



37331

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

para "TACO PARA CARTUCHOS DE CAZA", a favor de Don Gerardo  
CORIS CASTELLO, domiciliado en Llagostera (Gerona). -

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un taco para cartuchos de caza y se caracteriza porque está constituido por dos discos de una masa fibrosa afieltrada que, en las porciones cercanas a su superficie cilíndrica, lateral, está parafinada o engrasada, estando dichos discos montados en caras respectivas de un disco de material más duro que se extiende en parte de la longitud del taco y en su porción intermedia.

La masa fibrosa puede seleccionarse del grupo que comprende fieltro y esparto fino o lana, y la materia grasa que impregna su superficie lateral puede ser parafina, grasa u otra materia lubricante.

El disco intermedio, por otra parte, puede estar formado por corcho natural o corcho aglomerado.

Para facilitar la explicación se acompaña a la pre-



sente memoria descriptiva una lámina de dibujos en los que se ha representado unas realizaciones del invento, las cuales se citan a título de ejemplos no restrictivos de la amplitud del mismo, con referencia a la siguiente descripción.

5. En los dibujos:

la figura 1 es una sección longitudinal de un taco de acuerdo con el modelo, comprendiendo un disco intermedio, y,

10. la figura 2, es una vista similar de un taco constituido totalmente por una materia fibrosa.

15. En el caso de la figura 1, el disco de corcho natural o aglomerado 10 que tiene un espesor adecuado y un diámetro substancialmente igual al del interior del cartucho a que se destina, lleva aplicados, en respectivas caras 11 y 12, sendos discos 13, 14, de esparto fino prensado o fieltro o lana, los cuales se extienden longitudinalmente hasta completar la longitud que se desea para el taco.

20. La superficie cilíndrica lateral del taco está impregnada de parafina según se indica en 15, (Fig. 1) solamente en lo que se refiere a la parte de materia fibrosa.

25. De esta manera se consigue una mejor repartición de las presiones en la masa del taco, favoreciendo la aplicación y ajuste de la superficie lateral de mismo contra las paredes del cartucho. Al propio tiempo, la materia grasa o parafinica tiene un efecto lubricante que facilita el deslizamiento del taco, reduciendo el desgaste del arma.

30. Otra ventaja de este taco es que al quedar la parte central más blanda, al aplicarle el disco de cartón fino o delgado, se produce una concavidad obteniéndose así el máximo rendimiento del tiro al reducir la dispersión de los



perdigones.

El modelo, en su esencialidad, puede ser desarrollado en otras variantes que difieran en detalle de las indicadas a título de ejemplo y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido dentro del espíritu de las reivindicaciones.

5.

N O T A

10.

Descrito el objeto y utilidad del modelo, lo que se declara no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

15.

1ª.- Taco para cartuchos de caza, caracterizado por estar constituido por dos discos de una masa fibrosa y o afieltrada que, en las porciones cercanas a su superficie cilíndrica lateral, está parafinada o engrasada, estando dichos discos montados en caras respectivas de un disco de material más duro que se extiende en parte de la longitud del taco y en su porción intermedia.

20.

2ª.- Taco según la reivindicación 1, caracterizado porque dicha materia lubricante se extiende unicamente en las porciones laterales del taco correspondientes a la masa fibrosa.

25.

3ª.- Taco para cartuchos de caza.  
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a



máquina por una sola cara y acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 20 de julio de 1953.

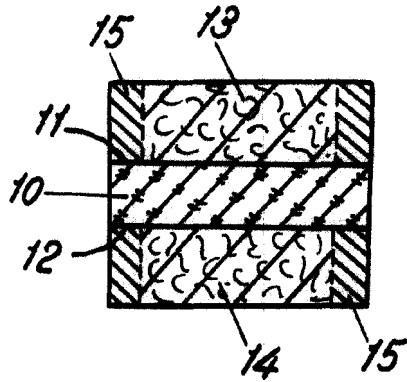
Gerardo CORIS CASTELLO.

p. a.

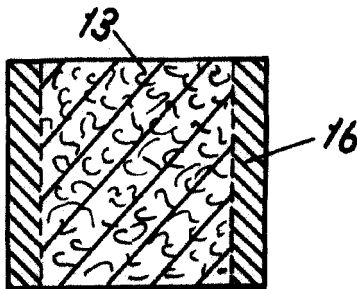
SENOR JUAN MORALES

**37 331**

*Fig. 1*



*Fig. 2*



*Madrid, Julio 1953*  
*p.p. Jaime Isern*