

## Transkit et pièces pour moderniser la BB 67000 LIMA

Nous nous attaquons maintenant à un morceau de choix en la personne du 67000 Lima dont tous les amateurs ont, au moins un exemplaire dans leur placard. Cet engin mérite une sérieuse remise à niveau.

Nous vous proposons de superdétailier votre (vos) engin(s) à l'aide de plusieurs sets. Mais vous pouvez aussi "piocher" certaines pièces dans notre offre si elles sont vendues à l'unité. Chacun pourra ainsi "pousser" le détaillage suivant ses critères ou ses possibilités. Bien sûr, l'achat par set complet et plus intéressant au point de vu prix puisque nous faisons une remise sur le prix globale des pièces entrant dans la composition des sets de -10% à -30 % ! Remise déjà déduite du prix affiché.

### 1er set traverse de tamponnement

Le 1er set concerne la traverse de tamponnement qui sur le modèle d'origine est totalement à revoir. Nous avons réalisé la traverse avant en photogravure avec représentation de la pièce d'accrochage de la traction basse. Cette traverse sera visée sur le châssis d'origine, après quelques petites modifications, afin qu'elle soit solidement arrimée aux modèles et qu'elle ne se décroche pas en route lors de la traction d'une rame.

Bien sûr nous l'avons équipé de toutes les pièces indispensables à son réalisme avec la création de toutes nouvelles pièces spécialement pour l'équiper : tampons à ressort unifiés avec plateau rectangulaire à bout arrondi, les divers prises Keops à l'allure si caractéristique et nous la complétons avec les 2 modèles de demi-accouplement de frein, attelages à vis montés et brunis etc....

Le set Réf 94581 comprend :

- 2 traverses de tamponnement en photogravure avec accessoires
- 4 vis et écrous de fixation de la traverse
- 4 tampons à ressort avec boisseau unifié et plateau rectangulaire 1 extrémité arrondie en fonderie laiton
- 4 demi-accouplement de frein avec tuyau souple et tête accouplable de 2 modèles différents
- 2 prises Keops mâles
- 2 boîtiers de sortie du câble des prises Keops mâle
- 2 prises Keops femelles
- 2 attelages à vis fonctionnelles, montés et brunis avec ressorts et goupille d'arrêt.

### 2eme set détaillage de la caisse

Le second set permet le détaillage de la caisse de l'engin avec des pièces incontournables

Le set Réf 94582 comprend :

- 7 marche-pieds frontaux de cabine avec platelage finement gravé (en option pour les plus « pinailleurs » avec un véritable grillage, à commander en plus),
- 30 platines de fixation des rambardes d'accès aux cabines et pour les rambardes frontales,
- 4 marche-pieds d'accès aux cabines, avec les marches antidérapante finement gravées, 2 droite et 2 gauche peuvent aussi servir pour les versions déjuppées,
- 4 essuies glaces
- 2 trompes sanor double en fonderie laiton
- 1 grappe cerclage de phare

### 3eme set numérotation et plaque en relief

Ce troisième set va vous permettre de remettre en place les plaques en relief SNCF et bien sûr celle des numérotations de votre engin.

Ces plaques sont finement finement photogravé en arcap

Bien sûr comme d'habitude chez Haxo les polices de caractère sont parfaitement respectées !

Le set Réf 94583 comprend :

- 2 plaques latérales en relief SNCF
- 2 plaques de numérotation latérale (à choisir lors de la commande parmi : 67001 - 67010 - 67027
- 2 plaques de numérotation frontale
- 2 macarons SNCF.

Les plaques constructeurs sont vendues à part car photogravées dans une épaisseur moindre pour garder la finesse des inscriptions.

Réf 14625 - 2 plaques constructeurs "Brissonneau & Lotz :

Si vous souhaitez d'autres numéros que ceux proposés avec plaques en relief ou si vous souhaitez une déco Infra ou autres, nous pourrions la réaliser sur commande.

### 4eme set ventilateur et détaillage toiture

Ce 4 eme set est le plus spectaculaire lorsqu'il fonctionne. En effet il permet la reproduction des ventilateurs fonctionnels tournant sous la fine grille de ventilation ! Pour cela chaque ventilateur est entraîné par un moteur régulé par un circuit électronique qui permet de régler finement la vitesse de rotation ! Effet réaliste garantie ! Les grilles de protection et les anneaux de levage (en photogravure)

Le set Réf 94580 comprend :

- 2 moteurs 12 volts
- 4 vis de fixation des moteurs
- 1 régulateur et variateur de tension pour les moteurs des ventilateurs
- 2 ventilateurs avec cone et pâles d'une pièce en impression 3D
- 2 tunnels de ventilation en laiton
- 1 support de moteur en laiton
- 2 grilles de ventilation avec renforts rapportés en laiton photogravé,
- 18 anneaux de levage



Les ventilateurs en impression 3D

Allez voir la vidéo d'un modèle avec les ventilateurs fonctionnels sur le site de :

[www.crisdigitrain.kingeshop.com](http://www.crisdigitrain.kingeshop.com). Si vous ne la trouvez pas, demandez lui où elle se trouve.

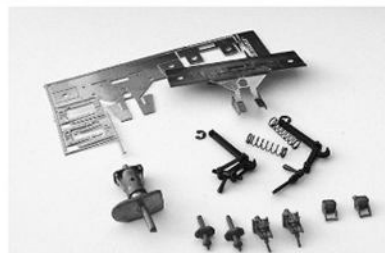
Chritians peut aussi réaliser le superdétaillage complet ou partiel (mise en place de nos pièces, peintures, digitalisation, éclairage, etc. de votre engin.

N'hésitez pas à le contacter de notre part, le meilleur accueil vous sera réservé.

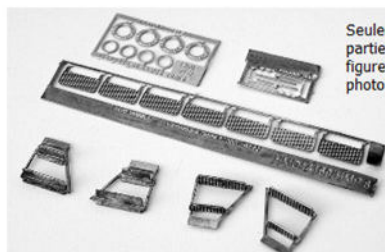
La plupart de ces pièces peuvent aussi être acquises individuellement.

Pour les tarifs voir le tarif pièces détachées Haxo Modèle

Email : [haxomodele@orange.fr](mailto:haxomodele@orange.fr)



Seulement une partie des pièces figurent sur la photo



Seulement une partie des pièces figurent sur la photo



Les ventilateurs mis en place



Les pièces comprises dans le set