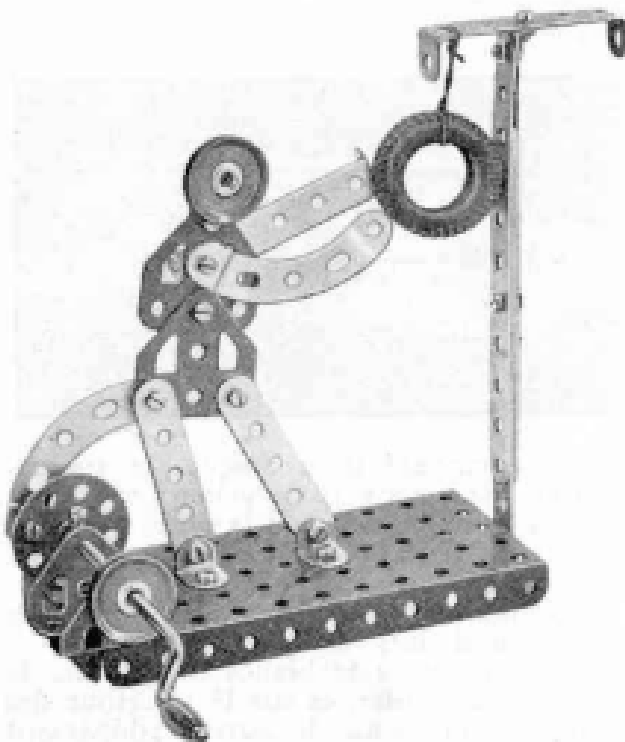


# Nouveaux Modèles Meccano

## BOXEUR A L'ENTRAINEMENT



*Pièces nécessaires :* N° 2 × 4, 3 × 2, 10 × 1, 12 × 3, 19 8 × 1, 22 × 2, 24 × 1, 37 a × 21, 37 b × 16, 52 × 1, 90 a × 2, 126 × 2, 126 a × 2, 142 c × 2.

Cet amusant petit modèle est réalisable avec le contenu d'une boîte Meccano n° 0.

La base du modèle est une plaque à rebords de 14 × 6 cm. à l'extrémité de laquelle sont boulonnées deux bandes de 11 trous superposées. Ces bandes sont prolongées de deux trous par deux autres bandes de 11 trous. Une bande coudée de 60 × 12 mm. est fixée par une équerre au sommet des bandes de 11 trous. Le punching-ball est figuré par deux pneus (142 c) pendus à la bande coudée.

La tête du boxeur est une poulie de 25 mm. fixée sur un support plat à l'aide d'un boulon de 9<sup>mm,5</sup> passé dans son moyeu. Le corps est formé de deux embases triangulées plates, les bras d'une bande incurvée (90 a) et d'une bande coudée de 60 × 12 mm. Les jambes, représentées par deux bandes de 5 trous, sont articulées par contre-écrou, d'une part à une des embases triangulées plates, d'autre part aux équerres figurant les pieds.

Une petite manivelle est montée dans deux embases triangulées coudées boulonnées à la plaque à rebords. Cette manivelle est munie d'une roue barillet sur laquelle une bande incurvée (90 a) est articulée par contre-écrou. L'autre extrémité de la bande incurvée est articulée sur le boxeur par un des boulons maintenant les jambes.

Quand on tourne la manivelle, le boxeur s'anime et malmène avec ardeur son ballon.