

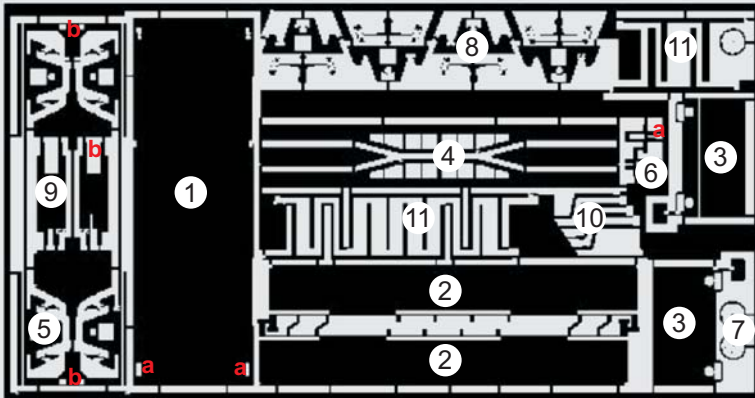
# INSTRUCCIONES DE MONTAJE DE LOS VAGONES Ekklos y Elos

## Montaje Ekklos y Elos

Estas instrucciones sirven prácticamente para el montaje de todas las versiones de Ekklos y Elos.

En primer lugar identificamos las piezas, que como norma general son las siguientes:

- 1 1 Suelo
- 2 2 laterales
- 3 2 testeros
- 4 2 vigas
- 5 1 base bastidor y soporte de ejes
- 6 2 soportes volante de freno
- 7 2 volantes de freno
- 8 4 conjunto soporte ejes.
- 9 2 tapas de enganche
- 10 4 cerrojos de puertas
- 11 Refuerzos de caja (las piezas en forma de peine)  
En las versiones con balconcillo, 1 pieza testero con balconcillo



Comenzamos montando la caja del vagón, para lo que separamos el suelo y las cuatro piezas que forman la caja (**piezas 1, 2 y 3**). Todas estas piezas tienen unas acanaladuras que marcan la posición de montaje, evitando montajes erróneos. El suelo también tiene posición, las dos acanaladuras longitudinales van hacia abajo.

Una vez montado este conjunto, le damos la vuelta al vagón y ponemos las dos vigas en forma de vientre de ballena en las acanaladuras de la base del vagón. (**piezas 4**)

Separamos la base bastidor (**pieza 5**) y doblamos las "orejas" que hacen los soportes de los ejes, las marcas de plegado deben quedar hacia adentro. Si has puesto bien las vigas, esta pieza la dejas caer sobre ellas y las "panzas" caen dentro de unas aberturas, quedando la base perfectamente pegada a las vigas.

Ponemos ahora los postizos de los soportes de los ejes, primero la pieza grande y encima la simulación de las ballestas (**piezas 8**).

El volante de freno (**7**) se pone sobre una pieza en forma de A (**6**), el suelo tiene dos agujeros para poner esta pieza, y hay dos juegos para ello.

El vagón ya está casi montado, tenemos que detallar los laterales dando volumen, para ello ponemos sobre los laterales las piezas en forma de peine (**piezas 11**), haciéndolos coincidir los montantes.

Los topes tienen marcada su posición en los testeros.

Por último ponemos los enganches. En estas versiones se provee de una tapa con 4 patitas y un vástago interno (**pieza 9**) que hay que doblar y que sirve para mantener el muelle. Se doblan las 4 patitas y se meten en los 4 agujeros de la pieza base (meter primero el enganche). El muelle se mete cogiéndolo con la punta de una cuchilla y un sobrante de fotograbado.