



L'imagerie des camions

Xxx

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

L'imagerie des camions Xxx

 [Download L'imagerie des camions ...pdf](#)

 [Read Online L'imagerie des camions ...pdf](#)

L'imagerie des camions

Xxx

L'imagerie des camions Xxx

Téléchargez et lisez en ligne L'imagerie des camions Xxx

128 pages

Extrait

LE FARDIER DE CUGNOT

Le premier véhicule automobile (non tiré par des chevaux) est une sorte de camion. C'était un engin militaire destiné à tracter les canons.

Le fardier du Français Joseph Cugnot, construit en 1770, est tiré par une machine à vapeur. De l'eau est chauffée dans une grosse cuve en cuivre. La vapeur sous pression entraîne un piston qui fait tourner la roue avant.

Le fardier a été construit en un seul exemplaire. Il n'a pas eu de succès, car il roulait à 4 km/h, moins vite qu'un homme qui marche, et son frein était insuffisant pour l'arrêter dans les descentes. Selon la légende, sa première sortie s'acheva contre un mur !

LES CAMIONS A VAPEUR

Les premiers vrais camions sont construits en Angleterre à la fin du XIXe siècle. Tirés par une machine à vapeur, ils vont jusqu'à 20 km/h.

Ce tracteur à vapeur, inventé en 1894 par les Français de Dion et Bouton, peut tracter plusieurs types de remorques. Ici, il est attelé à un fiacre.

(...) Présentation de l'éditeur

Une imagerie pour les passionnés de camions. Ils vont découvrir : les premiers camions, les camions de chantier, les trains de camions, les camions de course, les camions du monde, etc. De belles doubles pages avec rabats pour des mises en scène spectaculaires ; des pages simples pour expliquer à quoi servent les différents camions. Présentation de l'éditeur

Une imagerie pour les passionnés de camions. Ils vont découvrir les premiers camions, les camions de chantier, les trains de camions, les camions de course, les camions du monde, etc... De belles doubles-pages avec rabats pour des mises en scène spectaculaire, des pages simples pour expliquer à quoi servent les différents camions.

Download and Read Online L'imagerie des camions Xxx #PYV8FEHDBIJ

Lire L'imagerie des camions par Xxx pour ebook en ligneL'imagerie des camions par Xxx Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres L'imagerie des camions par Xxx à lire en ligne.Online L'imagerie des camions par Xxx ebook Téléchargement PDFL'imagerie des camions par Xxx DocL'imagerie des camions par Xxx MobipocketL'imagerie des camions par Xxx EPub

PYV8FEHDBIJPYV8FEHDBIJPYV8FEHDBIJ