

## LES MITRAILLEUSES

De création relativement moderne, la mitrailleuse est un terrible engin de guerre et dont le tir peut avoir une grande efficacité.

Déjà, en 1870, au cours de la guerre franco-allemande elle avait été mise en usage mais le modèle de cette époque n'avait pas donné tous les résultats qu'on en

les perfectionnements que cette arme présentait, on ne l'introduisit qu'avec une certaine méfiance dans les armées européennes et il fallut la guerre de Mandchourie, en 1905, pour en révéler toutes les qualités.

A la suite de cette campagne, toutes les armées en furent pourvues et les différents modèles adoptés ne diffèrent que très peu les unes des autres.



Une mitrailleuse Vickers en fonctionnement.

attendait; sa portée n'était pas très grande, sa précision insuffisante et le nombre de balles qu'elle envoyait — 25 dans un temps très court, il est vrai — était trop restreint.

Dans les années qui suivirent cette guerre, la mitrailleuse fut donc à peu près abandonnée jusqu'au jour où l'ingénieur américain Maxim en construisit une différant complètement de la première. Malgré

Ce sont des armes automatiques, tirant la cartouche ordinaire d'infanterie mais avec une rapidité extraordinaire.

Sous l'influence de l'explosion, la douille vide est éjectée, une nouvelle cartouche placée dans le canon, le percuteur armé et le coup tiré. Ce mouvement se continue indéfiniment, autant qu'il y a de cartouches à tirer; celles-ci arrivent continuellement par l'intermédiaire d'un long ruban.