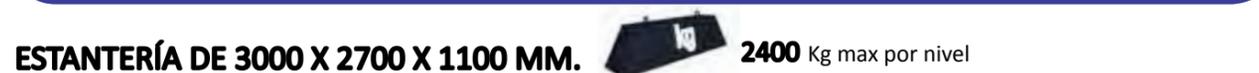
Código	Descripción	y	x	L	Conector	PVP	PESO	Ud.Paq.	RAL
A3057999160270	LARGUERO 2C165/5H DE 2700MM	160	50	2700	5 UÑAS	<b>71,68</b>	22,18	27	2004
A3057999160330	LARGUERO 2C165/5H DE 3300MM	160	50	3300	5 UÑAS	<b>88,32</b>	26,80	27	2004
A3057999160360	LARGUERO 2C165/5H DE 3600MM	160	50	3600	5 UÑAS	<b>95,93</b>	29,10	27	2004
A3057999160390	LARGUERO 2C165/5H DE 3900MM	160	50	3900	5 UÑAS	<b>103,55</b>	31,41	27	2004



## EJEMPLOS CONFIGURACIÓN PALETIZACIÓN



Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300025	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>328,92</b>	88,32
C300026	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>236,94</b>	65,94
C300027	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>401,40</b>	110,10
C300028	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>309,42</b>	87,72



Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300029	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	70	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>344,52</b>	93,48
C300030	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	70	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>252,54</b>	71,10
C300031	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	805	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>435,22</b>	121,11
C300032	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	805	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>338,03</b>	97,09



Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300033	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	805	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>367,62</b>	102,87
C300034	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	805	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>270,43</b>	78,85
C300035	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	81	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>480,72</b>	138,35
C300036	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	81	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>370,29</b>	110,31



Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300037	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>382,66</b>	101,81
C300038	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>263,81</b>	71,98
C300039	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>455,14</b>	122,18
C300040	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>336,29</b>	93,76



Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300041	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	805	TB 130x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>419,92</b>	114,84
C300042	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	805	TB 130x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>294,08</b>	83,54
C300043	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	805	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>492,52</b>	135,68
C300044	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	805	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>366,68</b>	104,38



Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300045	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	80	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>436,24</b>	120,67
C300046	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	80	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>304,74</b>	87,76
C300047	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	81	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>543,86</b>	155,61
C300048	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	81	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>401,86</b>	118,94

ESTANTERÍA DE PALETIZACIÓN



**ACABADO PINTADO**

- 4 x Módulo inicial/ Modelo bastidor según tabla  
2 x Módulo extensión/ Modelo bastidor según tabla
- 4 x Modelo larguero según tabla para 2 niveles  
6 x Modelo larguero según tabla para 3 niveles
- 8 x Clavija de seguridad para 2 niveles  
12 x Clavija de seguridad para 3 niveles
- 4 x Pie empotrado módulo inicial  
2 x Pie empotrado módulo extensión

**ESTANTERÍA DE 5000 X 2700 X 1100 MM.** **1500** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300049	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>426,22</b>	113,86
C300050	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>285,59</b>	78,71
C300051	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>498,70</b>	135,64
C300052	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	70	TB 100x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>358,07</b>	100,49

**ESTANTERÍA DE 5000 X 2700 X 1100 MM.** **2400** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300053	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	80	TB 130x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>480,78</b>	131,91
C300054	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	80	TB 130x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>324,51</b>	92,08
C300055	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	80	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>553,38</b>	152,75
C300056	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	80	TB 120x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>397,11</b>	112,92

**ESTANTERÍA DE 5000 X 2700 X 1100 MM.** **3000** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300057	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	81	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>512,02</b>	143,91
C300058	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	81	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>342,63</b>	99,38
C300059	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	91	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>623,12</b>	180,36
C300060	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	91	TB 140x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>441,49</b>	131,31



**ACABADO PREGALVANIZADO**

- 4 x Módulo inicial/ Modelo bastidor según tabla  
2 x Módulo extensión/ Modelo bastidor según tabla
- 4 x Modelo larguero según tabla para 2 niveles  
6 x Modelo larguero según tabla para 3 niveles
- 8 x Clavija de seguridad para 2 niveles  
12 x Clavija de seguridad para 3 niveles
- 4 x Pie empotrado módulo inicial  
2 x Pie empotrado módulo extensión

**ESTANTERÍA DE 3000 X 3600 X 1100 MM.** **2400** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300061	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	70	TB 150x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>434,68</b>	119,24
C300062	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	70	TB 150x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>342,70</b>	96,86
C300063	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	80	TB 150x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>578,78</b>	162,17
C300064	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	80	TB 150x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>477,43</b>	136,95

**ESTANTERÍA DE 3000 X 3600 X 1100 MM.** **3200** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300065	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	805	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>509,30</b>	143,71
C300066	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	805	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>412,11</b>	119,69
C300067	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	81	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>693,24</b>	199,61
C300068	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	81	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>582,81</b>	171,57

**ESTANTERÍA DE 3000 X 3600 X 1100 MM.** **4000** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300069	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	81	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>606,42</b>	173,13
C300070	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	81	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>495,99</b>	145,09
C300071	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	101	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>857,02</b>	248,26
C300072	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	101	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>717,68</b>	211,91



**ACABADO PINTADO**

- 4 x Módulo inicial/ Modelo bastidor según tabla  
2 x Módulo extensión/ Modelo bastidor según tabla
- 4 x Modelo larguero según tabla para 2 niveles  
6 x Modelo larguero según tabla para 3 niveles
- 8 x Clavija de seguridad para 2 niveles  
12 x Clavija de seguridad para 3 niveles
- 4 x Pie empotrado módulo inicial  
2 x Pie empotrado módulo extensión

**ESTANTERÍA DE 4000 X 3600 X 1100 MM.** **2400** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300073	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	805	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>518,84</b>	140,56
C300074	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	805	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>393,00</b>	109,26
C300075	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	80	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>663,74</b>	182,77
C300076	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	80	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>532,24</b>	149,86

**ESTANTERÍA DE 4000 X 3600 X 1100 MM.** **3200** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300077	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	80	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>577,92</b>	161,51
C300078	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	80	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>446,42</b>	128,60
C300079	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	81	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>756,38</b>	216,87
C300080	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	81	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>614,38</b>	180,20

**ESTANTERÍA DE 4000 X 3600 X 1100 MM.** **4000** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300081	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	91	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>691,12</b>	198,57
C300082	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	91	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>538,34</b>	157,81
C300083	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	101	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>933,46</b>	269,22
C300084	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	101	2C160/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>755,90</b>	222,39



**ACABADO PREGALVANIZADO**

- 4 x Módulo inicial/ Modelo bastidor según tabla  
2 x Módulo extensión/ Modelo bastidor según tabla
- 4 x Modelo larguero según tabla para 2 niveles  
6 x Modelo larguero según tabla para 3 niveles
- 8 x Clavija de seguridad para 2 niveles  
12 x Clavija de seguridad para 3 niveles
- 4 x Pie empotrado módulo inicial  
2 x Pie empotrado módulo extensión

**ESTANTERÍA DE 5000 X 3600 X 1100 MM.** **2400** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300085	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	80	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>579,70</b>	157,63
C300086	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	80	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Ral 5003/2004	<b>423,43</b>	117,80
C300087	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	81	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>739,52</b>	206,01
C300088	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	81	TB 160x50/4H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>570,13</b>	161,48

**ESTANTERÍA DE 5000 X 3600 X 1100 MM.** **3200** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300089	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	91	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>678,18</b>	193,78
C300090	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	91	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>496,55</b>	142,89
C300091	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	100	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>864,28</b>	248,02
C300092	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	100	2C155/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>668,33</b>	195,77

**ESTANTERÍA DE 5000 X 3600 X 1100 MM.** **4000** Kg max por nivel

Código	Descripción	Bastidor	Larguero	Pie	Acabado	PVP	PESO
C300093	Módulo inicial para <b>2 niveles</b>	100	2C165/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>777,46</b>	221,54
C300094	Módulo extensión para <b>2 niveles</b>	100	2C165/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>581,51</b>	169,29
C300095	Módulo inicial para <b>3 niveles</b>	101	2C165/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>999,92</b>	288,26
C300096	Módulo extensión para <b>3 niveles</b>	101	2C165/5H	PIE EMPOTRADO	Pregalva/2004	<b>789,13</b>	231,91

SOLICITE  
PRESUPUESTO

SOLICITE EL CATÁLOGO  
**KIMER GRAN CARGA:**  
MÁS REFERENCIAS DE  
PRODUCTOS Y ACABA-  
DOS DE LA ESTANTERÍA  
DE PALETIZACIÓN.



PALETIZACIÓN PORTABOBINAS

ESTANTERÍA DE PALETIZACIÓN



**PASILLO ESTRECHO**



# KIMER

CREAMOS ESPACIO



## OTROS SISTEMAS DE PALETIZACIÓN



SOLICITE  
PRESUPUESTO

AUMENTE  
UN 80% SU  
CAPACIDAD DE  
ALMACENAJE



OTROS SISTEMAS DE PALETIZACIÓN

## OTROS SISTEMAS DE CARGA PALETIZADA

Sistemas idóneos para productos homogéneos con gran cantidad de paletas por referencia. Al eliminar los pasillos se puede **incrementar la utilización del espacio disponible para almacenaje hasta en un 80 %**.

### • COMPACTA

Dos opciones drive-in (sistema LIFO: Última paleta entrar es la primera en salir) o drive-through.



### • DINÁMICA

Al incorporar unos rodillos al sistema de paletización obtenemos un sistema como la compacta en el que se pueden eliminar pasillos y aprovechar al máximo la superficie disponible. Las paletas se introducen por un lado y al estar los rodillos instalados en ángulo la paleta se desliza a una velocidad controlada hasta el otro extremo. Es muy importante confiar en un buen sistema de rodillos ya que la velocidad de la paleta debe de estar bien controlada en todo momento para no dañar la estructura.



**AUMENTE  
UN 80% SU  
CAPACIDAD DE  
ALMACENAJE**

### • PUSH-BACK

Al sistema de paletización se le incorporan unas plataformas que permiten eliminar pasillos, y de ese modo aumentar la utilización del espacio disponible. Con respecto a la compacta tiene la ventaja que las paletas de cada nivel se desplazan al frente de la estantería a la vez que sacamos otra paleta. De ese modo no es necesario quitar paletas de otros niveles para poder acceder a las paletas del fondo.



### • SHUTTLE

Innovación para el almacenaje automático de las paletas en un pasillo de estantería tradicional Drive-in. Es particularmente eficaz cuando se llena y se vacía una calle de forma repetida. Por ejemplo para la gestión de las áreas de Buffer.

El shuttle es una máquina capaz de moverse con autonomía garantizando un almacenamiento de alta densidad, y permitiendo aprovechar al máximo el volumen de almacenaje.

Dirigido por un simple telecomando multifunción el shuttle retira, deposita y reordena paletas en las calles de almacenamiento, pudiendo operar en todas las calles, siendo desplazado con la carretilla elevadora convencional, y disponiendo de servicio tanto para el sistema FIFO (FIRST IN FIRST OUT) como para el sistema LIFO (LAST IN FIRST OUT)



**KIMER RESPETA TOTALMENTE EL MEDIO AMBIENTE (ISO 14001)**

● **KIMER APLICA LAS NORMATIVAS VIGENTES MÁS RESTRICTIVAS**

COMPACTAS:

Las normas de cálculo empleadas en el proyecto de esta instalación son las siguientes:

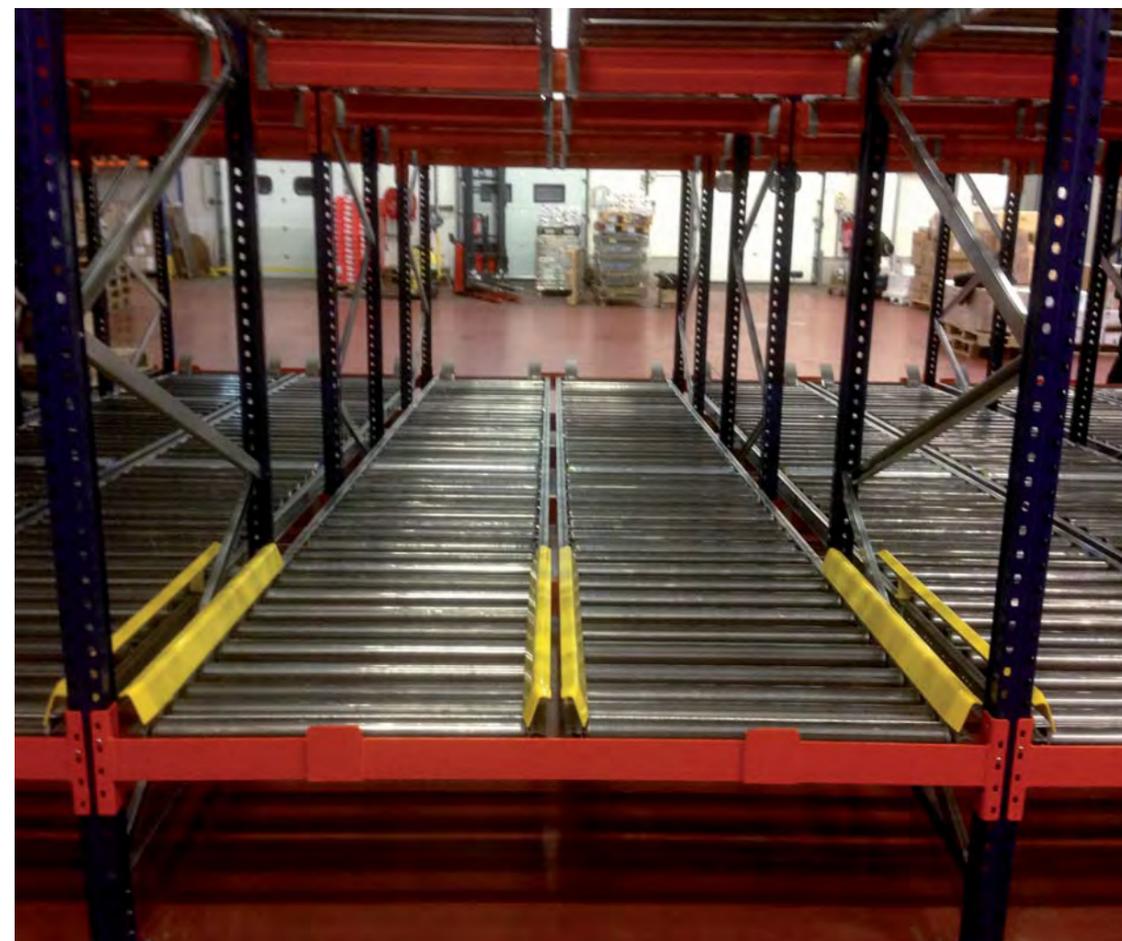
- NBE-EA-95: “ Estructuras de acero en la edificación”.
- FEM 10.2.07: “ The design of drive in and drive through racking”.

COEFICIENTES DE SEGURIDAD

- Coeficiente de seguridad \_\_\_\_\_ 1.4
- Deformación admisible en carril \_\_\_\_\_ Luz/200
- Coeficiente de minoración del acero \_\_\_\_\_ 1.05

DINÁMICAS Y PUSH-BACK

- Coeficiente de seguridad \_\_\_\_\_ 1.68
- Flecha larguero \_\_\_\_\_ Luz/200
- Coeficiente de minoración del acero \_\_\_\_\_ 1.05

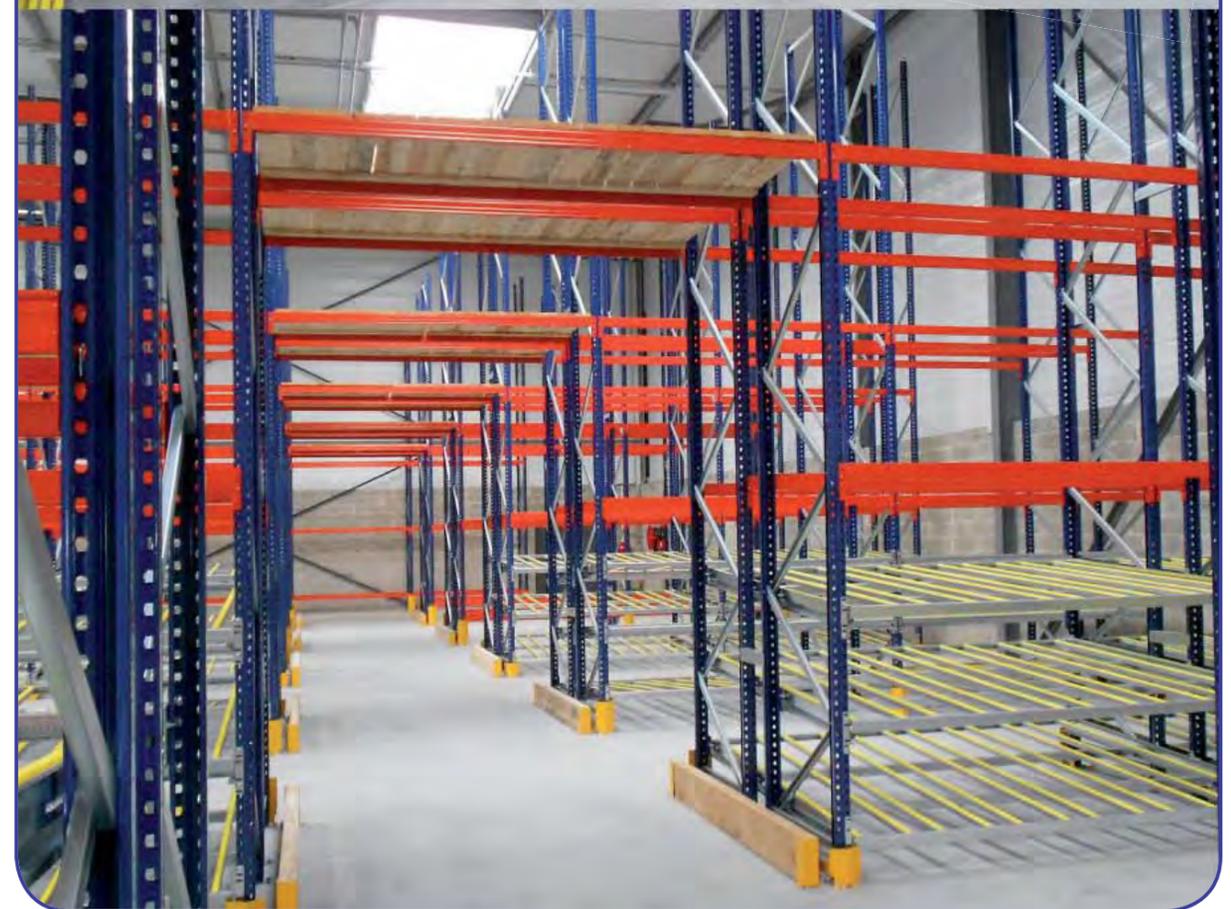




PALETIZACIÓN  
GALVANIZADA  
CALIENTE



PALETIZACIÓN  
+  
PICKING  
DINÁMICO

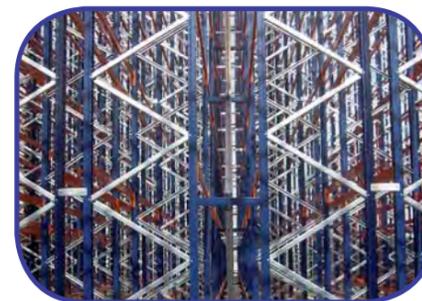
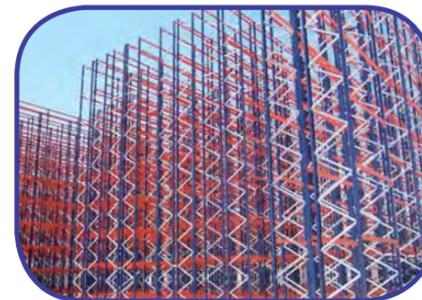


OTROS SISTEMAS DE PALETIZACIÓN



## AUTOPORTANTES

SOLICITE  
PRESUPUESTO

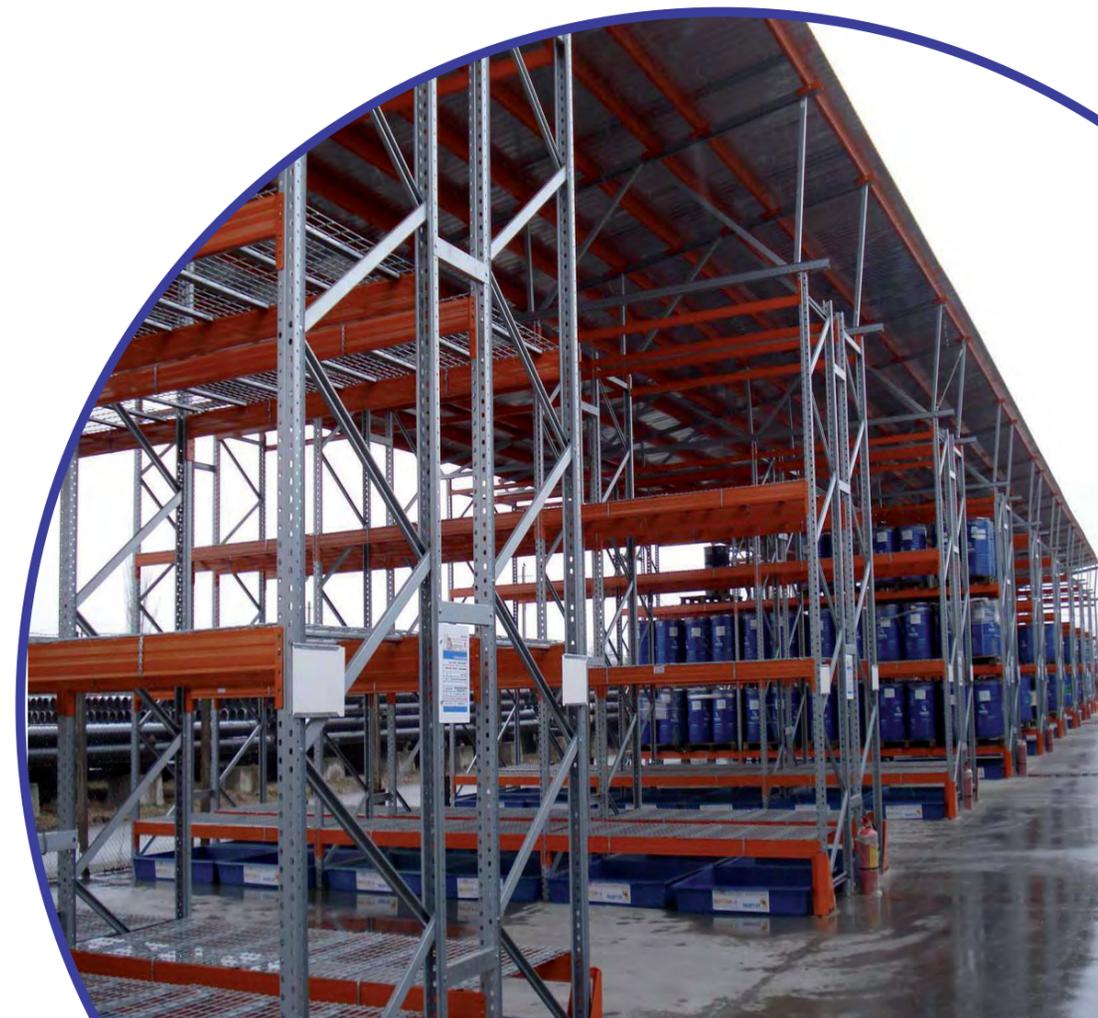


✓ Las propias estanterías son la estructura del almacén.

✓ Aprovechamiento al máximo del espacio del almacén.

✓ **Ahorro sustancial de costes:** No hace falta construir un almacén convencional.

✓ **Servicio de ingeniería propio:** Utilizamos los programas de cálculo más avanzados del mercado. Son estudios personalizados, **que tienen en cuenta todo tipo de restricciones locales, tales como viento o sismo.**

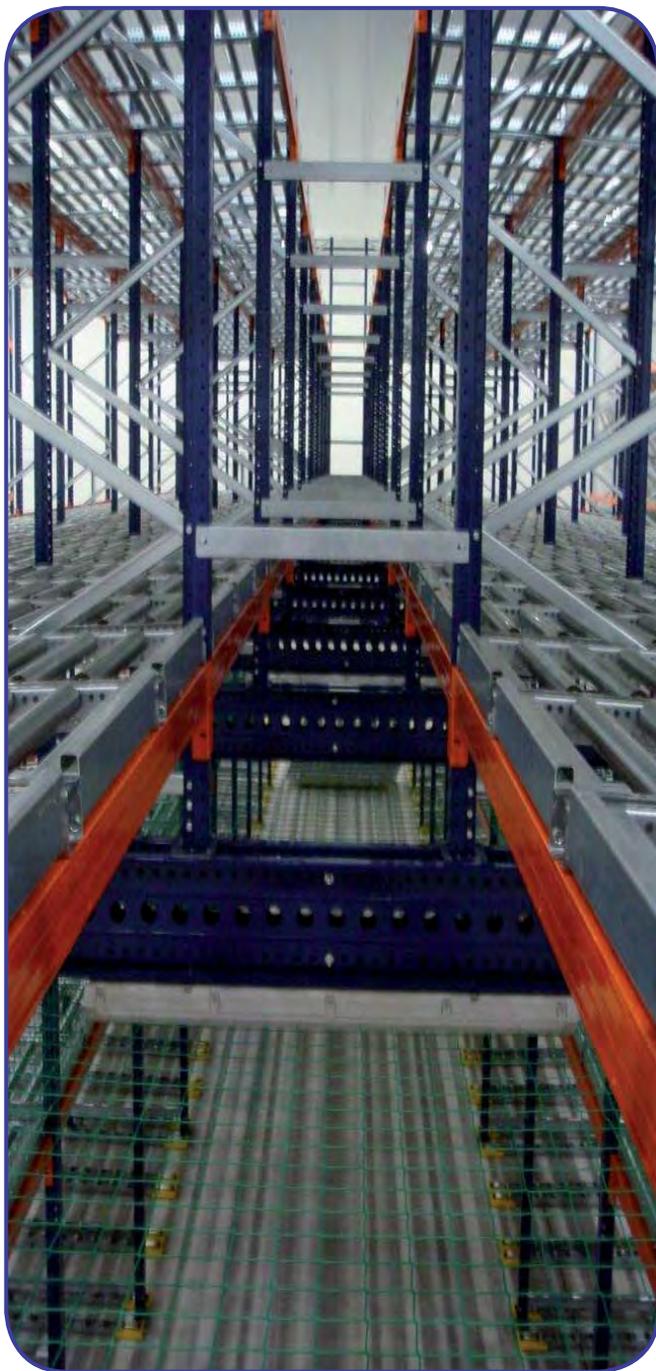




SOLICITE  
PRESUPUESTO

OTROS SISTEMAS DE PALETIZACIÓN







# KIMER

CREAMOS ESPACIO



## CANTILEVER



## VENTAJAS CANTILEVER KIMER

### ● DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

El Cantilever KIMER es el sistema idóneo para el almacenaje de productos largos tales como perfiles, tableros de madera o coches. Se trabaja con varias secciones de perfil para cargas ligeras, medias y grandes cargas, con la posibilidad de colocar los niveles a un sólo lado o a ambos lados de la estructura.



### ● PROYECTO DE INGENIERÍA ESPECÍFICO PARA CADA PROYECTO

KIMER utiliza un programa de estructuras muy avanzado, diseñado especialmente para sistemas de almacenaje. Ello nos permite obtener resultados más específicos que cuando se utilizan programas de estructuras estándar del mercado; los cuales están orientados a cálculos de estructuras con perfiles comerciales (IPE estructurales, etc....)



### ● KIMER APLICA LAS NORMATIVAS VIGENTES MÁS RESTRICTIVAS

Las normas de cálculo empleadas en las cantilever KIMER son las siguientes:

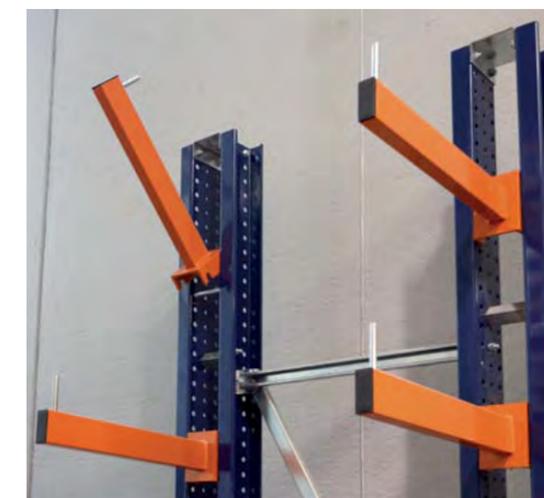
- FEM 10.2.09 "The design of cantilever racking".
- EN 1993 Eurocode 3 "Design of Steel structures".

#### COEFICIENTES DE SEGURIDAD

- Coeficiente de mayoración de cargas \_\_\_\_\_ 1.40
- Coeficiente de minoración del acero \_\_\_\_\_ 1.05

### ● BRAZO MÓVIL

El brazo de la cantilever KIMER al ser móvil evita que en caso de colisión la columna sufra. De este modo se obtiene una instalación más segura.

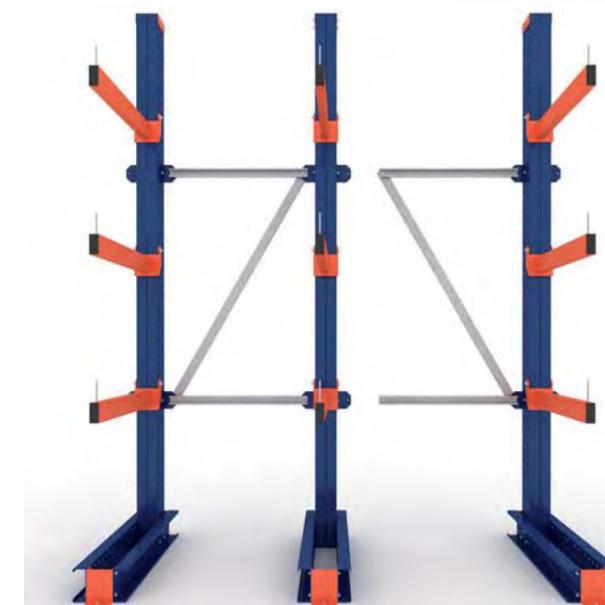


### ● DISEÑO EN 3D

Estanterías KIMER dispone de los más avanzados sistemas de diseño paramétrico de piezas en CAD. Con ellos se realiza el modelado tridimensional de componentes y ensamblajes estructurales de todos nuestros sistemas de almacenaje.

#### Ventajas:

- ✓ Presentación 3d de gran calidad.
- ✓ Diseño estructural de componentes.
- ✓ Comprobación y diseño de embalajes.
- ✓ Elaboración de planos de fabricación.
- ✓ Despieces.

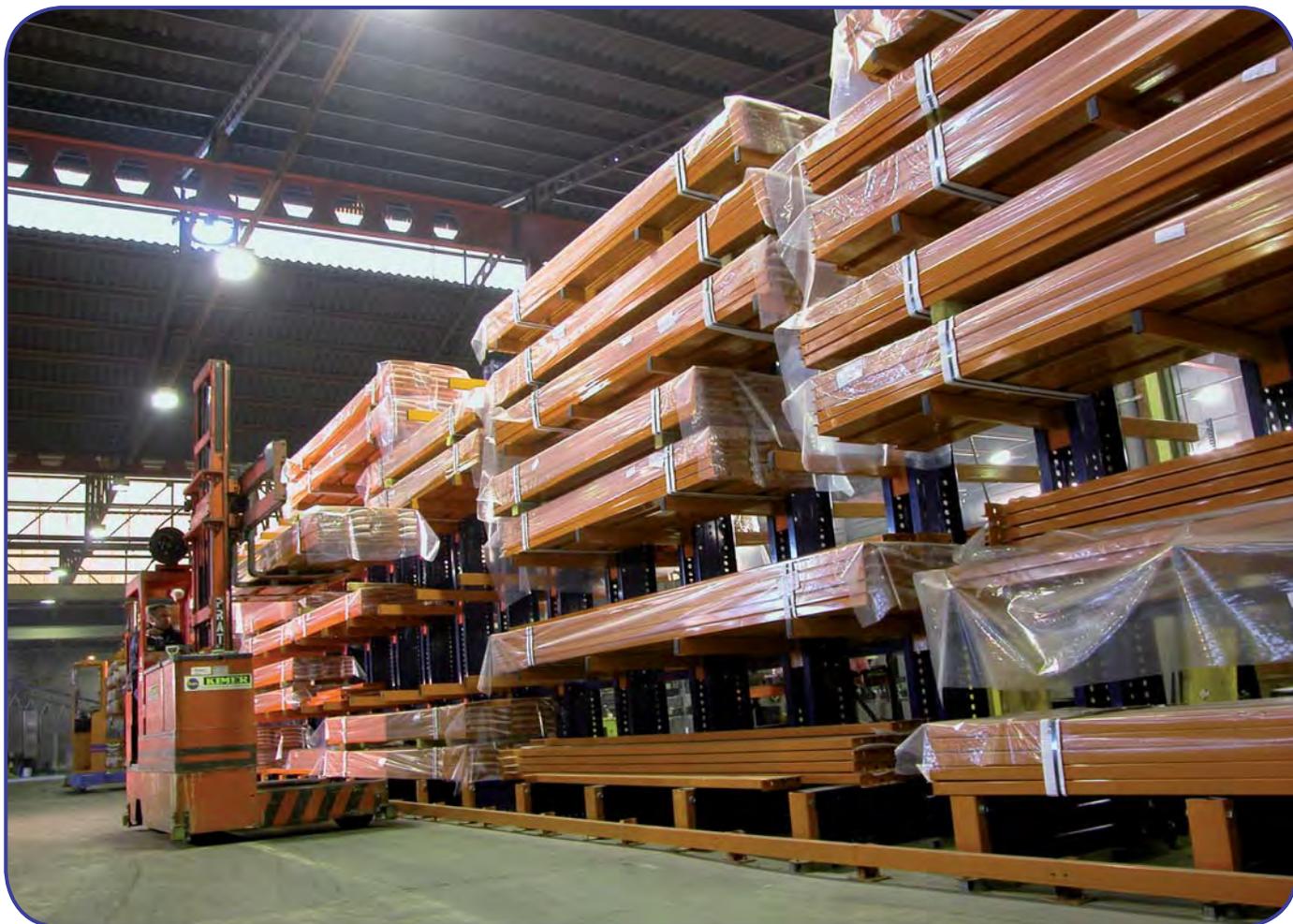




**SOLICITE  
PRESUPUESTO**



CANTILEVER



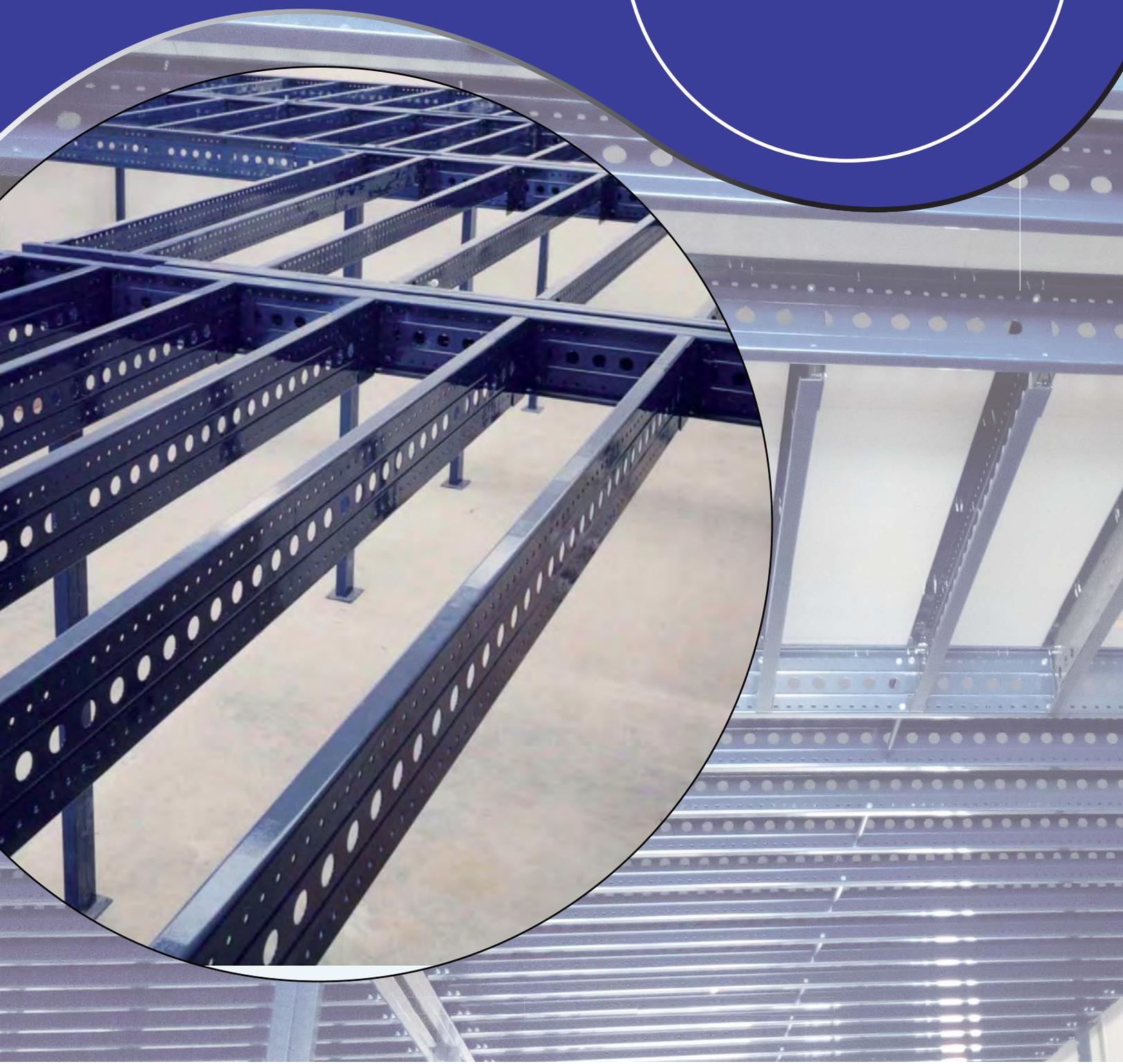


**KIMER**

CREAMOS ESPACIO



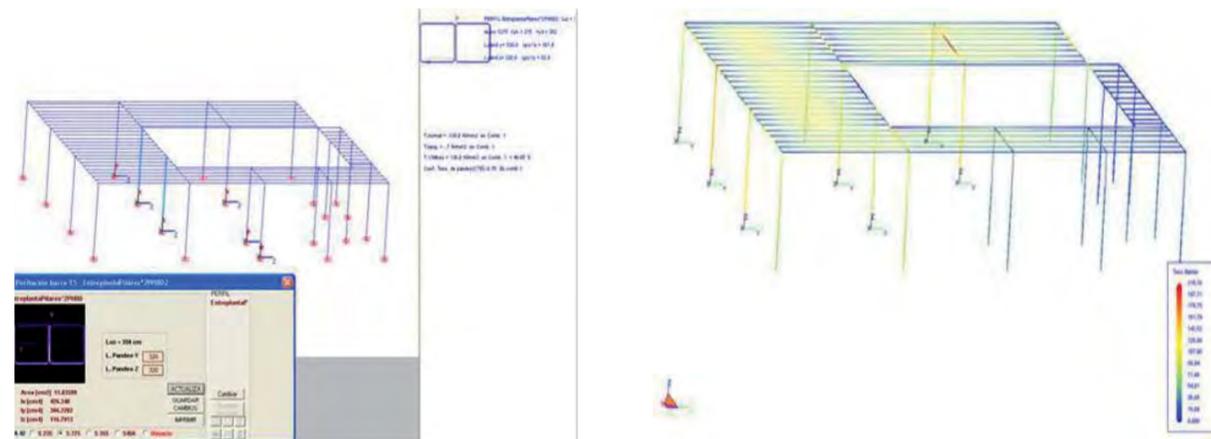
ENTREPLANTA



## VENTAJAS ENTREPLANTA KIMER

### ● PROYECTO DE INGENIERÍA ESPECÍFICO PARA CADA PROYECTO

KIMER utiliza un programa de estructuras muy avanzado, diseñado especialmente para sistemas de almacenaje. Ello nos permite obtener resultados más específicos que cuando se utilizan programas de estructuras estándar del mercado; los cuales están orientados a cálculos de estructuras con perfiles comerciales (IPE estructurales, etc....)



### ● KIMER APLICA LAS NORMATIVAS VIGENTES MÁS RESTRICTIVAS

Las normas de cálculo empleadas en las entreplantas KIMER son las siguientes:

- Código técnico de la edificación (CTE), RD 314/2006.
- EN 1993 Eurocode 3 "Design of Steel structures".

#### COEFICIENTES DE SEGURIDAD

- Coeficiente de seguridad \_\_\_\_\_ 1.5
- Deformación admisible en carril \_\_\_\_\_ Luz/300
- Coeficiente de minoración del acero \_\_\_\_\_ 1.05

### ● FRABRICAMOS TODOS LOS COMPONENTES CON ACEROS DE PRIMERA CALIDAD

Kimer perfila todos los elementos de su sistema de entreplanta, así como el resto de elementos como pilares, escuadras y accesorios. De ese modo podemos asegurar la mejor calidad del producto. Para su fabricación Kimer utiliza una máquina de corte por laser que asegura la mejor precisión y acabado del mercado.



### ● DISEÑO EN 3D

Estanterías KIMER dispone de los más avanzados sistemas de diseño paramétrico de piezas en CAD. Con ellos se realiza el modelado tridimensional de componentes y ensamblajes estructurales de todos nuestros sistemas de almacenaje.

#### Ventajas:

- ✓ Presentación 3d de gran calidad.
- ✓ Diseño estructural de componentes.
- ✓ Comprobación y diseño de embalajes.
- ✓ Elaboración de planos de fabricación.
- ✓ Despieces.



### ● GRAN VARIEDAD DE ACCESORIOS DISPONIBLES

KIMER pone a su disposición escaleras, barrotes, puertas.....

PUERTA BASCULANTES



ESCALERA





SOLICITE  
PRESUPUESTO

ENTREPLANTA





• Solicite la visita de nuestro técnico comercial: le garantizamos un asesoramiento profesional.

• Deseo recibir información gratuita sobre los siguientes productos:

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Taquillas           | <input type="checkbox"/> Estantería paletización     |
| <input type="checkbox"/> Ángulo ranurado     | <input type="checkbox"/> Otros sistemas paletización |
| <input type="checkbox"/> Olivia              | <input type="checkbox"/> Cantilever                  |
| <input type="checkbox"/> Easy rack evolución | <input type="checkbox"/> Entreplantas                |
| <input type="checkbox"/> Alpa                | <input type="checkbox"/> Estantería de comercio      |
| <input type="checkbox"/> Estantería Picking  |  |



• Deseo recibir información gratuita sobre los catálogos tarifa de productos:

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Estantería Picking     | <input type="checkbox"/> Estantería paletización |
| <input type="checkbox"/> Estantería de comercio |  |

• **Presupuesto sin compromiso.**

• Si desea recibir información sin compromiso puede ponerse en contacto con nosotros o bien rellenar este cupón y enviarlo a:

✓ Avds. Real Monasterio Sta. María de Poblet, 24,26  
46930 Quart de Poblet ( Valencia )

✓ Telf: 902 100 129. Fax: 96 153 67 13

✓ Web: [www.kimer.com](http://www.kimer.com)  
E-mail: [comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com)

**KIMER**  
creamos espacio



Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Empresa: \_\_\_\_\_

Actividad: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_

C.P: \_\_\_\_\_ Población: \_\_\_\_\_

Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_



## TOMA DE DATOS ESTANTERIA PALETIZACIÓN

REF PROYECTO:

REF KIMER:

EMPRESA:	
PERSONA CONTACTO:	TELEFONO:
EMAIL:	FAX:
FECHA SOLICITUD:	FECHA ENTREGA:

DIMENSIONES MAXIMAS INSTALACION

LONGITUD:	METROS
ANCHURA:	METROS
ALTURA:	METROS

LUGAR DE LA INSTALACION

INTERIOR	<input type="checkbox"/>	FRIO (-5/+5)	<input type="checkbox"/>
INTEMPERIE	<input type="checkbox"/>	CONGELACION	<input type="checkbox"/>

¿SE ADJUNTA PLANO?

PESO PALETA                      KG

DIMENSIONES MAXIMAS INSTALACION

ALTURA DEL BASTIDOR:

LONGITUD DEL LARGUERO:

CARGA POR NIVEL:

DISTANCIA DEL SUELO AL NIVEL 1:

DISTANCIA DEL NIVEL 1 AL NIVEL 2:

DISTANCIA DEL NIVEL 2 AL NIVEL 3:

DISTANCIA DEL NIVEL 3 AL NIVEL 4:

DISTANCIA DEL NIVEL 4 AL NIVEL 5:

Nº TOTAL DE NIVELES:

DIMENSIONES PALETA

FRENTE	mm
FONDO	mm
ALTURA	mm

TIPO DE PUNTAL:

TIPO DE PIE:

MEDIDA DEL DISTANCIADOR:

PROTECTOR PUNTAL:

PROTECTOR EN CABECERA:

ESTANTES METÁLICOS:

ACABADOS

COLOR STANDARD	<input type="checkbox"/>	GALVANIZADO	<input type="checkbox"/>
COLOR ESPECIAL	RAL	GALVANIZADO CALIENTE	<input type="checkbox"/>

NECESITA CONOCER EL PRECIO DEL TRANSPORTE?

OBSERVACIONES



## TOMA DE DATOS ESTANTERIA COMPACTA

REF PROYECTO:

REF KIMER:

EMPRESA	
PERSONA CONTACTO	TELEFONO
EMAIL:	FAX
FECHA SOLICITUD	FECHA ENTREGA

<b>DIMENSIONES MAXIMAS ALMACÉN</b>		<b>DATOS ESTANTERÍA DRIVE IN:</b>	
¿SE ADJUNTA PLANO? <input checked="" type="checkbox"/> SI		Nº PALETAS FONDO	
LONGITUD	METROS	Nº PALETAS ALTURA: SUELO +	
ANCHO	METROS	Nº CALLES	
ALTURA	METROS	DIMENSIONES PALETA	
AMBIENTE DEL ALMACÉN		PESO PALETA	KG
INTERIOR <input checked="" type="radio"/>	FRIO (-5/+5) <input type="radio"/>	FRENTE	mm
INTEMPERIE <input type="radio"/>	CONGELACION <input type="radio"/>	FONDO	mm
		ALTURA	mm
		SE INTRODUCE POR LADO:	

¿SOBRESALE LA CARGA DE LA PALETA?  NO      ¿CUANTO?

GUIA PARA CARRETILLA      
 PROTECTORES DE BASTIDOR      
 LARGUEROS TOPE

**ACABADOS**

COLOR STANDARD <input type="radio"/>	GALVANIZADO <input type="radio"/>
COLOR ESPECIAL <input type="radio"/>	RAL <input type="radio"/>
	GALVANIZADO CALIENTE <input type="radio"/>

NECESITA CONOCER EL PESO TOTAL DE LA INSTALACION?  NO

OBSERVACIONES

---



---



---



## TOMA DE DATOS ESTANTERIA DE RODILLOS

REF PROYECTO:

REF KIMER:

EMPRESA:	
PERSONA CONTACTO:	TELEFONO:
EMAIL:	FAX:
FECHA SOLICITUD:	FECHA ENTREGA:

### DATOS DE LA PALETA:

PALETA ESTÁNDAR (FRENTE x FONDO (mm)):	PALETA ESPECIAL
EUROPALETA MADERA (800x1200) EN 13968-1 <input type="checkbox"/>	FRENTE mm
INDUPALETA MADERA (1000x1200) EN 13968-2 <input type="checkbox"/>	FONDO mm
GKN (1000x1200) <input type="checkbox"/>	<b>MATERIAL</b>
GITTER BOX <input type="checkbox"/>	<b>NUM. DE PATINES</b>
MEDIA PALETA. DESCARGA 1X1 <input type="checkbox"/>	MADERA <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>
MEDIA PALETA. DESCARGA 2X2 INDEPENDIENTES <input type="checkbox"/>	METAL <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/>
MEDIA PALETA. DESCARGA 2X2 UNIDAS <input type="checkbox"/>	PLASTICO <input type="checkbox"/> PERIMETRAL <input type="checkbox"/> (*)

### TIPO DE ESTANTERÍA:

FIFO	BÚFER <input type="checkbox"/>	DESPACHAR <input type="checkbox"/>
LIFO	RODILLOS <input type="checkbox"/>	PLATAFORMAS <input type="checkbox"/>
DIRECCIÓN DE FLUJO		
	LONGITUDINAL <input type="checkbox"/>	TRANSVERSAL <input type="checkbox"/>

### ENTORNO:

TEMPERATURA	-28° A +6° <input type="checkbox"/>	+6° A +45° <input type="checkbox"/>	HÚMEDO <input type="checkbox"/>	EXTERIOR <input type="checkbox"/>
-------------	-------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	-----------------------------------

### MANIPULACIÓN:

CARGA	MAQ. CON MASTIL INCLINABLE <input type="checkbox"/>	MAQ. SIN MASTIL INC. <input type="checkbox"/>	OTRO: _____ <input type="checkbox"/>
DESCARGA	MAQ. CON MASTIL INCLINABLE <input type="checkbox"/>	MAQ. SIN MASTIL INC. <input type="checkbox"/>	OTRO: _____ <input type="checkbox"/>
	TRASPALETA MANUAL <input type="checkbox"/>		

LÍNEAS DE RODILLOS: \_\_\_\_\_ UDS

PALETS EN FONDO: \_\_\_\_\_ UDS

VIGA DE CARGA TUBO  ANGULO

VIGA DE DESCARGA TUBO  ANGULO

**DIMENSIONES MAXIMAS INSTALACION**

LONGITUD: METROS

ANCHURA: METROS

ALTURA: METROS

¿SE ADJUNTA PLANO?

**DETALLES INSTALACION**

Nº DE CALLES:

Nº TOTAL DE NIVELES:

DISTANCIA DEL SUELO AL NIVEL 1:

DISTANCIA DEL NIVEL 1 AL NIVEL 2:

DISTANCIA DEL NIVEL 2 AL NIVEL 3:

DISTANCIA DEL NIVEL 3 AL NIVEL 4:

DISTANCIA DEL NIVEL 4 AL NIVEL 5:

DISTANCIA DEL NIVEL 5 AL NIVEL 6:

**UNIDAD DE CARGA**

CARGA MÍNIMA: KG (60)

CARGA MÁXIMA: KG (1500)

**¿SOBRESALE LA CARGA?**

NO

SI  ANCHO CARGA: mm

FONDO CARGA: mm

ALTO CARGA: mm

**ESTABILIDAD**

ESTABLE

INESTABLE

FRAGIL

**DISTRIBUCION**

ESTANDAR 4% PENDIENTE

PRIMER NIVEL EN SUELO PARCIAL

PRIMER NIVEL EN SUELO TOTAL

NO ESTANDAR

**ACABADOS**

COLOR STANDARD

GALVANIZADO

COLOR ESPECIAL

RAL

GALVANIZADO CALIENTE

¿NECESITA CONOCER EL PESO TOTAL DE LA INSTALACION?

**OBSERVACIONES**

(\*) 1: La paleta especial requiere ser documentada con fotos o dibujos detallados de la misma, indicando material y medidas para poder comprobar el correcto funcionamiento del sistema de rodillos.



## TOMA DE DATOS ESTANTERIA CANTILEVER

REF PROYECTO:

REF KIMER:

EMPRESA		TELEFONO	
PERSONA CONTACTO		FAX	
EMAIL		FECHA ENTREGA OFERTA	
FECHA SOLICITUD			

¿SE ADIUNTA PLANO?

**CARACTERÍSTICAS:**

ESTANTERÍA SIMPLE

ESTANTERÍA DOBLE

FRENTE TOTAL METROS

FONDO TOTAL METROS

ALTURA METROS

Nº TOTAL DE COLUMNAS

DISTANCIA A EJES DE COLUMNAS

LONGITUD DE LA BASE

LONGITUD ÚTIL DEL BRAZO

Nº BRAZOS EN ALTURA

ALTURA MÁX. ÚLTIMO NIVEL

**LUGAR DE LA INSTALACION**

INTERIOR  FRIO (-5/+5)

INTEMPERIE  CONGELACION

**DATOS DE LA CARGA**

CARGA POR BRAZO Kg

CARGA POR NIVEL Kg

FRENTE mm

FONDO mm

ALTURA mm

¿DESEA TOPE DELANTERO EN LOS BRAZOS?

**ACABADOS**

COLOR STANDARD  GALVANIZADO  COLOR ESPECIAL  RAL COLUMNAS

GALVANIZADO CALIENTE  RAL BRAZOS

**CROQUIS**

**OBSERVACIONES**



## TOMA DE DATOS ENTREPLANTA

REF PROYECTO:

REF KIMER:

EMPRESA:

PERSONA CONTACTO:

TELEFONO:

EMAIL:

FAX:

FECHA SOLICITUD:

FECHA ENTREGA:

### DATOS DE LA ENTREPLANTA:

#### DIMENSIONES GENERALES INSTALACION:

LONGITUD: METROS

ANCHURA: METROS

ALTURA Máx: METROS

¿SE ADJUNTA PLANO?

#### LUGAR DE LA INSTALACION:

INTERIOR  FRIO (-5/+5)

INTEMPERIE  CONGELACION

#### TIPO DE CARGA:

ESTÁTICA  DINÁMICA

UNIFORM. REPARTIDA Kg/m<sup>2</sup>

PUNTUAL\* Kg

\*Señalar en planta la dimensión, carga y localización

#### DATOS OPCIONALES:

- Distancia entre pilares mínima
- Distancia entre pilares máxima
- Altura libre bajo vigas
- Distancia entre viguetas

#### TIPO DE PISO:

- Piso metálico CIEGO/PERFORADO

#### ACCESORIOS:

- Barandilla (Indicar en plano)
- Zócalo
- Puertas (1 hoja / 2 hojas)

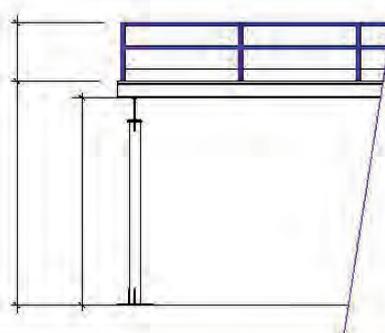
#### ESCALERA

- Acceso directo / Rellano

#### ACABADOS:

- PINTADO
- GALVANIZADO
- RAL ESTANDAR/ESPECIAL

#### CROQUIS:



NECESITA CONOCER EL PESO TOTAL DE LA INSTALACION?

OBSERVACIONES



**ESTANTERÍA DE PALETIZACIÓN**



**ESTANTERÍA PICKING**



**TAQUILLAS**



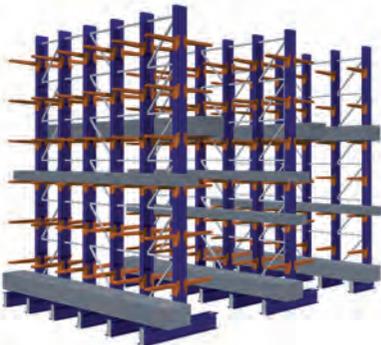
**PALETIZACIÓN COMPACTA**



Avda. Santa María de Poblet, 26.  
C.P. 46930  
Quart de Poblet (Valencia)



**ÁNGULO RANURADO**



**CANTILEVER**

Tel. (+34) 961 536 134  
[www.kimer.com](http://www.kimer.com)  
[comercial@kimer.com](mailto:comercial@kimer.com)



**EASY RACK EVOLUCIÓN**



**ENTREPLANTA**



**OLIVIA**



**ALPA**