

78184



1960

78184

MODELO DE UTILIDAD

que por veinte años, para España y sus Posesiones, se solicita a favor de DON JUAN MARTINEZ GARCIA, de nacionalidad española, residente en POZOBLANCO (CORDOBA-ESPAÑA), calle Benedicto XV, 30, por: " UN CARTUCHO PARA LA CARGA DE ESCOPETAS DEPORTIVAS DE AIRE COMPRIMIDO ".

Memoria Descriptiva

5 El presente modelo de utilidad cuyo registro se solicita, consiste en un cartucho para la carga de escopetas deportivas de aire comprimido, cuyo cartucho se caracteriza por llevar en su interior, una carga de perdigón adecuado con peso conveniente de carga a la
10 clase de escopeta en la cual se vaya a emplear, el cual al ser disparado por la escopeta de aire comprimido, lleva durante su recorrido por el cañón los perdigones dentro de sí, pero al salir al exterior aproximadamente a tres metros de la boca del cañón y por efecto de inercia, el perdigón de su interior, continúa avanzando, más no así la capsula o cartucho que por tener menos densidad o peso, se queda atrás, dejando a partir de este momento los perdigones en

7884



libertad, dispersandose éstos entre sí, para llegar al blanco con la suficiente apertura o distribución para colocar el mayor número de impactos en la pieza o blanco deseado.

15 Este cartucho para la carga de escopetas deportivas de aire comprimido, se caracteriza por estar constituido en la forma siguiente:

20 Por un cuerpo general (1-figs.1-2) de forma cilíndrica, de largo variable a voluntad y de diámetro igual a la escopeta en que se haya de emplear, siendo fabricado de cartón, fibra de algodón, o cualquier otra clase de material similar (a excepción del metálico), pero muy especialmente de plástico, siendo cerrado por su parte inferior o fondo (2-figs.1-2), llevando éste dispuesto por su parte posterior y exteriormente unas aletas o anillos circular saliente (3-figs.1-2), que le sirve de comprensión, pudiendo ser 25 éste más o menos largo y de grueso variable, siendo su misión la de efectuar una junta que sea lo más estanca y hermética posible para evitar así toda posible fuga que pudiera haber del aire a presión.

30 La carga del cartucho se efectuará llenando el interior del cuerpo general cilíndrico (1-figs.1-2) de perdigones (4-figs.2) de grueso variable, colocandose delante de la carga para su cierre perfecto y evitar que aquella se pueda derramar, una tapa (5-figs. 1-2) formada bien por su disco de material no metálico, tales como corcho, madera o cualquier otra clase de material similar, o bien 35 con pez, yesos humedecidos, féculas etc. etc. todo amalgamado con un pegamento adecuado, al objeto de efectuar un cierre perfecto, y con ello evitar que la carga del cartucho se vacie al cargar el cartucho en la escopeta, pudiéndose efectuar dicha carga con toda facilidad.

40 Este cartucho para la carga de escopetas deportivas llevará en su base un taladro de 1mm. de diámetro con el fin de que al penetrar el aire por él, lance la carga de perdigones fuera de su interior con el fin de que el blanco sea perfecto y puede sufrir



1960

78184

modificaciones siempre que no altere la esencialidad del invento.

48

Todo según se detalla en el dibujo adjunto que a título de ejemplo acompaña a la presente memoria descriptiva en el que se presenta:

La fig.1: El cartucho de carga visto el alzado exteriormente y

50

La fig.2: Dicho cartucho de carga visto en alzado y en sección para mejor ver su forma y disposición.

REIVINDICACIONES-

Se reivindica como de la propia y nueva invención la propiedad y explotación exclusiva de:

55

1.- Un cartucho para la carga de escopetas deportivas de aire comprimido, caracterizado por estar constituido por un cuerpo general cilíndrico de largo y diámetro variable, siendo cerrado por su parte inferior o fondo, en el que lleva dispuesto por su parte posterior y exteriormente, unas aletas en forma de anillo circular saliente de compresión, de mayor o menor longitud y de grueso variable mediante el que se efectúa una junta lo más estanca y hermetica posible.

60

2.- Un cartucho para la carga de escopetas deportivas de aire comprimido, según 1ª reivindicación, caracterizada porque la carga del cartucho se efectúa llenando el interior del cuerpo general cilíndrico de perdigones de grueso variable, colocándose delante de la carga para su cierre perfecto, una tapa fabricada de cualquier clase de material que se desee, menos metálico, o bien taparla con una mezcla amalgamada con un pegamento adecuado, para evitar que se derrame la carga. Este cartucho llevará por su parte inferior o base un taladro de 1.mm. de diámetro por donde penetrará el aire.

65

70

3.- "UN CARTUCHO PARA LA CARGA DE ESCOPETAS DEPORTIVAS DE AIRE COMPRIMIDO".

Costa la presente memoria descriptiva de tres hojas numeradas y mecanografiadas en una sola cara a las que se acompañan un plano para su mejor comprensión.

MADRID *[Signature]* ENERO DE 1.960.-



1960

Figura 1.

78184

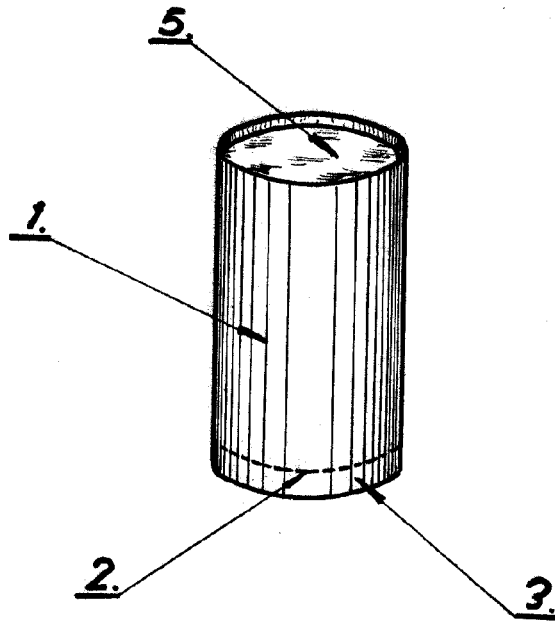
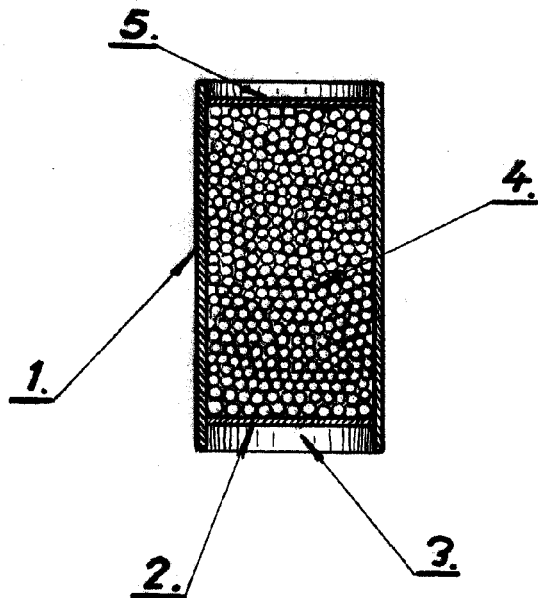


Figura 2.



Escala variable.

Rodolfo de la Cruz
Jone