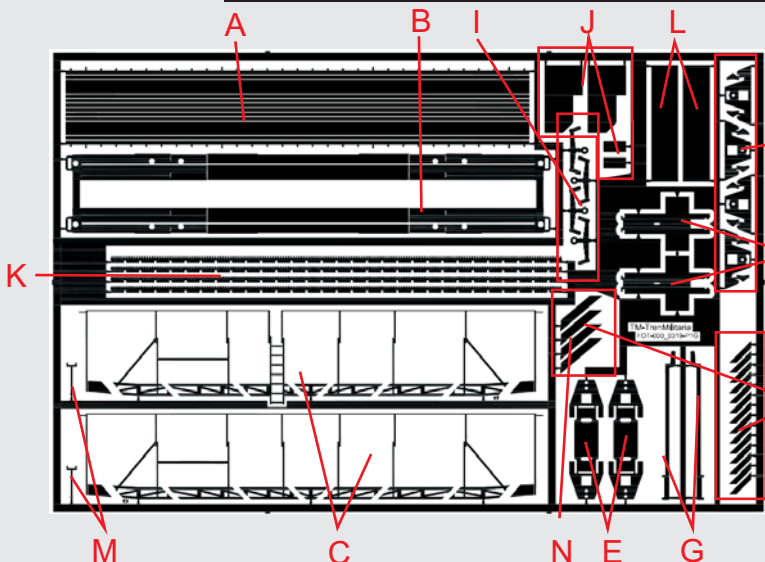
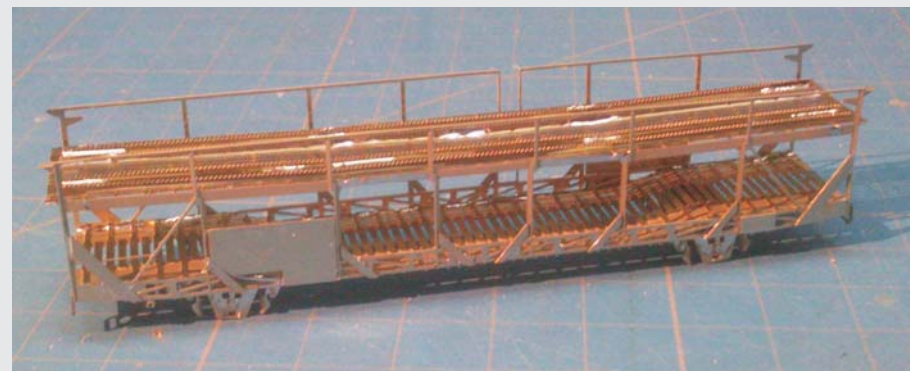


# INSTRUCCIONES DE MONTAJE DEL VAGON PORTACOCHESES TA-52 / TA-252



- Listado de piezas**
- A- Suelo superior
  - B- Suelo inferior
  - C- Laterales
  - D- Escuadras pequeñas
  - E- Portaejes
  - F- Cajetín de enganche
  - G- Fleje del enganche
  - H- Zapatas de freno
  - I- Ballestas
  - J- Cartel de matrícula
  - K- Guías piso superior
  - L- Placa compañía (opcional).
  - M- Manivelas del freno
  - N- Escuadras grandes



## Cuerpo principal:

- Doblar el suelo superior "A" con la forma "—", y soldarla a los laterales "C" (la pieza "A" tiene unos pequeños salientes que entran en los laterales y ayudan a posicionarlo).
- Doblar el suelo inferior "B" por las marcas de plegado (con la forma "—") y soldarla a la parte inferior de los laterales "C".
- Soldar los topes de latón en los agujeros de los extremos del suelo inferior "B".
- Soldar sobre ambos laterales "C" todas las escuadras "D" y "N": las grandes "N" en los extremos, y las pequeñas "D" repartidas a lo largo del envigado.
- Soldar las placas "J" sobre los laterales. Las placas "L" (opcionales) se sueldan sobre la barandilla superior.
- Dar forma a las guías para las ruedas de los coches "K" y soldarlas sobre el suelos superior encajandolas en los agujeros del suelo.
- Soldar las manivelas del freno "M" en ambos laterales, en el extremo con la barra horizontal a media altura.

## Soportes de ejes:

- Sobre los portaejes "E", soldar el soporte de las zapatas "H" y las ballestas "I".
- Doblar a 90° los extremos de las piezas "E", posicionarlos en los agujeros por debajo del suelo inferior "B", y asegurar de que queden horizontales.

## Cinemática y enganches:

### OPCION A) Cajas de enganches con fleje

Dada la longitud del voladizo, se ha dotado al vagón de una "cinemática de fleje". La pieza "G" es el fleje que permite ampliar el movimiento lateral del enganche, los dos vástagos se insertan en el suelo del vagón y el extremo contrario se inserta en el cajetín "F".

### OPCION B) Cinemática PEHO

Montar las cinemáticas PEHO y pegarlas en ambos extremos por debajo del suelo inferior "B".

