

tas, sense que s' escapin pilotets de sofre, com succeix ab les ensofradoras comunes, que moltes vegades creman el rahim.

La economia del sofre, ab la nova ensofradora, es molt considerable, en tant que segurament pot economisar l' import d' ella al primer any tot pagés que consumeixi ordinariament uns 3 quintars de sofre.

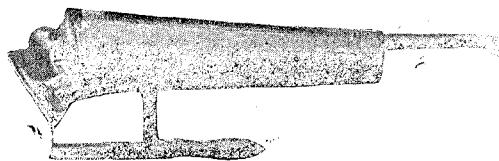


Fig. 2.—Ensofradora Maüser



L' art de descobrir las ayguas subterrànies y 'ls llochs á propòsit per obrir els poues

Mr. Victor Thiébaut ha publicat en el *Journal d' Agriculture pratique* correspondent al 19 del mes de Mars passat, un ben escrit article ab el títol que va per capsalera á aquestas ratllas, en el que, aixís com Mr. Max. Ringelmann en un altre article molt ben fonamentat y publicat en el propi periódich en sos números correspondents als días 2 y 9 d' Octubre del mes passat va exposar de un modo tant clar com concís un procediment científich per descobrir las ayguas subterrànies, que pot proporcionar grans serveys als agricultors que tingan algúns coneixements especials, en aquest dóna compte d' altres procediments que podríam anomenar empirichs ó casulans y que de ser certs poden servir de molta utilitat en algunes poblacions rurals.

Aquí 'n va un:

«S' arrenca una gleba de molsa ó altra vegetació que hi hagi en el lloch ahont vulga ferse l' experiment; després se cubreix ab una pell de moltó ab la llana cap enlayre. En el mitj d' aquesta pell s' hi posa un ou de gallina ben fresch que 's tapa ab un got esmaltat de nou. La experiència deu ferse cap al tart d' un dia sech y que no fassi vent, y quant la terra està ben seca. Al matí, aixís que hagi sortit el sol, se treu 'l got. Si tant l' ou com la llana estan cuberts de rosada es senyal que hi ha una capa d' ayqua en aquell lloch y á molt poca profunditat. Si l' ou està aixut y sols la llana està rosada, la capa d' ayqua es més fonda: y en fi, si l' ou y la llana estan igualment aixuts, se buscará inútilment l' ayqua apropi.»

Altre procediment que, segóns el *Bulleti de la Societat agrícola del Càucaso*, s' usa ordinariament á Russia: