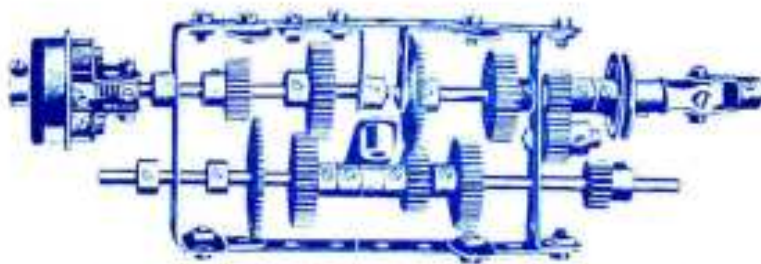




Pourquoi les Autos ont-elles des Engrenages ?

Si le moteur d'une automobile était couplé directement à l'essieu des roues, l'auto ne pourrait pas démarrer, car aucun moteur ne serait assez puissant pour vaincre l'inertie que présente la voiture. Il est donc indispensable d'intercaler entre l'essieu et le moteur une série d'engrenages qui démultiplient sa puissance. Ces engrenages permettent également à l'auto de faire l'effort nécessaire pour gravir une pente.



BOITE DE VITESSE "MECCANO" ET EMBRAYAGE

Les Mystères de la Boîte de Vitesse

Le fonctionnement des engrenages qui sont disposés dans la boîte de vitesse d'une automobile n'est qu'un exemple isolé des nombreux secrets de la mécanique qui peuvent être étudiés en pratique au moyen de Meccano.

La boîte de vitesse du châssis automobile Meccano donne un exemple remarquable de ce qui peut être réalisé en Meccano. Tous les détails de ce mécanisme sont décrits dans une feuille d'instruction spéciale (N° 1) établie pour la construction du Super-Modèle de Châssis Automobile Meccano. Cette feuille peut être obtenue chez votre fournisseur habituel ou réclamée directement à MECCANO, 78/80, rue Rébeval, Paris-19°. Prix: 1 fr. 50.

MECCANO

EN VENTE DANS TOUS LES BONS MAGASINS DE JOUETS