



A gauche, le cadran permet de régler la durée de fonctionnement. Au centre, la coupe montre le piston qui coupe l'eau lorsqu'il est repoussé. A droite, ce dispositif permet de commander un ou plusieurs conduits.

Arroseur à fermeture automatique

Voici un arroseur pour pelouse ou jardin qui peut être arrêté automatiquement après un temps d'arrosage réglé à l'avance. Cet arrêt s'effectue à l'aide d'un piston actionné par la pression de l'eau. Une partie infinitésimale de l'eau arrivant dans le tuyau est détournée vers un cylindre où elle actionne un pis-

ton qui coupe l'arrivée d'eau. Un cadran gradué fixé au cylindre permet de régler la durée du fonctionnement. Fournis en plusieurs dimensions, ces cylindres peuvent être réglés pour un arrosage de cinq minutes à deux heures. Les variations de la pression d'eau n'influent en rien sur le fonctionnement de l'appareil.