



Simplos

Estanterías para cargas ligeras



Estanterías Simplos

El sistema de almacenaje Simplos proporciona la mejor solución a las más diversas necesidades de almacenaje de cargas medias y ligeras, siempre que éstas se manipulen de forma manual.

Las principales características de las estanterías Simplos son:

- Facilidad y rapidez de montaje. Los elementos básicos se unen por ensamblaje.
- Múltiples combinaciones y posibilidades de niveles. Los paneles se pueden cambiar sin necesidad de herramientas y sin limitaciones.
- Gran capacidad de carga.
- Perfecta estabilidad. El ensamblaje de los elementos básicos confiere a las estanterías una gran rigidez.
- Cuidada estética. El diseño y acabado del sistema Simplos le permite armonizar con cualquier ambiente.
- Adaptabilidad. Las diversas medidas de paneles, así como la

variedad de elementos, facilitan la adaptación del sistema a los espacios disponibles.

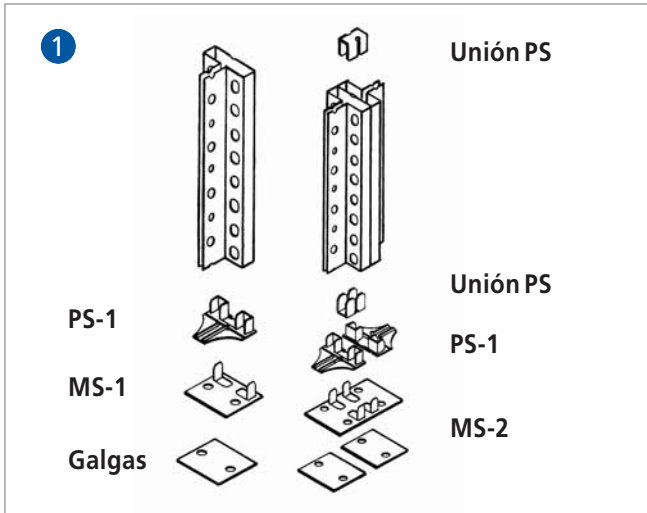
- Combinable. La combinación de las estanterías Simplos con otros productos Mecalux, tales como altillos, picking M7, etc., es muy sencilla, ya que están diseñadas y construidas bajo un criterio que permite esta posibilidad.
- Posibilidad de crecer en altura, longitud y anchura.

Las estanterías Simplos garantizan una total versatilidad, que se pone de manifiesto en tres aspectos muy importantes:

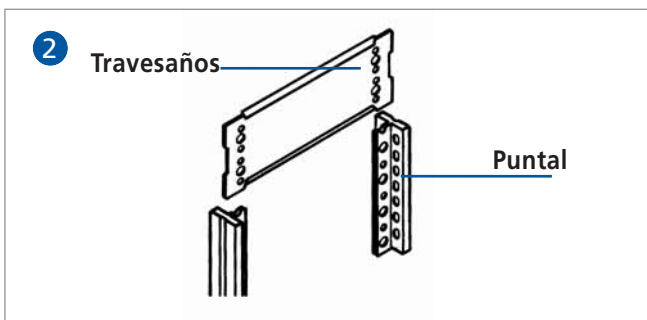
- En la capacidad para conseguir variantes de almacenaje gracias a los complementos (laterales, cajones, divisorias, etc.).
- En la posibilidad de realizar instalaciones de dos o más pisos de altura, gracias a la incorporación de pasarelas y escaleras, lo que permite aprovechar el máximo espacio disponible en el almacén.
- Se adapta a diferentes tipos de cargas y pesos.



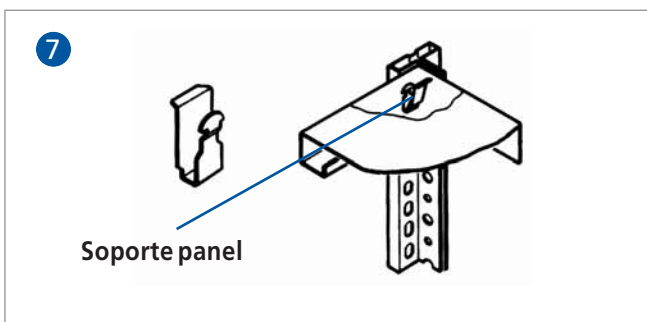
Componentes básicos



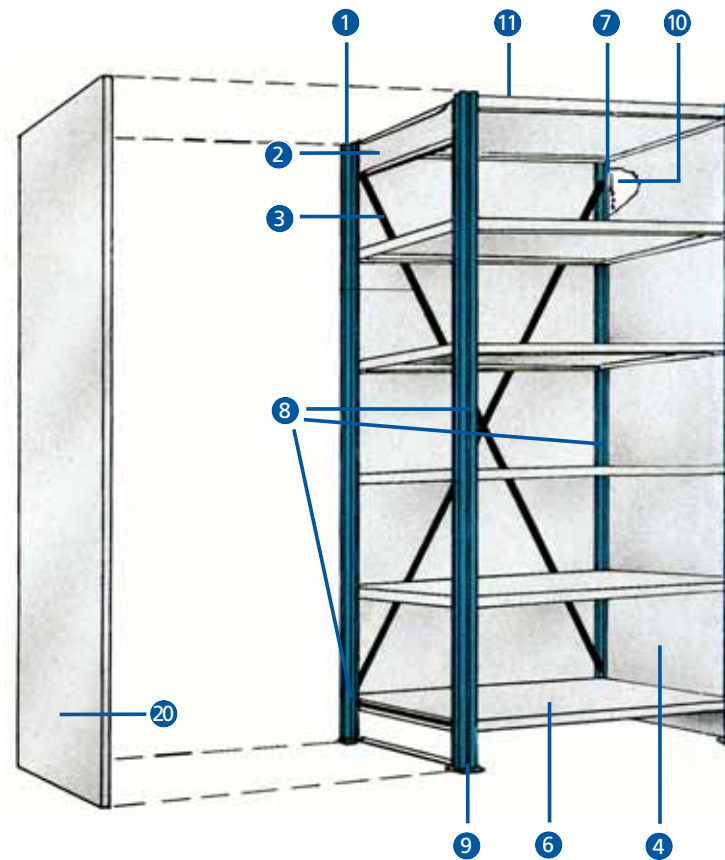
Los puntales están ranurados lateral e interiormente cada 25 mm para facilitar la inserción de los diversos elementos. Las uniones PS tienen por objeto juntar dos puntales cuando así se precisa. Los pies encajan en los extremos inferiores de dichos puntales para asegurar su asiento en el suelo.



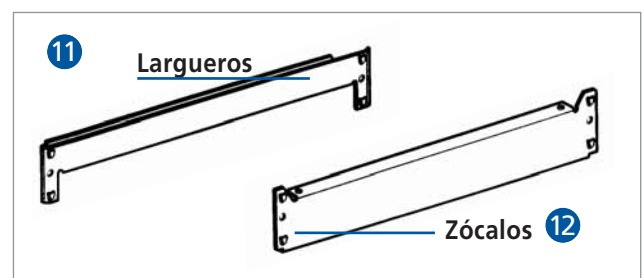
Los travesaños se unen a los puntales mediante tornillos y proporcionan estabilidad transversal a la estantería.



Cada panel va apoyado sobre cuatro soportes.

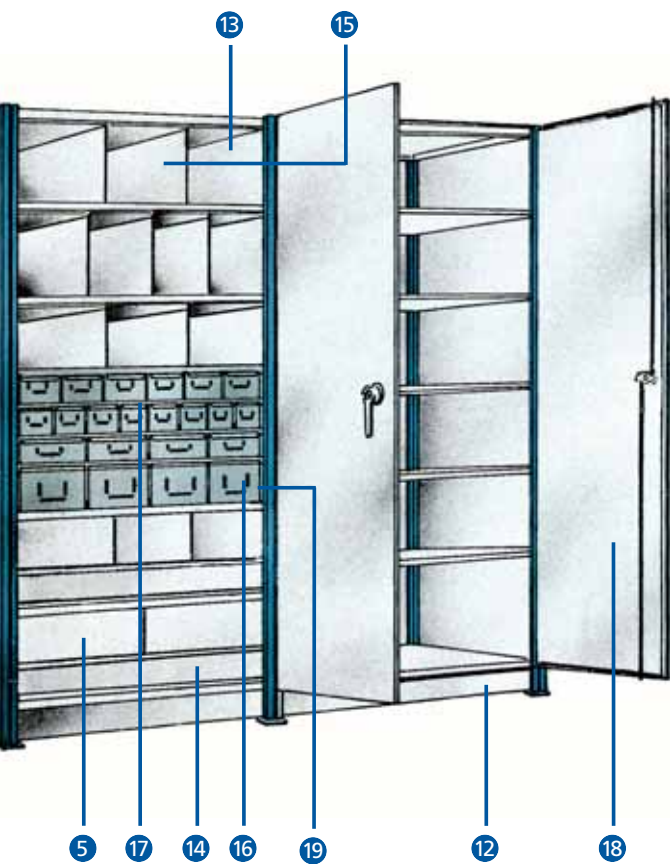


- | | |
|------------------|-------------------|
| 1) Puntal | 6) Panel |
| 2) Travesaño | 7) Soporte panel |
| 3) Atirantado | 8) Tornillo |
| 4) Chapa lateral | 9) Pie |
| 5) Chapa fondo | 10) Clip fijación |

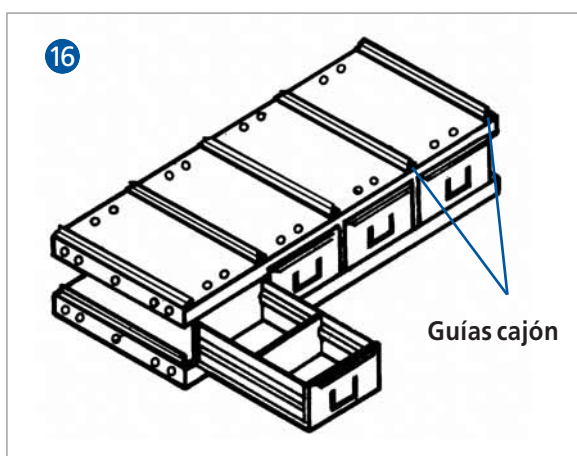


Los largueros se emplean como elementos de rigidización cuando no se utilizan atirantados o chapas de fondo. También permiten aumentar la capacidad de carga de los paneles.

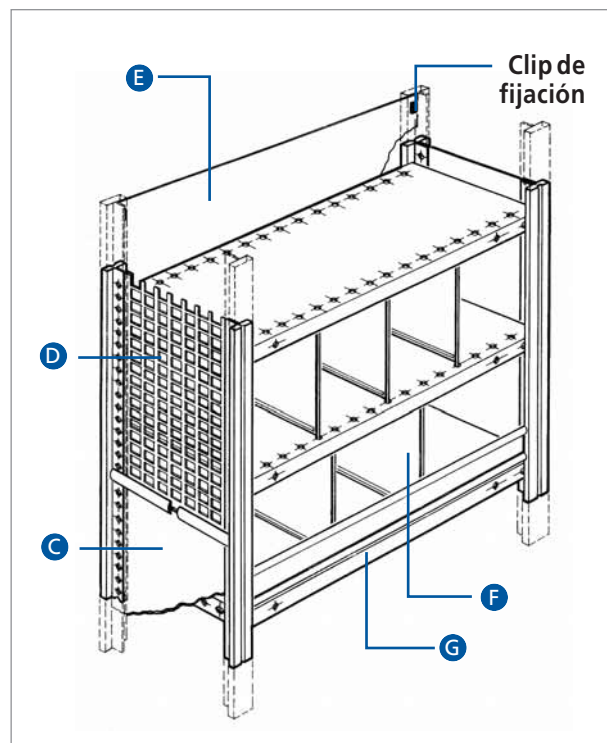
Los zócalos se colocan en las partes bajas de las estanterías, evitan la acumulación de suciedad debajo de ellas y contribuyen a la estabilidad del sistema.



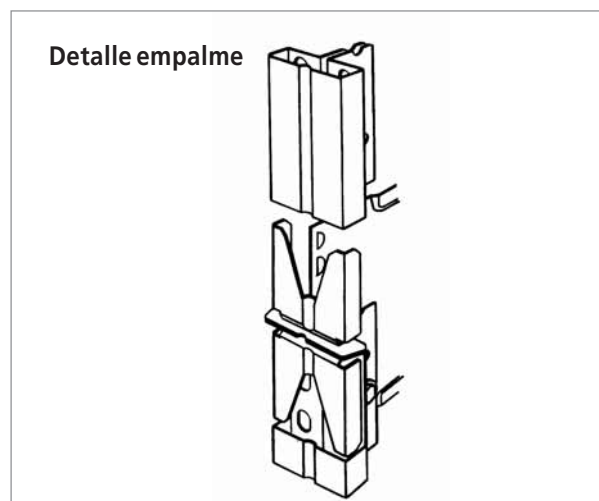
- 11) Largero
- 12) Zócalo
- 13) Panel ranurado
- 14) Retenedor
- 15) Divisoria PR
- 16) Cajones
- 17) Guías cajón
- 18) Puertas batientes
- 19) Divisoria cajón
- 20) Lateral



Los cajones, de diversos tamaños, son ideales para la clasificación y ordenación de pequeños materiales.



La colocación de forros laterales (chapa lateral lisa –C– y chapa perforada –D–), así como las chapas de fondo –E–, las divisorias PR –F– y los retenedores –G– permiten crear compartimentos cerrados para mejorar la clasificación de los productos almacenados.

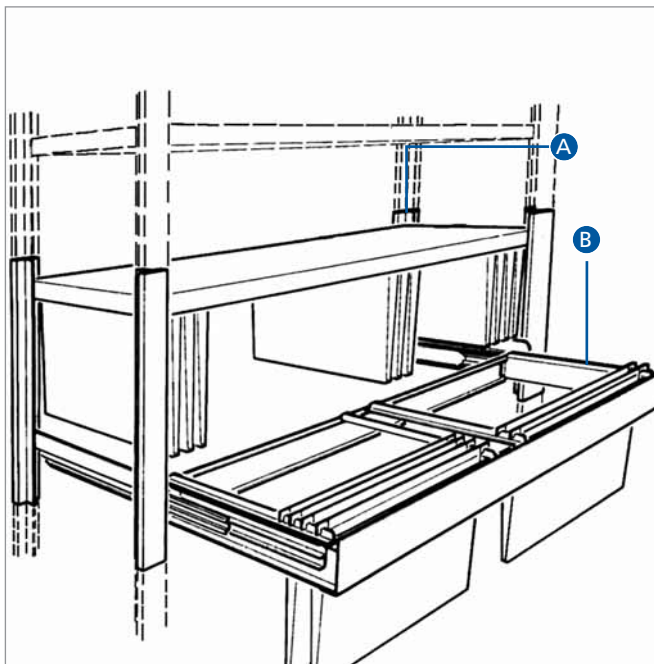


El empalme PS encaja en los extremos de las escalas y permite la prolongación de la estantería a lo alto.

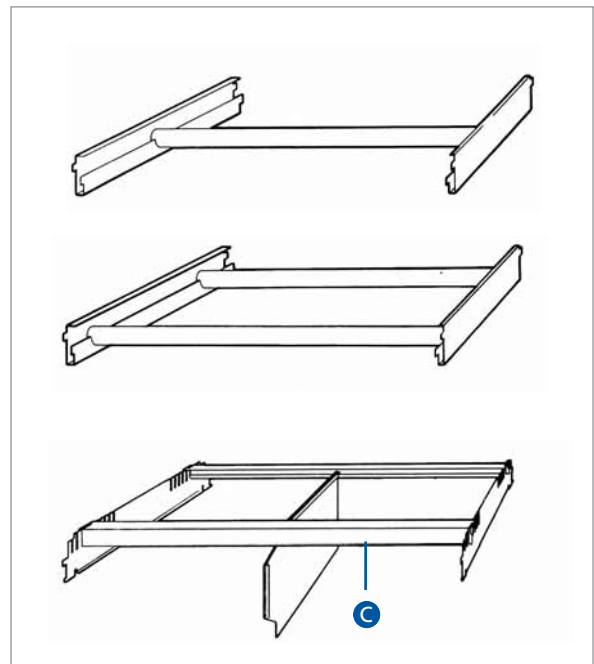
Complementos

Las carpetas colgantes pueden ordenarse según tres sistemas:

- A - Estante carpetero
- B - Conjunto carpetero extraíble
- C - Conjunto carpetero

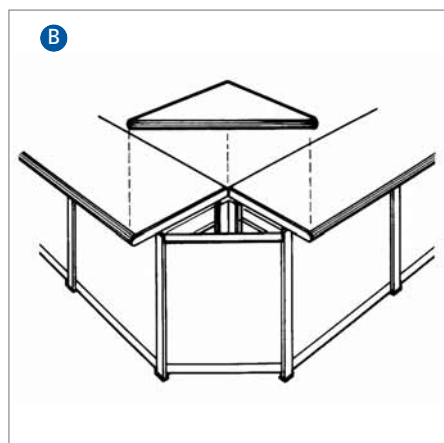


El conjunto tubo colgador, de 1 ó 2 tubos, sirve tanto para colocar prendas de vestir, muestras, etc., como para elementos cilíndricos o de formas irregulares.

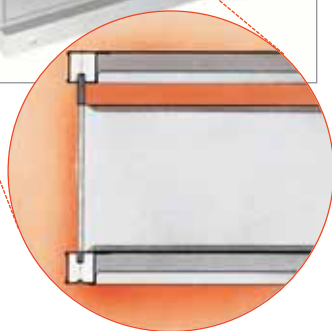
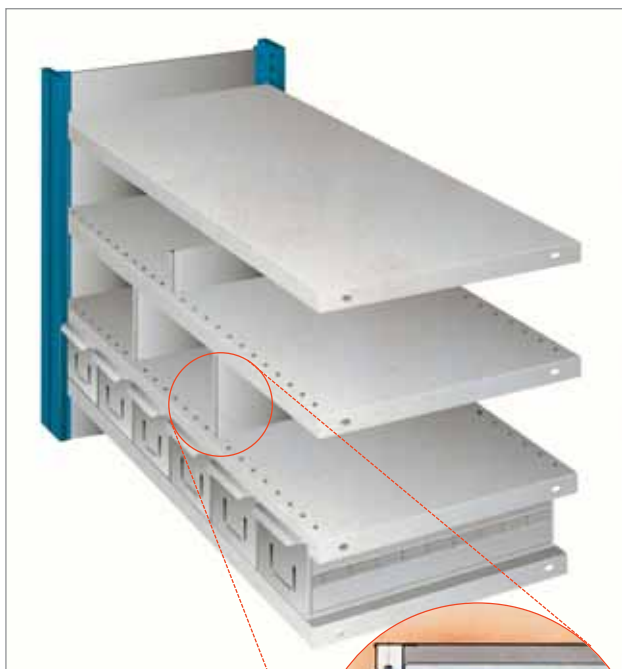


Mostradores

Los mostradores, de montaje muy similar a las estanterías, pueden adoptar forma lineal (A), de ángulo exterior (B) o de ángulo interior (C).



Paneles HD alta resistencia



El sistema Simplos también está concebido con paneles metálicos HD, especialmente indicados para soportar cargas medias y pesadas gracias a su fabricación de una sola pieza, en chapa galvanizada senzimir conformada mediante varios plegados.

Los paneles HD, para los cuales se ha creado especialmente el soporte SHD, admite desde 125 kgs hasta 280 kgs de carga repartida. Sus medidas estandarizadas son 1.000, 1.250 y 1.400 mm de longitud, por 400, 500 y 600 mm de profundidad, si bien bajo pedido Mecalux puede fabricar cualquier medida con una longitud máxima de 1.600 mm y un ancho de 800 mm.



Estos paneles, que en su parte frontal disponen de un canal continuo para la colocación de tarjeteros, pueden ser lisos o ranurados. Estos últimos permiten la colocación de divisorias verticales de separación.

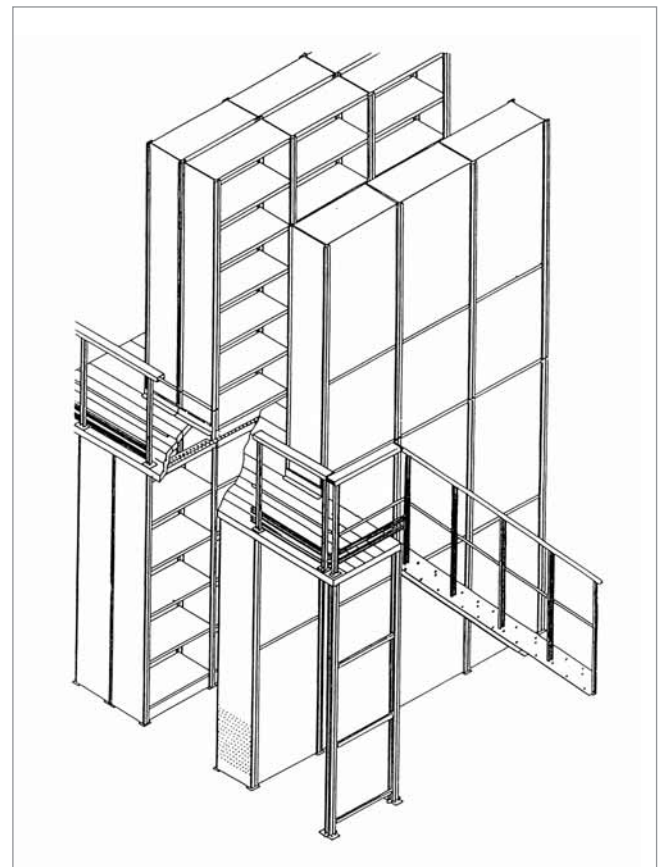
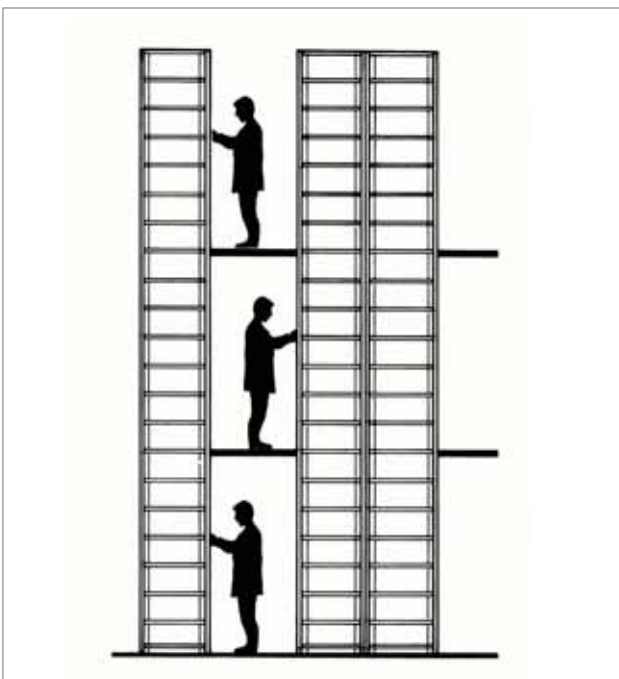
Paneles rejilla

Concebidos para permitir el paso del agua para aquellas instalaciones que requieran un sistema contra incendios.





Los sectores de aplicación del sistema Símplos son muy amplios y variados, ya que abarcan desde un pequeño equipamiento para archivo hasta la más compleja instalación industrial.



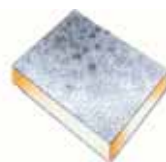
Pisos

En la realización de instalaciones de varias plantas, el número de pasarelas viene determinado por la altura de las estanterías, teniendo en cuenta que la altura recomendable entre ellas oscila de 2,20 a 2,50 m. El acceso a los distintos pisos se realiza mediante escaleras premontadas. Asimismo, el piso de las pasarelas puede ser de diversos tipos: madera, metálico perforado o emparrillado.

El departamento técnico de Mecalux estudia el caso particular de cada cliente para ofrecer siempre la mejor solución de almacenaje.



Madera



Madera Ma/Mi



Metálico ranurado



Metálico estriado



Metálico perforado



Emparrillado (Rejilla)





info@mecalux.pe - www.mecalux.pe

MECALUX PERÚ, S.A.C.

LIMA - Tel. +51 (1) - 422 6060
Cl. Chinchón n° 830, Oficina 604
San Isidro - Lima 2
Fax +51 (1) - 422 6644

MECALUX ESTÁ PRESENTE EN MÁS DE 70 PAÍSES EN TODO EL MUNDO

Delegaciones en: Alemania - Argentina - Bélgica - Brasil - Canadá - Chile - Eslovaquia - España - EE.UU. - Francia - Holanda
Italia - México - Panamá - Perú - Polonia - Portugal - Reino Unido - República Checa - Turquía - Uruguay

