



## JES000208 - © 11.12.2002 - J.E.Seewer

### Attelage Kadee®

Gondola Passenger D&RGW, D&SNG (DSP&P) IIn3 – LGB

Montage de l'attelage G 830 sur la caisse

#### ATTENTION !

Les véhicules transformés selon ces instructions ne circulent pas sur un rayon inférieur à 1175 mm. (R3 LGB)

### Outillage

Mèches 1.6 mm, 2 mm  
Scie à métaux (Petite)  
Clés à douilles

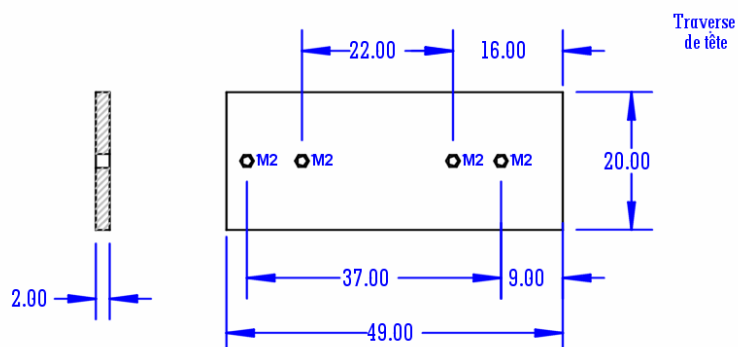
Fraise en bout (6 mm)  
Limes  
Clés à fourches

Tarands M2  
Tournevis  
Perceuse

### Fournitures

Nombre	Description
2	Attelage Kadee G Scale N° 830
2	Profilé aluminium 49 x 20 x 2 mm
2	Pièce PVC 37.7 x 20 x 2 mm
2	Pièce PVC 20 x 5 x 0.3 mm
2	Equerre aluminium ou laiton 5 x 5 x 1 de 10 mm
4	Vis M2 x 16 Tête Cylindrique, Laiton
4	Vis M2 x 10 Tête Cylindrique, Laiton
2	Vis M2 x 10 Tête Fraisée, Laiton
2	Ecrou M2, Laiton
	Colle cyanoacrylique (La colle plastique n'adhère pas sur les châssis LGB)

Gondola Passenger {LGB} JES000048-04

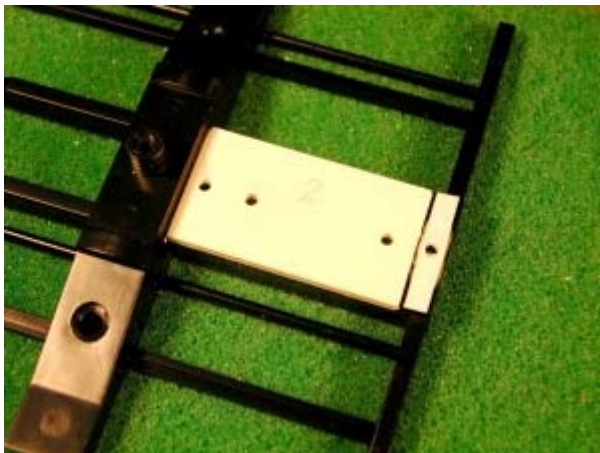


## Instructions

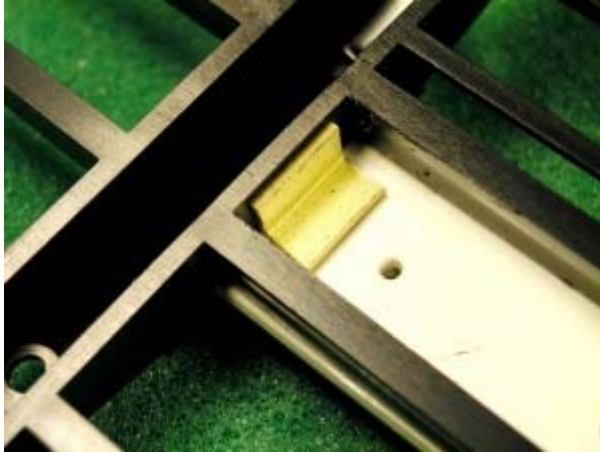
- Confectionnez: Deux pièces d'aluminium selon dessin, percez et taraudez M2 les quatre trous.
- Deux pièces de PVC de 37.7 x 20 x 2 mm.
- Deux pièces de PVC de 20 x 5 x 0.3 mm.
- Démontez le châssis du véhicule.
- Ajustez les pièces de 37.7 x 20 x 2 mm sous les longerons à l'extrémité du châssis.
- Collez les pièces de 20 x 5 x 0.3 mm sous la traverse de tête du châssis.
- Les deux pièces doivent être parfaitement au même niveau. Limez la petite cale si nécessaire.



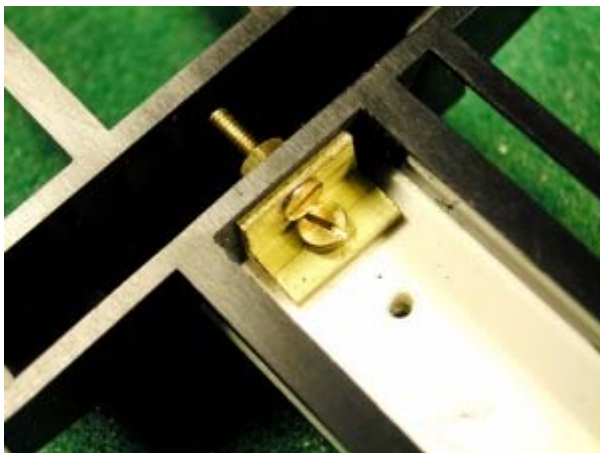
- Tracez les trous de fixation sur les cales en utilisant la pièce d'aluminium placée à ras l'extrémité du châssis. Tracez également les cales à l'emplacement des trous de fixation des attelages, pour permettre un dépassement des vis.
- Percez les 4 trous à  $\varnothing 2$  mm.
- Fixez les pièces d'aluminium côté traverse de tête au moyen d'une vis M2 x 10 tête cylindrique.



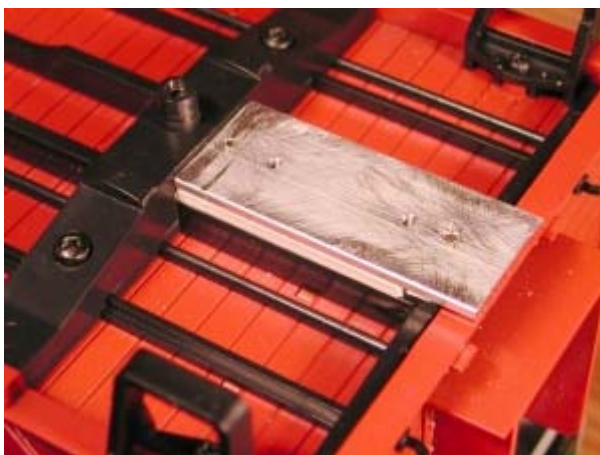
- Confectionnez deux équerres de 10 mm.
- Placez l'équerre sous la cale d'attelage et tracez le trou de fixation à travers le trou arrière du support d'attelage en plaquant l'équerre contre le support de truck.
- Percez l'aile tracée de l'équerre à  $\varnothing 2.5$  mm, et l'autre aile à  $\varnothing 2$  mm, 2 mm du bord, fraisé à  $90^\circ$  de l'intérieur.
- Fixez l'équerre à l'arrière du support d'attelage avec une vis M2 x 10.
- Percez un trou de  $\varnothing 2$  mm. À travers l'équerre, dans le support de truck en plaquant le support d'attelage contre le châssis.



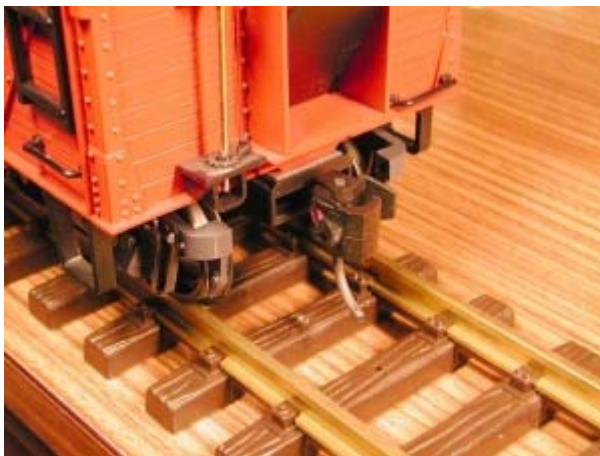
- Vissez avec une vis M2 x 10 Tête fraisée et un écrou.
- Limez les vis à ras le support d'attelage.
- Vernissez les pièces si vous le désirez.



- Remplacez le châssis sous le véhicule.
- Fixez les attelages en place au moyen des vis M2 x 16 Tête cylindrique.



- Coupez le timon de l'attelage original à ras la traverse des trucks.
- Remettez les trucks en place.



*JES*