

**LOGISPRIX**



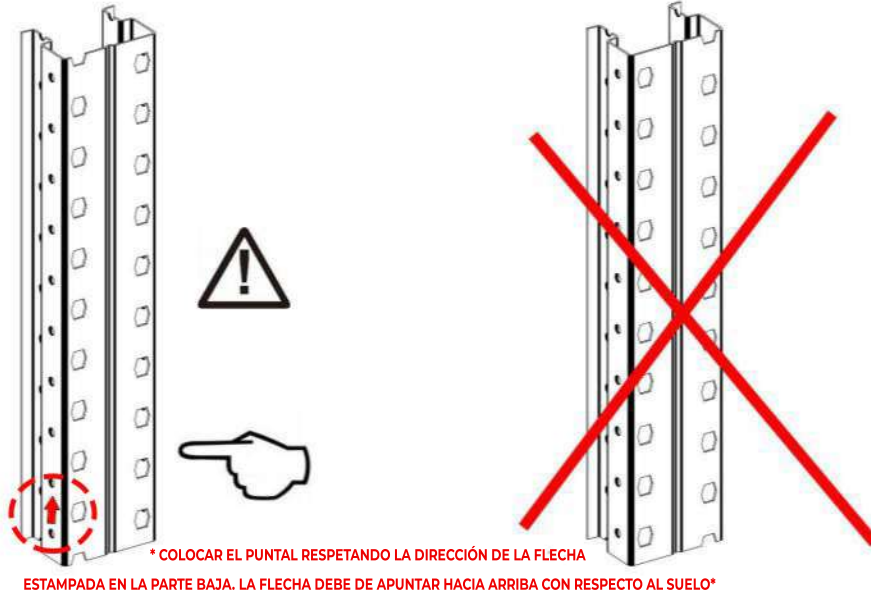
**MANUAL DE  
MONTAJE**  
PALETIZACIÓN CONVENCIONAL



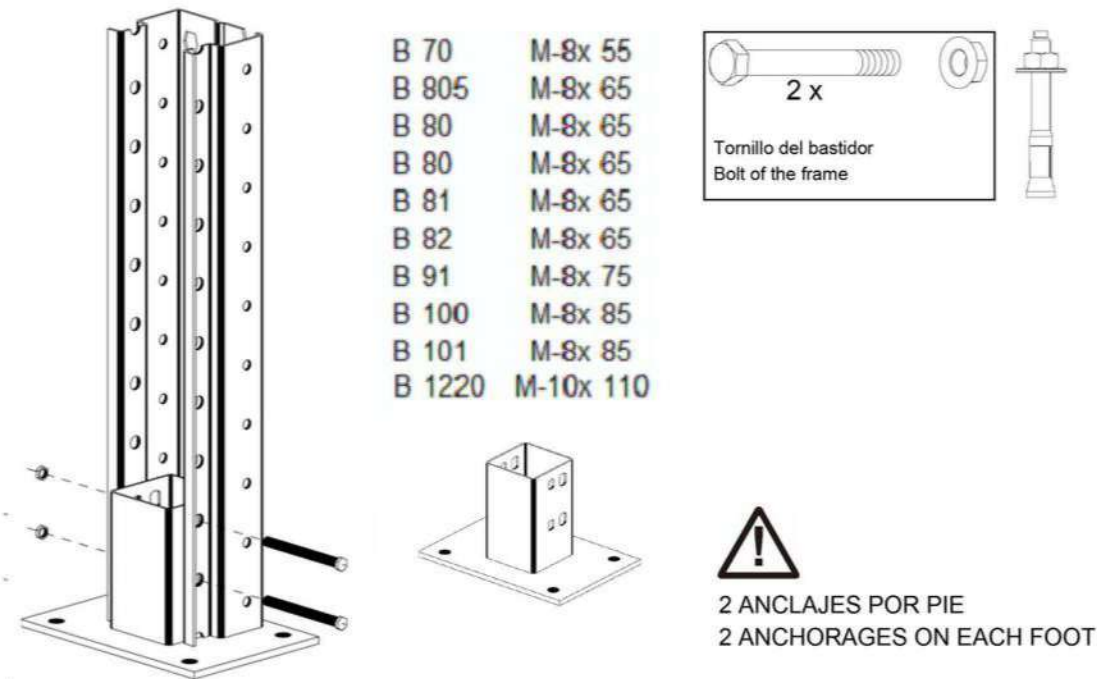




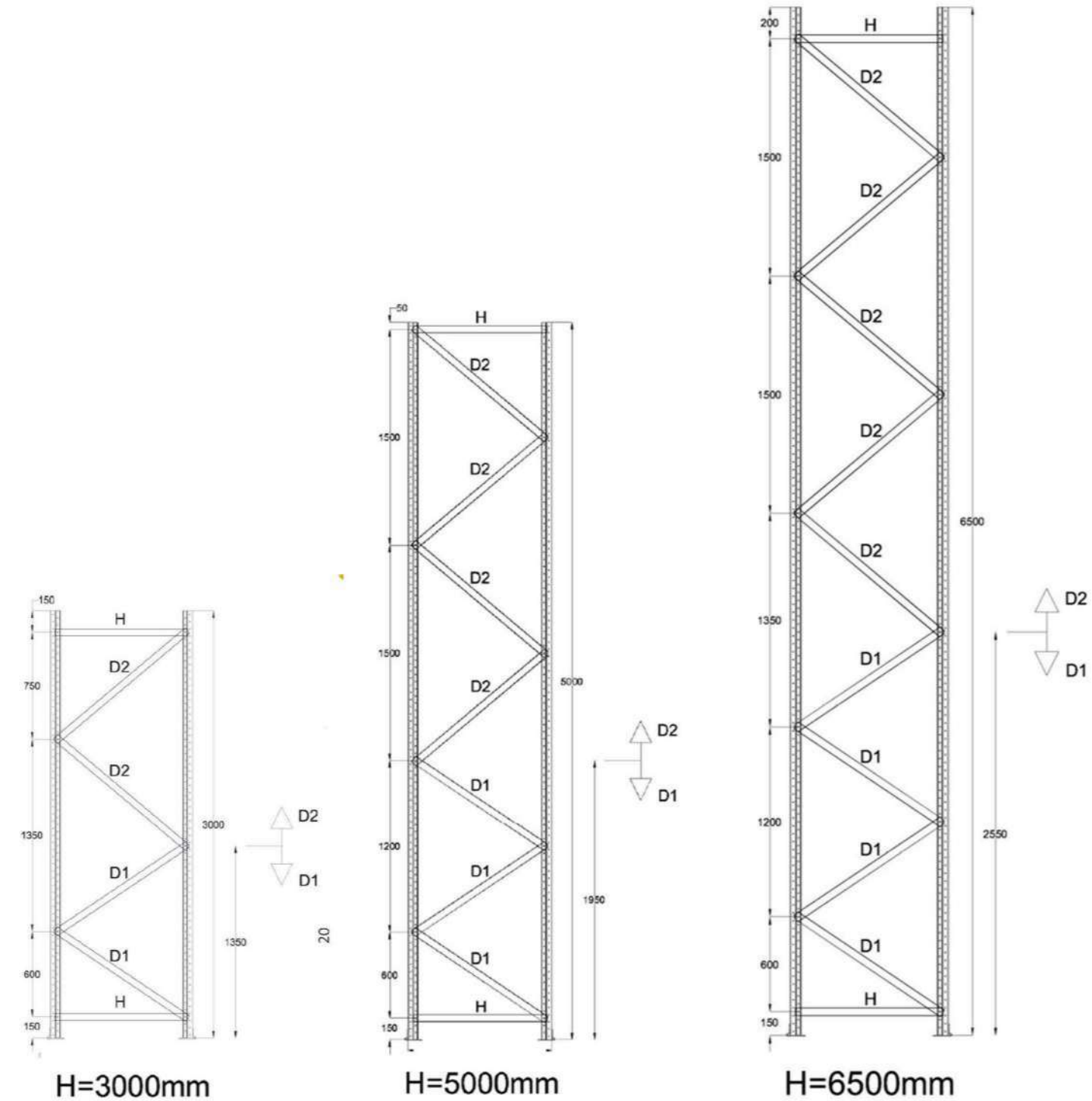
## 1. POSICIÓN CORRECTA DEL PUNTAL 1. RIGHT POSITION OF THE UPRIGHT



## 2. UNIÓN DEL PIE 2. FOOT JOINT



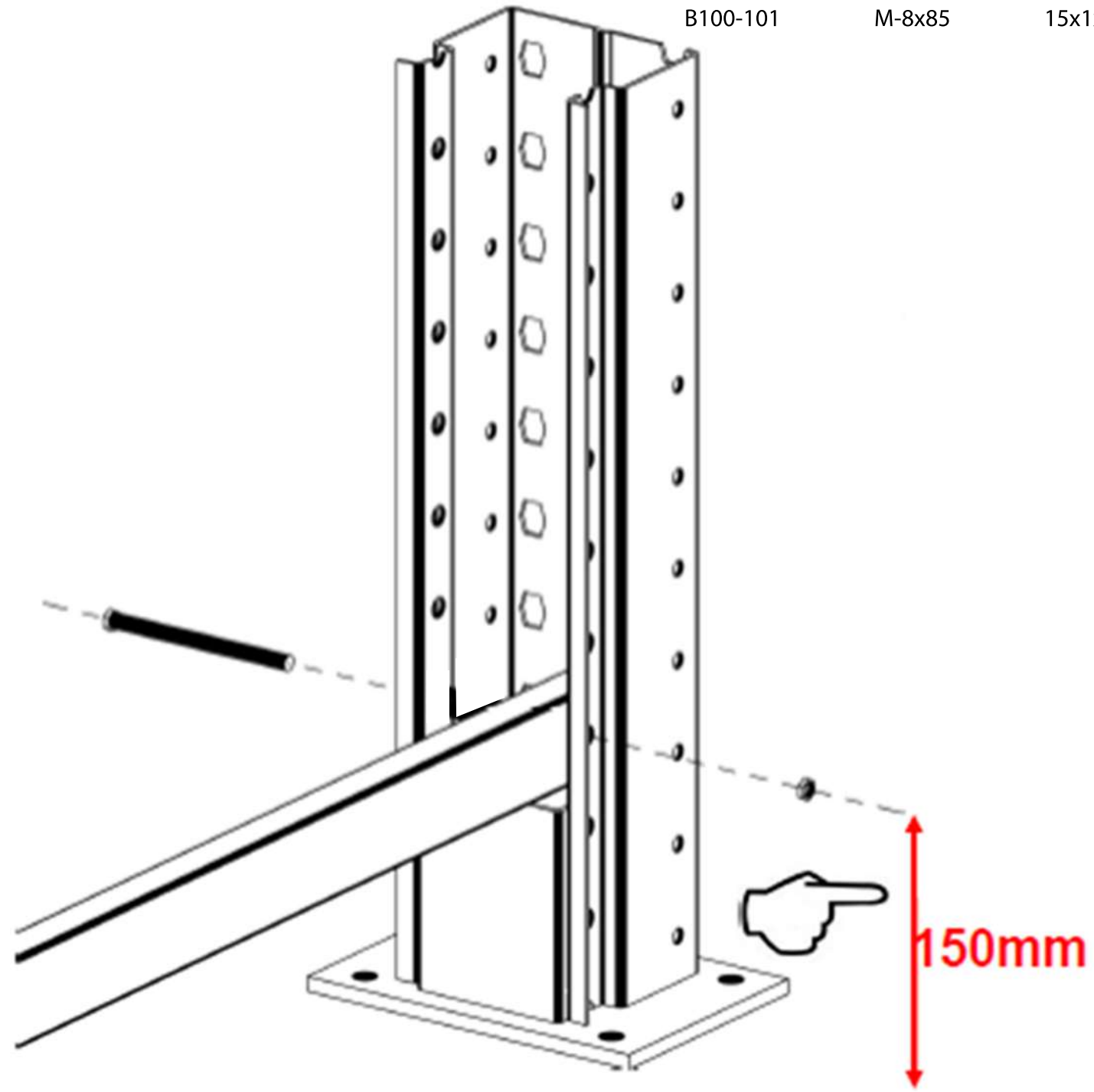
## 3. DISTRIBUCIONES ESTÁNDAR BASTIDOR 3. CONFIGURATION OF THE STANDARD FRAMES





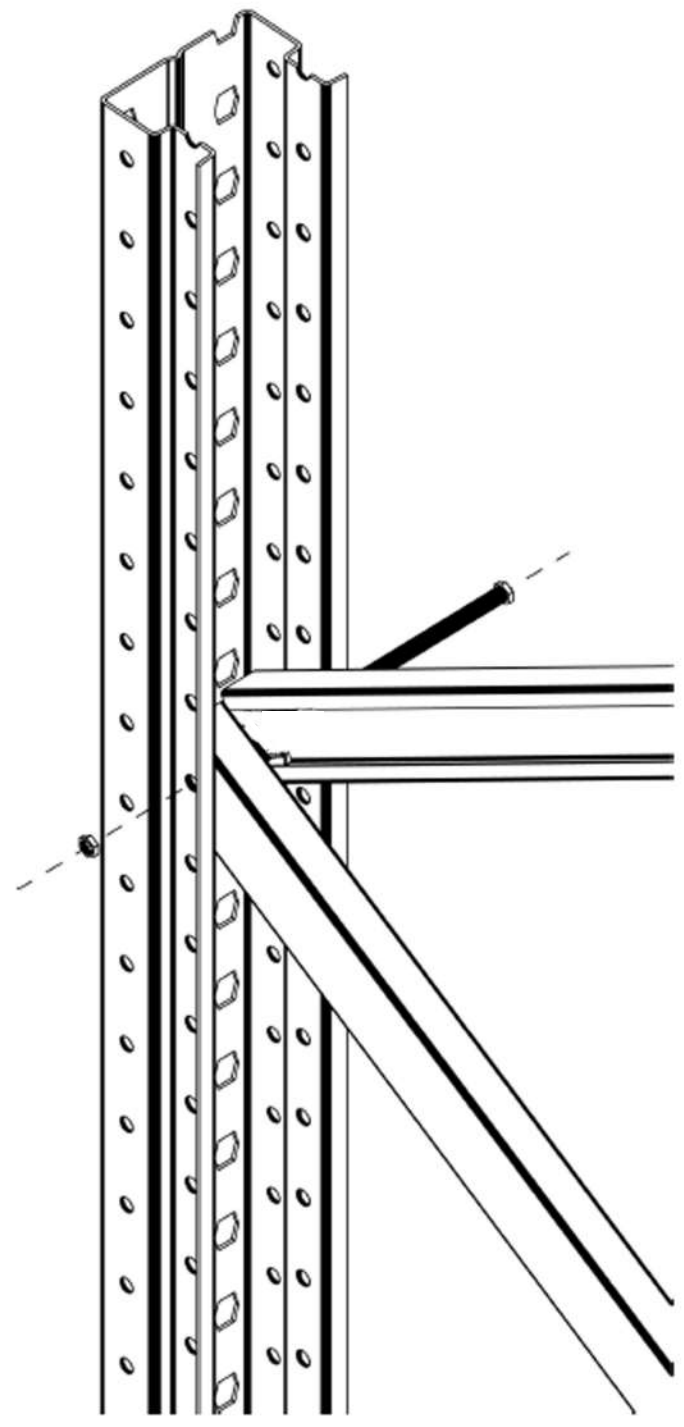
## 4. PRIMER NUDO 4. FIRST KNOT

B70	M-8x55	12x1x38
B805	M-8x65	12x1x47
B80-81-82	M-8x65	12x1x47
B91	M-8x75	12x1x57
B100-101	M-8x85	15x1x33



## 5. NUDOS INTERMEDIOS 5. INTERMEDIATE KNOTS

B70	M-8x55	NO
B805	M-8x65	NO
B80-81-82	M-8x65	NO
B91	M-8x75	NO
B100-101	M-8x85	NO



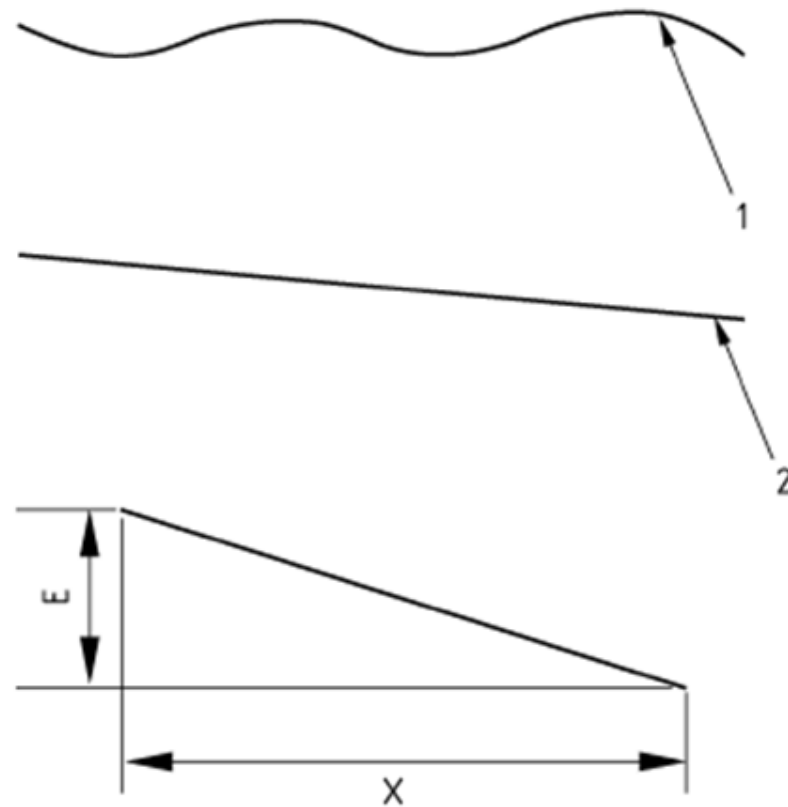


## 6. TOLERANCIAS SUELO 6. FLOOR TOLERANCES

### 6 CLASE 400, PASILLO ANCHO Y PASILLO ESTRECHO

#### 6.1 Tolerancias al suelo 6.2 Definición de E

E es la diferencia de nivel entre dos puntos fijos adyacentes separados 3m, como se muestra en la figura 8.



#### Leyenda

1 Perfil del suelo nivelado, pero no plano.

2 Perfil de suelo plano, pero no nivelado.

X 3 m

E Diferencia de nivel entre dos puntos fijos adyacentes separados 3 m.

Figura 8 - Suelo plano, nivelado y diferencia de nivel

## 6. TOLERANCIAS SUELO 6. FLOOR TOLERANCES

### 6.1.2 Valores límite de E

E es la diferencia de nivel entre dos puntos fijos adyacentes separados 3m, como se muestra en la figura 8.

Tabla 1 - Valores límite de E<sub>sd</sub>

Clasificación	Nivel del larguero superior m	E <sub>sd</sub> mm
FM1 Carretilla sin desplazador lateral	Más de 13	2,25
FM2 Carretilla sin desplazador lateral	De 8 a 13	3,25
FM3 Carretilla sin desplazador lateral	Hasta 8	4,00
FM3 Carretilla sin desplazador lateral	Hasta 13	4,00

NOTA: La construcción para FM1 es más costosa que la construcción para FM2 y FM3 y sólo debería especificarse para niveles de larguero superior por encima de 13 m o donde otros requisitos de prestaciones exijan un suelo más plano.

Estos límites pueden ampliarse siempre que el especificador valore que el sistema puede funcionar de manera segura, teniendo en cuenta los siguientes puntos:

- tipo de MHE a utilizar;
- altura de elevación;
- pendientes locales del suelo donde el MHE realiza operaciones de elevación;
- deformación del suelo con el paso del tiempo.

ESD es la desviación estándar de los valores de E considerados en una cuadrícula de 3 m. Una cuadrícula de 3 m es un conjunto de puntos sobre la superficie del suelo separados por una distancia de 3 m en las direcciones perpendiculares al edificio. Todos los puntos de la cuadrícula de 3 m deben estar dentro de  $\pm 15$  mm de la referencia horizontal, donde el plano de referencia se considera a lo largo de todo el edificio, o de una zona significativa.

### 6.2 Tolerancias de montaje

Las tolerancias máximas permitidas después del montaje, las estanterías descargadas, deben ser las indicadas en las tablas 2 y 3 y figura 9.

NOTA Las tolerancias de montaje también son aplicables si la estantería se desmonta y se instala de nuevo.

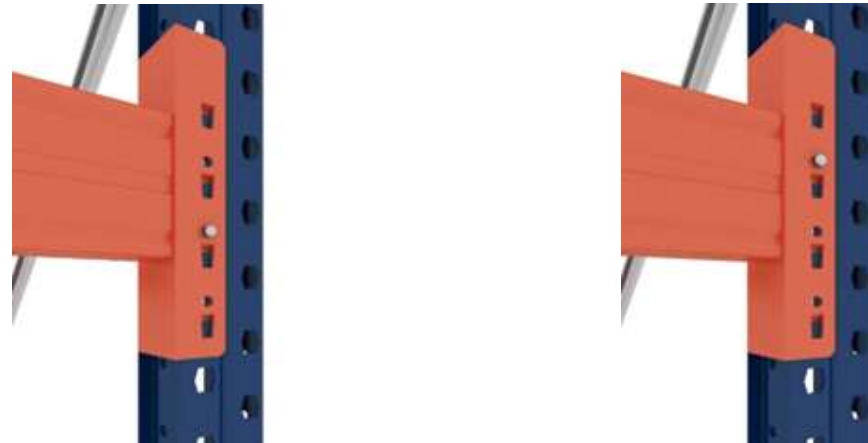




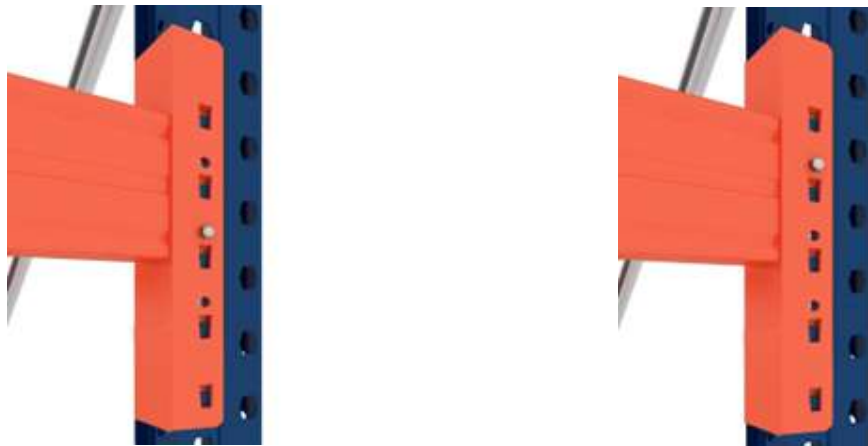


## 7. Posicionamiento de clavijas en los conectores.

Posicionamiento en clavijas en conectores 4H



Posicionamiento en clavijas en conectores 5H



Posicionamiento de las clavijas según puntal

	ACABADO DEL PUNTAL
	PREGALVANIZADO
POSICIÓN SUPERIOR	80-81-91-100
POSICIÓN INTERMEDIA	101-1020-121-128-1220

## Colocación de una clavija

**Por tolerancias de fabricación y por la cantidad de pintura que puede tener un larguero específico y puntal puede que en la posición indicada no entre.** Si es el caso se debe colocar justo en el agujero de abajo.

Es importante asegurarse antes de colocar la clavija de que el larguero ya haya llegando a su última posición.

Para ello una vez colocando el larguero procederemos con un martillo de goma a dar unos golpes para asegurarnos de que el larguero ya esta en su posición correcta.



## 8. Anclajes al suelo

Anclaje	Bastidores
M- 10 X 90	B70-805-80-81-82-91 -100-101-1020-1025
M- 10 X 90	B121-128-1220-1225- 123

