



100499

MEMORIA DESCRIPTIVA

para un segundo certificado de adición a la patente principal nº 87,676 expedida en 18 de Marzo 1924 por "APLICACION DEL MACHHEMBRADO PARA LA NIVELACION Y CONVERGENCIA DE LOS CAÑONES DE ESCOPETAS DE CAZA DE FUEGO CENTRAL" (décimo grupo, clase 93) a favor de D. Victor Sarasqueta, residente en Eibar, (Guipúzcoa) c/ Grabadores 5.

=====

En el objeto de la patente principal queda descrita la construcción mecánica de una escopeta de caza de fuego central con la menor complicación y mayor solidez de aquella. En este certificado de adición se trata de modificar la preparación de los cañones para su unión entre sí, simplificando las operaciones de esta última.

En la actualidad los fabricantes de escopetas chaflan las caras de los cañones por donde se juntan éstos y asortijando los mismos, buscan la convergencia y la nivelación sobre una mesa, marcando después las bocas de los cañones y por último se procede a la confección de las ranuras para el alojamiento del enganche, constituyendo todo ello las operaciones siguientes:

Primeramente se chaflan las caras, luego se asortijan los cañones, mas en tercer lugar se colocan éstos sobre una mesa marcando en ellos el punto de convergencia y de nivelación de las bocas, y finalmente se ranura el alojamiento para el coscor o tendón del enganche.

El nuevo procedimiento, objeto de esta adición, se redu-



100499

2.

ce a una sola simple operación mecánica que queda demostrada gráficamente en los dibujos adjuntos, figs. 1, 2, 3, 4 y 5, y consistiendo en fresar, machihembrando con las formas C, D la pareja A, B de los cañones, al mismo tiempo ranurando a cada lado de éstos el alojamiento para el coscor o tendón. De este modo la unión de ambos cañones es en absoluto perfecta, quedando éstos convenientemente nivelados y a la convergencia requerida, ya que el fresado longitudinal de sus caras se ha efectuado a los grados necesarios. Por lo antes expuesto, las cuatro operaciones antes señaladas quedan convertidas en una sola.

N O T A

Se declara de novedad y de propia invención la siguiente

R e i v i n d i c a c i ó n

=====

Aplicación del machihembrado para la nivelación y convergencia de los cañones de escopetas de caza de fuego central, caracterizada porque la pareja de los cañones (A, B) es fresada, machihembrada con las formas (C, D) según queda demostrado gráficamente, y efectuándose el fresado longitudinal de ambas caras interiores de los cañones a los grados convenidos y convergencia requerida, al mismo tiempo de ranurar en cada lado el alojamiento para el coscor o tendón, según se describe y reivindica en la presente memoria y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

El presente certificado de adición a la patente principal nº 87,676 expedida en 18 de Marzo 1924 cuyo privilegio se solicita para España y sus dominios deberá recaer por "APLICACION DEL MACHIHEMRADO PARA LA NIVELACION Y CONVERGENCIA DE LOS CAÑONES DE ESCOJETAS DE CAZA DE FUEGO CENTRAL" (décimo grupo, clase 93).

Madrid 30 de Noviembre 1926.

pp: Victor Sarasqueta

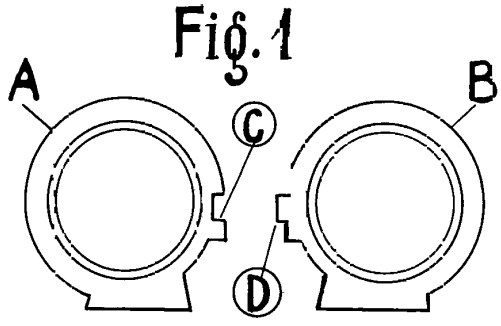


Fig. 1

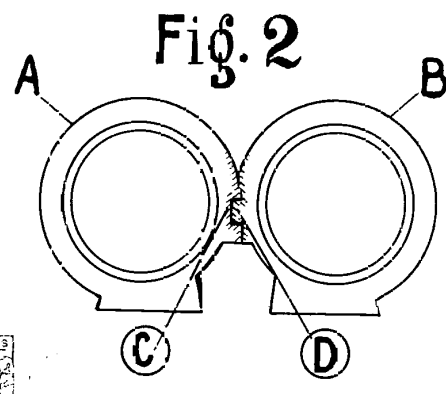


Fig. 2

100499

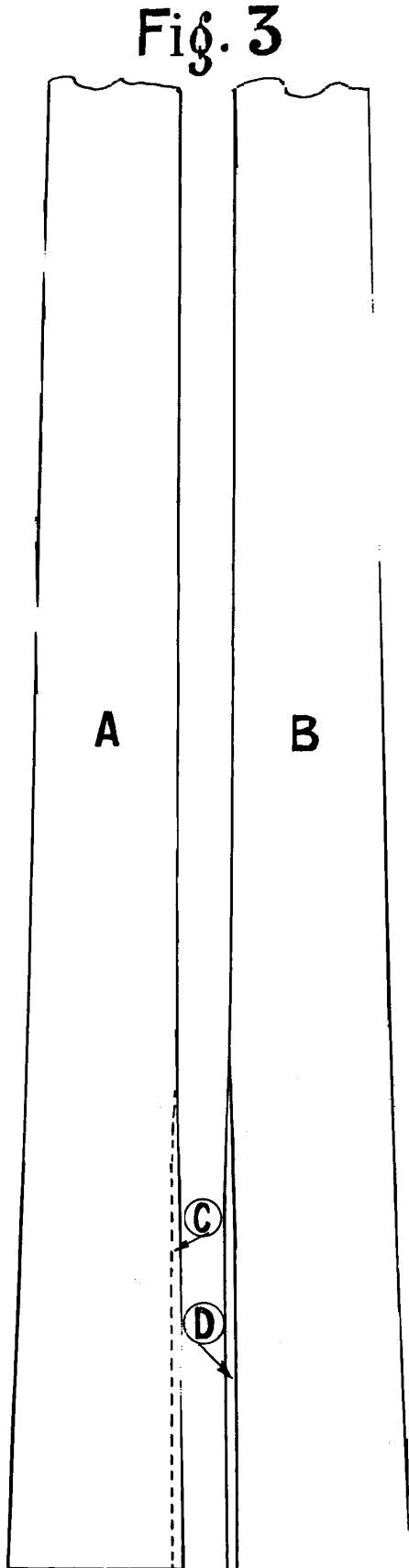


Fig. 3

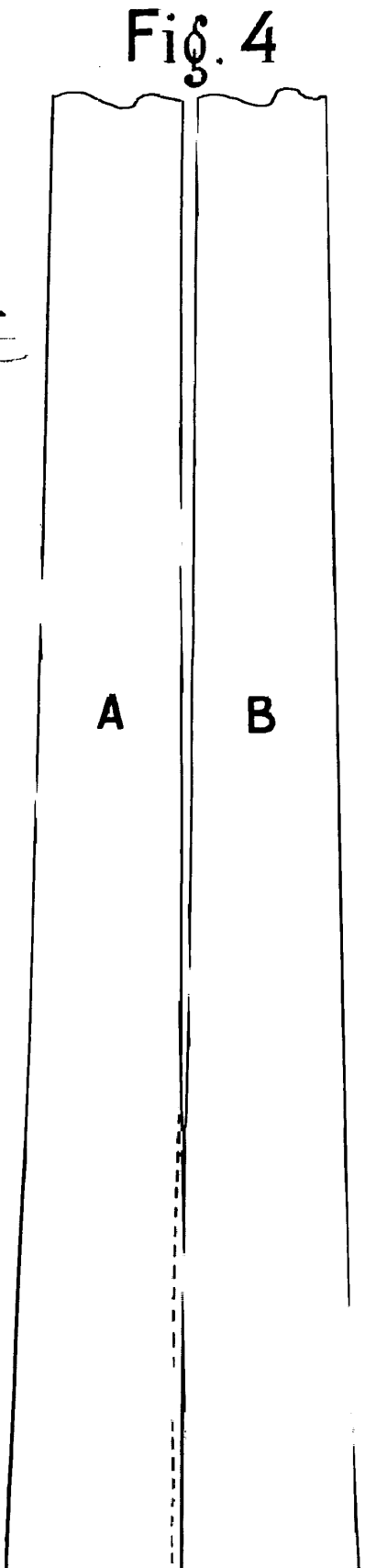


Fig. 4

ESCALA VARIABLE

Ap. Victor Larasqueta
José de Arce

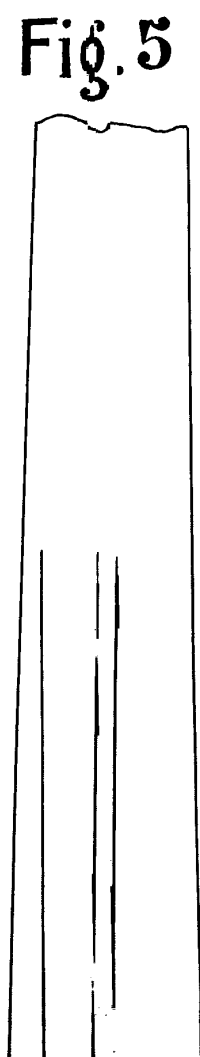


Fig. 5