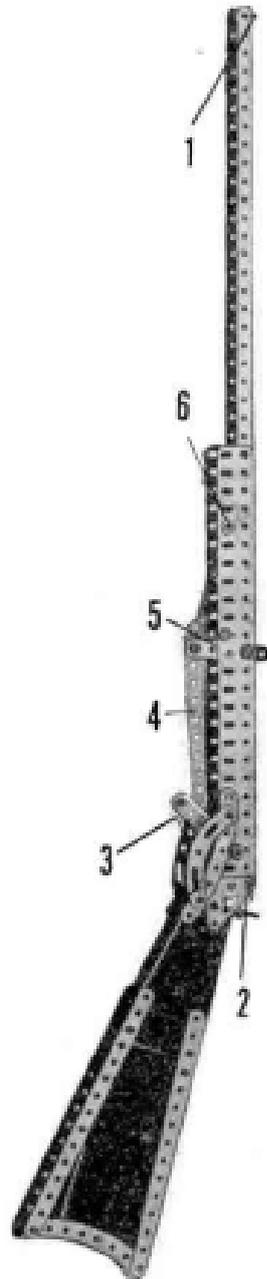


## NOUVEAUX MODÈLES MECCANO

# CARABINE et PISTOLET

*Rassurez-vous, ces deux armes ne sont pas dangereuses. Elles se bornent à expédier des courroies élastiques avec une précision suffisante pour abattre à de bonnes distances des cibles que vous aurez découpées dans du carton.*



### LA CARABINE

Deux plaques à rebords de  $14 \times 6$  cm sont tenues l'une sur l'autre par un boulon de 19 mm. Deux plaques secteurs sont réunies de la même façon et les deux groupes de plaques sont assemblés par des bandes de 15 trous pour former la crosse. Le sabot de la crosse est figuré par deux bandes incurvées épaulées de 10 cm, qui sont boulonnées aux extrémités des bandes de 15 trous. Le cran de mire fixé au rebord des plaques secteur est une équerre munie de deux supports plats disposés en V.

Le canon est constitué par deux cornières de 49 trous qui se recouvrent par leurs trous allongés. A l'extrémité avant, elles sont réunies par un boulon de  $9^{mm,5}$

qui tient lieu de guidon. A l'arrière, ces cornières sont assemblées par deux supports plats. Les boulons (1) et (2) qui les tiennent fixent aussi de chaque côté une poutrelle plate de 25 trous. Les boulons (2) bloquent en outre un grand gousset d'assemblage boulonné sur la crosse.

Deux bandes incurvées épaulées respec-

tivement de 10 cm, et de 75 mm, sont fixées de chaque côté entre la poutrelle plate et la crosse.

La détente est formée par deux bandes de 5 trous (3) boulonnées l'une sur l'autre ; elles sont toutefois séparées par une rondelle métallique passée sur le corps de chacun des boulons qui les unissent. Une extrémité des bandes (3) est passée entre deux bagues d'arrêt sur une tringle de 4 cm. Une bande de 11 trous (4) est articulée par contre-écrous entre le trou central des bandes (3) et deux autres bandes de 5 trous (5). Les bandes (5) sont articulées par leur avant-dernier trou sur une tringle de 4 cm, et elles débordent au-dessus du canon, entre les cornières et les poutrelles plates. Le boulon de 12 mm, qui les réunit à la bande (4) porte également un support plat qui est relié par un ressort de traction à un boulon de 19 mm, bloqué dans une des poutrelles plates. Un collier avec tige filetée tenu par l'écrou (6) est fixé devant les bandes (5) pour former butée.

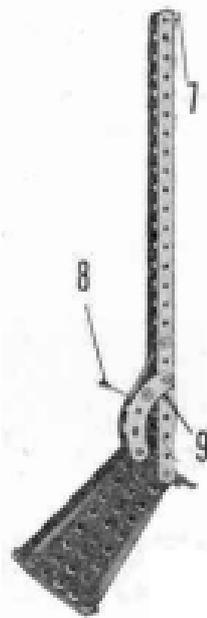
Le projectile est une courroie de 25 cm, légère qui est tendue entre le boulon (1) et les bandes (5), au ras du canon. Lorsque la détente est tirée en arrière, elle fait basculer la partie supérieure des bandes (5) qui libèrent la courroie.

### PISTOLET

La crosse du pistolet est formée de deux plaques secteurs boulonnées l'une sur l'autre par leurs rebords. Deux bandes de 25 trous constituent le canon : à l'avant elles sont réunies par un support double qui porte un boulon de  $9^{mm,5}$  (7) faisant office de guidon. A l'arrière, elles sont boulonnées sur la crosse et renforcées par une bande incurvée épaulée de 6 cm de chaque côté.

La détente est une bande de 5 trous (8)

## MECCANO MAGAZINE



munie d'un support double. Les ailes de ce dernier sont articulées par contre-écrous sur les bandes de 25 trous, au moyen de boulons (9). Une courroie de 65 mm. est tendue entre le trou central de la bande (8) et un boulon de 19 mm. monté dans les bandes de 25 trous. Un boulon muni d'une rondelle est bloqué dans le second trou d'une des bandes incurvées épaulées. Il sert de butée à la détente.

La mire est de construction identique à celle de la carabine.

Le projectile est une courroie de 15 cm. légère qui est tendue entre le boulon (7) et la bande (8). Quand on appuie sur la détente, l'extrémité supérieure de la bande (8) s'éclipse, libérant la courroie.

## Pièces nécessaires.

*Carabine* : N° 1 b × 4, 2 × 1, 5 × 4, 7 × 2, 10 × 3, 11 × 4, 12 × 1, 18 a × 2, 37 a × 40, 37 b × 32, 38 × 6, 43 × 1, 52 × 2, 54 × 2, 59 × 6, 64 × 1, 89 a × 2, 89 b × 4, 103 b × 2, 111 × 3, 111 a × 1, 111 c × 1, 133 × 2, 179 × 1, 186 b × 1.

*Pistolet* : N° 1 × 2, 3 × 1, 10 × 2, 11 × 2, 12 × 1, 37 a × 21, 37 b × 17, 38 × 7, 54 × 2, 90 a × 2, 111 × 1, 111 c × 1, 186 × 1, 186 a × 1.