

Le laiton des douilles d'obus pourrait être remplacé par de la matière plastique

Les douilles en acier et en laiton des obus d'artillerie pourraient être remplacées par des douilles en matière plastique moins coûteuses. Ces dernières pèseraient moins de la moitié du poids des douilles métalliques, ce qui réduirait le poids à transporter au combat de nombreux millions de kilogrammes. Les douilles en matière plastique ont été mises au point au Laboratoire de l'Artillerie de Marine des Etats-Unis, et seront également expérimentées par l'Armée. Des douilles en matière plastique ont été tirées plusieurs fois chacune afin de déterminer leurs qualités de souplesse et de durée.

