

141270



EXPEDIENTE: MODELO DE UTILIDAD

Titular: D^a. FIDAR LOPEZ VAREDU

Nacionalidad: Española

Domicilio: C/. San Blas, 52- IBI (Alicante)

Objeto: "NUEVA BASE PARA FULMINANTES PARA ARMAS DE JUGUETE"

Prioridad:

MEMORIA DESCRIPTIVA

5 En el cuerpo de la presente Memoria Descrip-
tiva y en las figuras del Plano adjunto, se detallan
las circunstancias que concurren en la estructura de
una nueva base para fulminantes para armas de juguete,
especialmente revólveres que por reunir las condicio-
nes de novedad y utilidad, merecen que se otorgue a su
titular el privilegio de su exclusiva explotación
industrial y comercial que atribuye el vigente Estatuto
Ley de Propiedad Industrial.

10

En los revólveres de juguete, dotados de me-
canismos mediante los cuales cada disparo produce el

14180



15

giro de un espacio previamente calculado del tambor, existen en estos tambores unos huecos para la colocación de los inofensivos fulminantes que producen la detonación objeto del juguete, de forma que estos fulminantes deben colocarse uno a uno en aquellos huecos, siendo esta una forma un poco molesta y poco convincente de efectuar la carga cada vez que se ha producido el disparo de todos los fulminantes.

20

Por ello, y con el fin de efectuar la carga de una sola vez y de forma simultánea para todos los huecos del tambor se ha ideado la base de alojamientos de fulminantes, desechable después de su uso, que se reivindica en el presente Modelo, y de la cual se ofrece un caso práctico de realización en el adjunto Plano, con la natural advertencia de que estos dibujos constituyen un ejemplo solamente y por ello deberán ser considerados en su más amplio sentido y sin limitación alguna.

25

30

La lámina de dibujos nos ofrece en la figura 1ª una vista en planta de la base de fulminantes, siendo la figura 2ª una vista lateral en alzado de la misma.

35

Refiriéndonos a las precitadas figuras, vemos que la base está constituida por un anillo -1-, de sección muy fina, y de diámetro apropiado, de cuyo contorno circular, sobresalen una pluralidad de brazos equidistantes -2- curvados todos ellos en el mismo sentido y con el mismo radio de curvatura, a cuyo extremo -3- viene a quedar inserto en la base de las cazoletas respectivas -4- de forma cilíndrica y abierta para acoger

40



45

50

55

60

65

en su fondo al pistón, y cuyas cazoletas vienen a quedar por la forma del brazo y por la inserción de éste en la cazoleta muy próximos al anillo -1-, y ocupando prácticamente el punto intermedio entre los nacimientos del brazo propio y del siguiente. Debemos destacar que en la parte inferior de las cazoletas, ofrecen éstas un regresamiento que señalamos con -b-, y que vienen a constituir el punto de percusión del martillote del juguete, puesto que esta base se sitúa con sus bocas abiertas sobre los huecos del tambor, de los cuales emergen unos pequeños vástagos o bases de percusión del martillote, entre los que se quedan dispuestos los fulminantes alojados en las cazoletas precitadas.

Suficientemente descrita la estructura/objeto de este Modelo, sólo nos resta manifestar que serán variables las circunstancias de materiales, tamaños y normas, siempre y cuando no lleguen a afectar a su esencialidad, puesto de manifiesto en la siguiente

N O T A
= = = =

Los puntos que se reivindican en el presente Modelo de Utilidad, son:

19.- Nueva base para fulminantes para armas de juguete, que se caracteriza por estar integrada por un anillo totalmente circular, de sección pequeña y de diámetro apropiado, que ofrece en su contorno una pluralidad de brazos equidistantes, curvados todos ellos en el mismo sentido, y al término de estos brazos, relativamente cortos, se encuentran insertos en la base



70

de unas casoletas abiertas, de forma cilíndrica, y cuyos ejes son perpendiculares al plano del anillo, siendo esta inserción de los brazos en las casoletas de forma tangencial, con lo que aquellas vienen a quedar situadas muy cerca del anillo-base, y aproximadamente equidistante del propio brazo y del siguiente, según el sentido de incurvación de los brazos, ofreciendo estas casoletas, en su base, un pequeño reguesamiento en la zona de percusión. Y

75

29.- "NUEVA BASE PARA FUMIGADORES PARA ARENAS DE JUGUETE", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en las figuras del plano adjunto, para su mejor comprensión.

80

Esta Memoria consta de CUATRO hojas, mecanografiadas por una sola cara y a doble espacio en 82 líneas.

Valencia, 26 Agosto 1968

Por autorización de la interesada.

Juan López

149270



FIG. 1

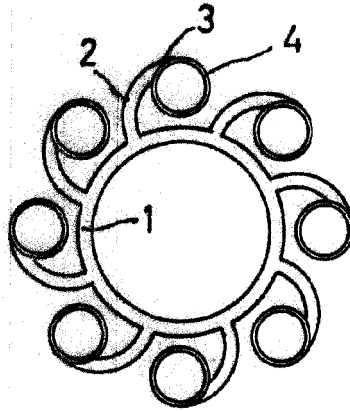
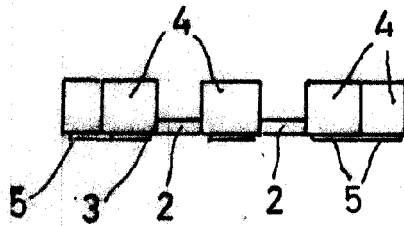


FIG. 2



escala variable

valencia agosto 1968

p. a.

Juan Lopez