



172586

172586

MEMORIA

Descriptiva por triplicado de la patente de invención que hace su autor D. Cesar Bedate Ordoñez, mayor de edad, con domicilio en esta Villa de Madrid, calle de Esparteros nº 12, 2ª, del aparato "Recalibrador, Planchador y Recargador" de cartuchos usados, de los calibres 12, 16 y 20 de fuego central!

Sirve dicho aparato para hacer volver a su primitivo calibre los cartuchos usados, y que por efectos de la explosión, han quedado descalibrados, siendo por tanto perjudiciales para la conservación del arma en buen uso, causa principal por las cuales han ocurrido mas de 10. un accidente.

En segundo lugar el ahorro que se alcanza al poder recargar estos cartuchos, es muy aproximado al 50% de su conste y por tanto muy necesario para las clases media y pobre.

PARTES DE QUE SE COMPONE Y SU FUNCIONAMIENTO

15. Según los planos adjuntos, se compone de un aparato eléctrico nº16 - que irá sujeto por la parte inferior a un tablero de madera dura nº 1. y cuyo aparato llevara dos resistencias eléctricas, una en un tubo interior en su parte interna, llamado Macho, dibujado con puntos suspensivos nº 18 y otra resistencia enrollada por la parte externa a otro tubo, donde irá enchufado el tubo macho y cuya distancia entre ambos es de un milimetro, este segundo tubo lo llamaremos Hembra nº 18 bis, ambos con una caloria de 120 V, los cuales al introducir el cartucho entre los dos nº 18 efectuará el planchado y recalibrado del mismo.
20. Una vez conseguido esto, para efectuar la recarga del cartucho, necesita ser introducido por un orificio que lleva el tablero nº1 en su parte inferior y en el mismo centro, quedando sujeto por una lengüeta corredera de hierro nº10 y en cuyo extremo interno lleva una arandela del mismo metal nº14 adherida por medio de remaches, y cuya arandela tiene a su vez un dispositivo propulsor para la colocación y extracción del cartuchonº 14 bis, una vez efectuada su recarga.

La lengüeta corredera tendrá su introducción y recorrido de adelante hacia atrás, en sentido horizontal nº 4, quedando el cartucho colo-



35. cado como indica el N^o 5 dentro del recargador n^o 2 cuya pieza en ma-
dera, irá incrustada en el tablero n^o 1 por una incisión en el mismo y
encolada y atornillada por la parte interior e inferior respectiva-
mente, y cuya parte entrante esta indicada con puntos suspensivos en
la figura n^o 2 bis y en la que se aprecia el orificio n^o 7 donde irá
colocado el cartucho para su recarga, sobrando un trozo por la parte
40. superior de cartón del mismo n^o 5 para facilitar la labor del revordeo
operacion final.

El n^o 3 es un cajón adicional.

El n^o 6 son las patas del mueble mesita.

45. El n^o 9 es un plano interior para indicar la colocacion de la lengue-
ta n^o 10.

El n^o 11 es un descanso hecho en el tablero para fijar la lengüeta n^o
10 y obtener mas apollo.

El n^o 13 es el platillo propulsor de la pieza indicada con el N^o 14 bis

El n^o 17 es el enchufe del aparato eléctrico.

50. El n^o 19 es la chapa de sujeción de los tubos macho y hembra y el n^o
20 es el frente del aparato eléctrico, indicando el orificio de entra-
da a la plancha de los cartuchos.

CONSISTE ESTE APARATO EN DOS PARTES:

Recalibrador y planchador de cartuchos.

55. Recargador y revordeador manual.

NOTA. - La patente ha de recaer sobre las siguientes revéindicaciones:
Aparato recalibrador, planchador y recargador de cartuchos usados, de
los calibres 12, 16 y 20 de fuego central, caracterizado por un

1^a APARATO ELÉCTRICO, cuyo aparato llevará dos resistencias eléctricas,
una en el interior de un tubo cilíndrico en forma de Macho y la otra
por el exterior de otro tubo en forma de Hembra, ambos enchufados uno
en otro con una distancia de separación de un milímetro.

2^a Un taco de madera dura de forma cuadrada el cual llevara un orificio
en su centro que lo perfora en forma cilíndrica.

3^a Pieza en madera en forma de mesita, donde irá acoplado e incrustado
en su parte superior el taco anteriormente descrito, y cuya mesita -
llevará en su parte inferior, otro orificio circular que coincida -
con el de la pieza anterior.



4^o Lengüeta de hierro, que irá colocada entre las dos piezas antes indicadas y a cuyo final de la misma lleva otra pieza remachada en forma cilíndrica y hueca, en cuyo hueco encajará el cartucho por la parte de su base, quedando sujeto por dicha pieza, para favorecer la labor del reverdeo.

5^o "APARATO RECALIBRADOR, PLANCHADOR Y RECARGADOR" DE cartuchos usados de los calibres 12, 16 y 20 de fuego central, que se describen en la presente MEMORIA por triplicado y se representa en los planos adjuntos indicando las piezas de que se compone.

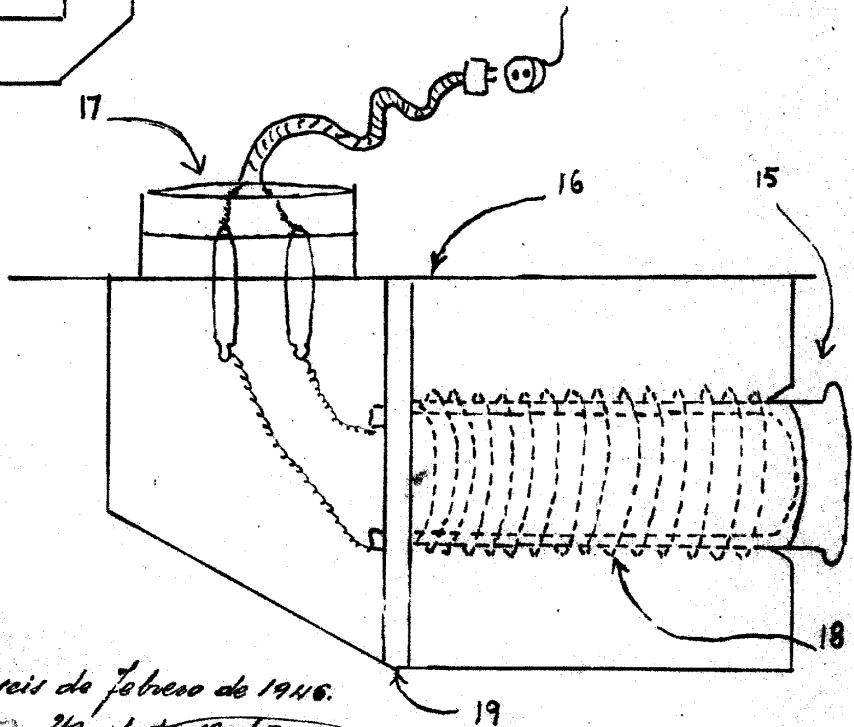
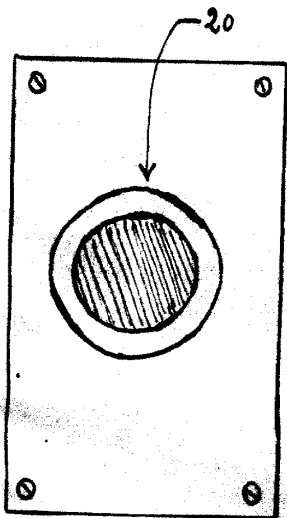
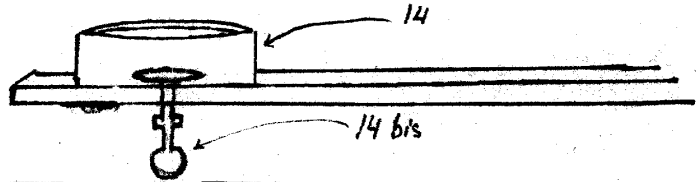
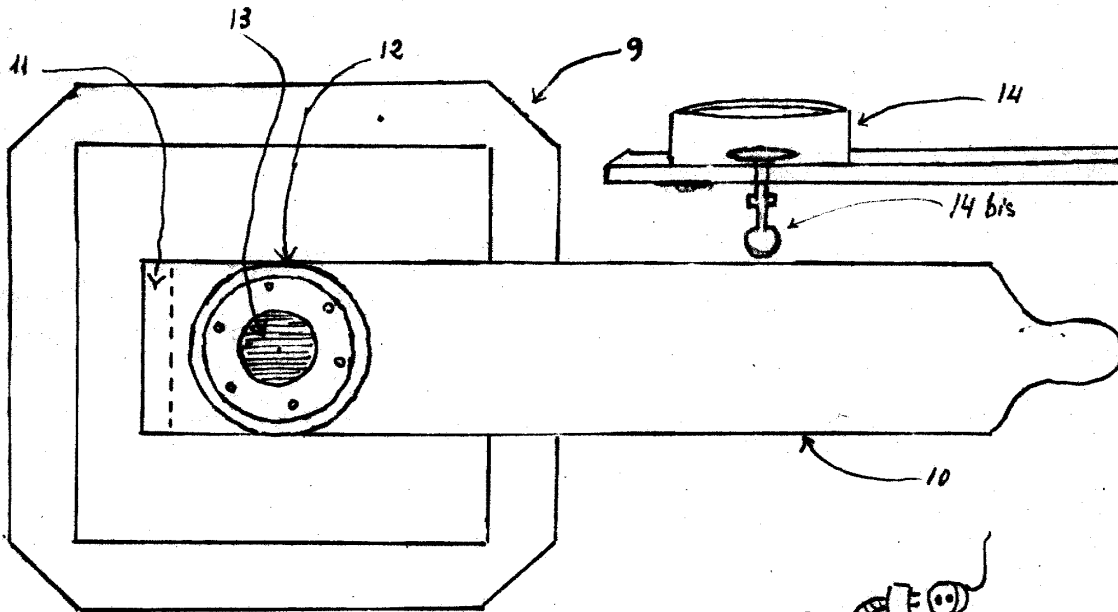
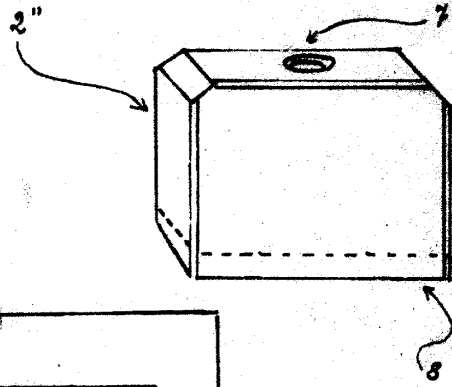
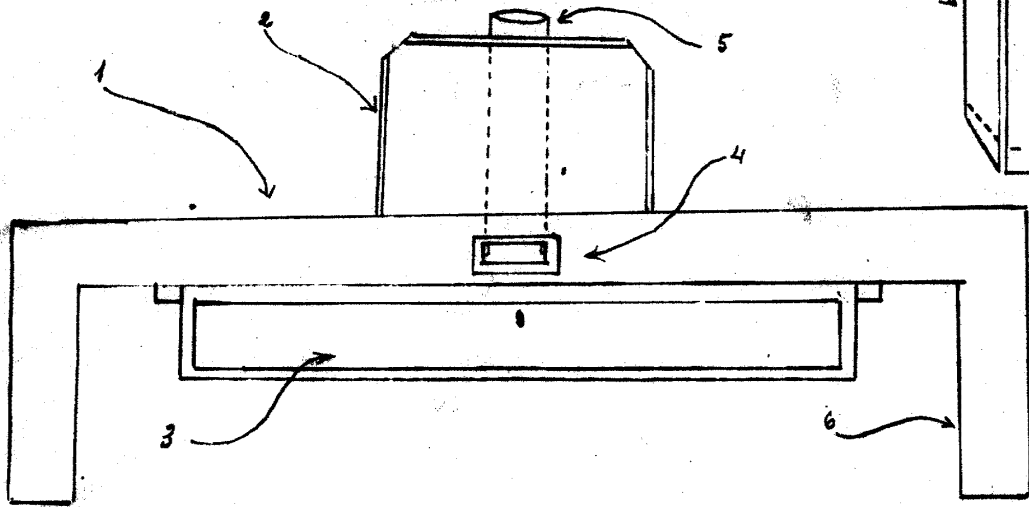
Madrid seis de Febrero de mil novecientos cuarenta y seis.

Señal Usdate Oriones

172586



172586



Madrid, seis de febrero de 1916.
 C^ome Badate Ordóñez.