

MECCANO MAGAZINE

" MICRO-MODÈLES "

Meccano est bien la « mécanique en miniature ». Il se prête même à des constructions qui, pour n'être pas mécaniques, n'en sont pas moins miniatures. Témoins, les modèles lilliputiens que montrent nos illustrations. La figure 1 représente (de gauche à droite) un tank, une auto et une locomotive qui mesurent de 4 à 5 cm.

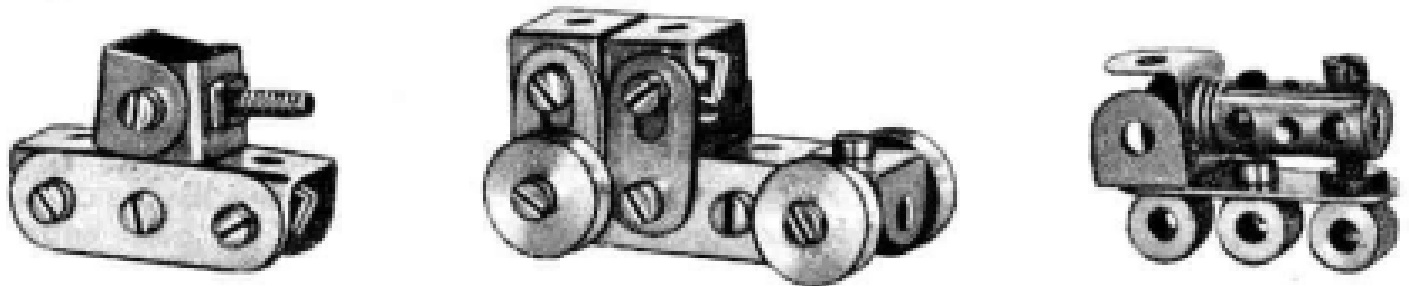
Le tank est formé de deux bandes de trois trous réunies par deux supports doubles. Un support plat boulonné dans le trou central de la bande porte la tourelle formée de deux autres supports doubles. Le canon est un boulon de 12 mm.

L'automobile (vraisemblablement inspirée des taxis de la Marne à en juger par sa ligne) est construite sur deux bandes de quatre trous. Ces bandes sont assemblées à l'avant par deux supports doubles qui forment le capot. Le support double le plus en avant porte une équerre figurant le radiateur. Il est fixé aux bandes de quatre trous par des boulons de 12 mm, munis de contre-écrous et portant des poulies folles de 12 mm, qui figurent les roues. Deux sup-

ports plats sont boulonnés sur chaque bande de quatre trous et réunis par des supports doubles formant le toit. Les supports plats arrière sont fixés sur les bandes par des boulons de 12 mm, portant des poulies de 12 mm.

La locomotive est constituée d'une bande de trois trous au centre de laquelle un boulon tient une bague d'arrêt. Celle-ci figure les roues du milieu. Deux supports doubles, qui composent la cabine, sont tenus par un boulon qui traverse la bande de trois trous et qui est bloqué dans une seconde bague d'arrêt. Cette bague d'arrêt représente les roues arrière. La chaudière est un accouplement pour tringles ; la cheminée est représentée par un boulon de 19 mm qui traverse l'accouplement, la bande de trois trous, et est bloqué dans une troisième bague d'arrêt figurant les roues avant. L'accouplement est tenu à son extrémité arrière par un boulon passé dans les supports doubles. Deux rondelles sont passées sur le boulon, entre la cabine et la chaudière.

Lire page 30. ►



Pièces nécessaires: TANK, N°s : 6 a × 2, 10 × 2, 11 × 4, 37 a × 9, 37 b × 8, 111 a × 1.

AUTO, N°s : 6 × 2, 10 × 4, 11 × 4, 12 × 1, 23 × 4, 37 a × 17, 37 b × 9, 111 a × 4.

LOCOMOTIVE, N°s : 6 a × 1, 11 × 2, 37 a × 1, 37 b × 3, 38 × 2, 59 × 3, 63 × 1, 111 × 1.