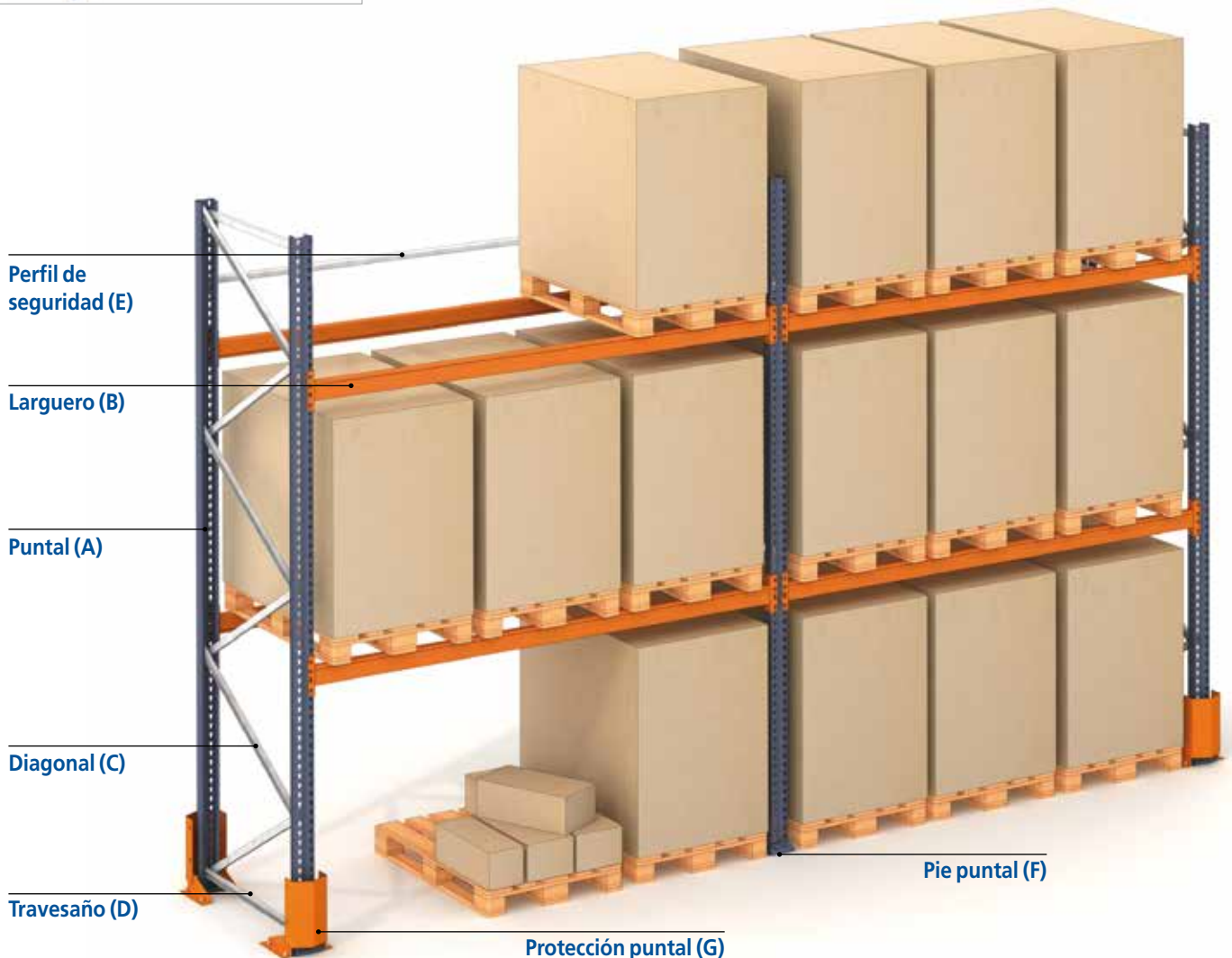


INSTRUCCIONES DE MONTAJE

# ESTANTERÍA PARA PALETIZACIÓN



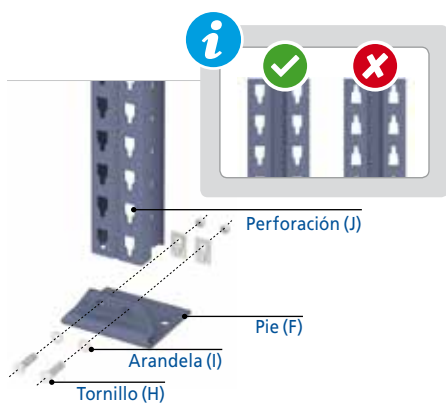
1

Coloque dos puntales (A) uno frente al otro y en paralelo sobre una bancada o directamente en el suelo.



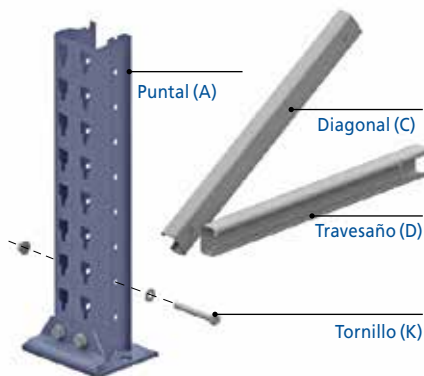
Para un mejor entendimiento, este montaje se explicará en posición vertical. Sin embargo, en bastidores de altura considerable se recomienda apoyarlos horizontalmente tal y como muestra el dibujo anterior.

Fije los pies (F) a los puntales (A) mediante dos tornillos M10x30 (H) y dos arandelas (I), teniendo en cuenta que la parte estrecha de las perforaciones (J) debe ir hacia abajo.



2

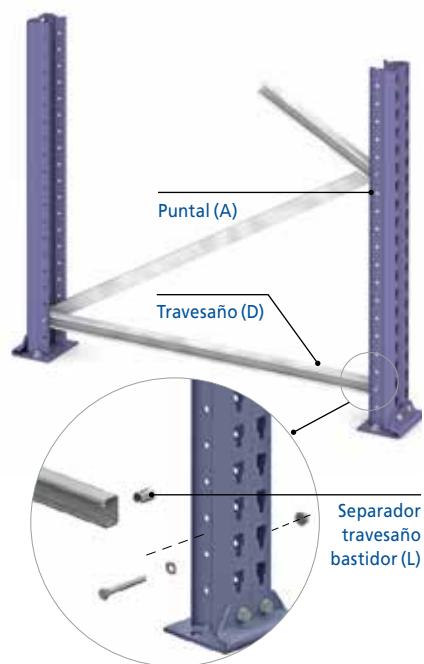
Coloque el travesaño (D) –el perfil corto en forma de 'C'– entre los dos puntales (A) como ilustra el dibujo. Antes de fijarlo, posicione la primera diagonal (C) –el perfil largo en forma de 'C'– en el segundo taladro del puntal a 100 mm del extremo inferior. Después, fije el travesaño y la diagonal con un tornillo (K).



3

A continuación, sitúe el resto de diagonales (C) en forma de zig-zag cada 600 mm formando nudos de empalme con el bastidor.

Entre el travesaño inferior/superior (D) y el puntal (A) coloque un separador travesaño bastidor, pero solo en el lado donde no hay nudo de empalme.



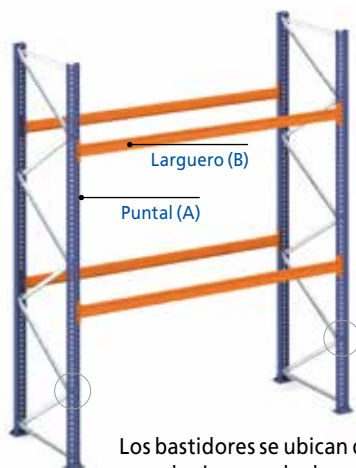
4

Finalmente, este será el resultado del bastidor montado.



5

La estructura básica se consigue uniendo los largueros (B) a los puntales (A). En primer lugar, coloque los dos largueros del primer nivel y, a continuación, los dos del nivel más alto. Después, levante toda la estructura del suelo, hasta que quede en posición vertical.

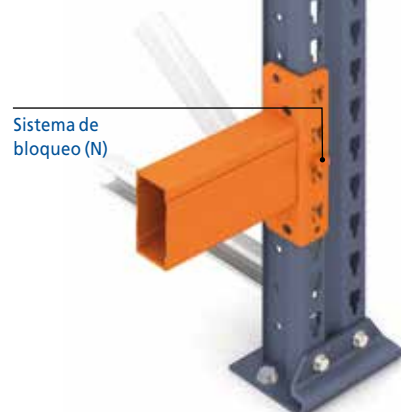


Los bastidores se ubican de forma que el primer nudo de empalme quede situado en el lado del pasillo.

6

Posicione el resto de largueros hasta completar todos los niveles. Para asegurarse de que los largueros estén bien encajados, la muesca de sus extremos debe coincidir con los taladros del puntal.

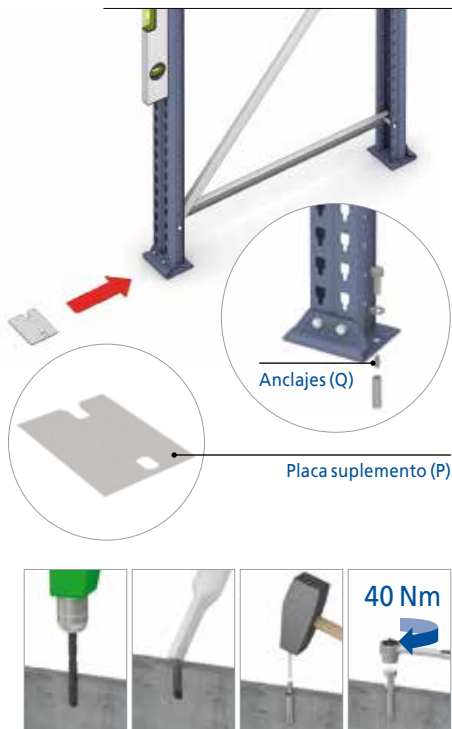
Los largueros llevan incorporados un sistema de bloqueo (N) para evitar que se muevan.



## 7

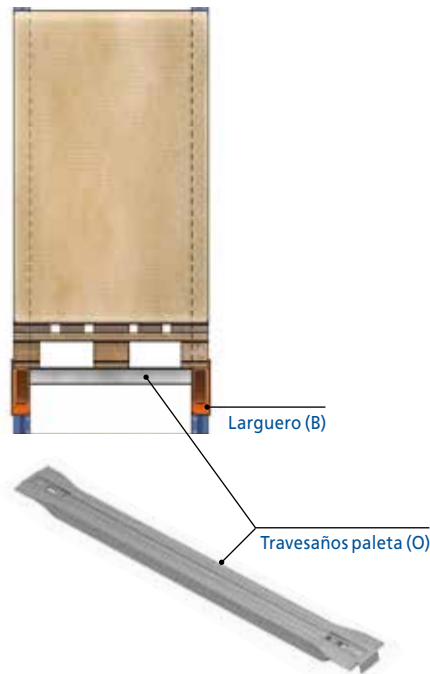
Si se precisan placas de suplemento (P) porque el suelo es irregular, eleve un poco la estructura para colocarlas debajo de los pies.

Luego fije las escalas al suelo con dos anclajes MKD (Q) en cada pie. Los dibujos siguientes muestran la correcta posición de los anclajes.



## 8 Opcional

Según el tipo de palets que utilice, necesitará incorporar travesaños paleta (O). Colóquelos perpendicularmente y a presión sobre los largueros (B).



## 9 Opcional

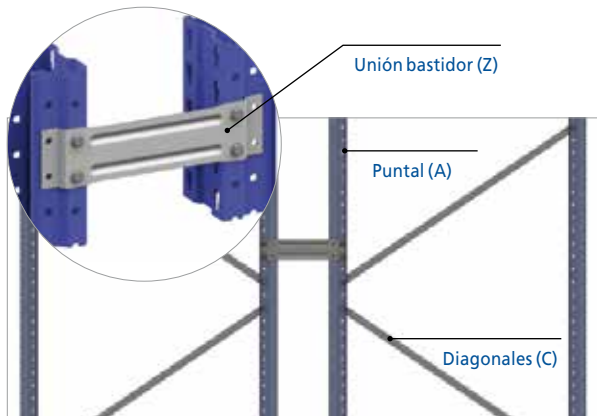
Para el montaje del perfil de seguridad (R), primero, atornille las cartelas del perfil (S) a las copas de los puntales con tornillos M8x20 (Z) y arandelas (T). Posteriormente, acople el carril (U) a la estructura con ayuda de una brida (V) y de tornillos M8x15 (W).



## 10

Si hay más de un módulo, las estanterías deben unirse entre sí mediante uniones bastidor (Z).

Fije la unión bastidor (Z) al lateral de los puntales (A) con 4 tornillos M8x15, lo más cerca posible de los nudos de las diagonales (C), sin que coincidan los tornillos.



## 11

Si se precisa, los bastidores podrán protegerse de los golpes de las carretillas mediante protecciones puntal (G) o protecciones laterales. Las primeras envuelven solo un puntal del bastidor, mientras que las segundas protegen todo el lateral del bastidor.

Fije las protecciones al suelo con 4 tornillos MKD 12x30.

