



72278

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

para "UNA CANTONERA AJUSTABLE PARA CULATAS DE ESCOPETAS DE CAZA", a favor de la razón social BERISTAIN, S.A., domiciliada en BARCELONA, calle de Fernando n.º 1.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una cantonera ajustable para culatas de escopetas de caza.

5. La realización prevista en este modelo, permite modificar a voluntad la altura de la culata de la escopeta con respecto de una cantonera que se mantiene siempre firme en el hombro y en posición correcta de apoyo, pudiendo variar la altura de la culata según las condiciones y comodidad del tirador.

10. En esta realización interviene un juego de elementos que una vez reunidos forman la cantonera ajustable, estos elementos son: una cantonera de chapa gruesa de aluminio o similar que se fija mediante tornillos al frente de la culata, co-



72278

5. mo una cantonera normal; una segunda cantonera móvil sobre la anterior y vinculada a ella por una tuerca interna de presión de dentro a fuera y finalmente la cantonera de apoyo, que es de material relativamente elástico. A esta pieza elástica se le une la segunda cantonera mediante tornillos.

10. La primera cantonera, que va acoplada a la culata, presenta en su línea central una ranura pasante, mientras que la segunda cantonera lleva solamente un orificio central, para el paso de la tuerca de maniobra que asoma al exterior a través de un orificio que lleva la cantonera elástica.

15. Las piezas deslizantes, son pues la cantonera elástica con su placa cantonera metálica, mientras que la parte fija es la cantonera normal, existiendo entre los frentes de estas dos piezas, dentado adecuado para el ajuste paso a paso del desplazamiento pedido.

Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

20. En el dibujo:

La figura 1, muestra el juego de cantoneras fija y móvil y su conjunto acoplado, con detalle de la tuerca y tornillo prensor para la maniobra.

25. La figura 2, representa una culata de escopeta de caza, equipada con la cantonera ajustable, según el modelo.

30. Consiste esencialmente en un juego de dos cantoneras 1 y 2, siendo la primera la que se fija a la culata de la escopeta mediante sus adecuados tornillos de inmovilización pasantes por los orificios 3. Esta cantonera 1 lleva además la ranura longitudinal 4 que por el reverso forma borde en escalón



73278

para el asiento de la cabeza plana del tornillo 5 que queda alojado entre esta cantonera y la culata, como elemento intermedio de fijación.

5. La otra cantonera 2 lleva un orificio central de diámetro suficiente 6 para permitir el paso de la cabeza de tuerca 7 que roscando sobre la espiga del tornillo 5, sobresale al exterior y termina en frente ranurado para una boca de destornillador.

10. Esta cantonera 2 se fija por los tornillos 8 a una cantonera elástica 9 que en su centro lleva un orificio coincidente con el 6, y en donde queda en posición adentrada el frente ranurado de la tuerca.

15. Las piezas 1 y 2 son ventajosamente metálicas, aunque pueden ser de cualquier otro material dura, y encajan entre sí mediante un estriado que forma dientes transversales, a fin de que el desplazamiento de la móvil sobre la fija, pueda ajustarse paso a paso.

20. En la figura 2, se indica la vista lateral de una culata 10 de escopeta, equipada con la cantonera compuesta, antes indicada.

25. La maniobra de ajuste de posición de la culata, respecto de la cantonera se realiza actuando con un destornillador a través del orificio de la pieza 9 aflojando la tuerca, quedando entonces el sistema formado por la pieza elástica 9 y su placa cantonera 2 móvil a lo largo de la ranura 4 de la cantonera propiamente dicha 1, ajustando el desplazamiento según el número de dientes que se desee, desplazamiento que puede ser según las flechas F, F' hacia un sentido u otro a voluntad del tirador.

30. Es evidente que la escopeta de caza equipada con la



72278

cantonera ajustable según queda indicado, representa una mejora sobre las de cantoneras fijas y transforma un arma de tipo general en un arma de caza peculiar de cada cazador, que siente con ello más personalidad en su deporte y toma más cariño al arma que maneja.

5.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo para la descripción, 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 en el espíritu de las reivindicaciones.

10.

= . =

#### N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

15.

1. Una cantonera ajustable para culatas de escopetas de caza, caracterizada esencialmente por comprender dos placas cantonera, una fija en la culata de la escopeta y la otra acoplada sobre ella y en disposición corrediza longitudinalmente, comprendiendo esta placa móvil, en disposición solidaria, una cantonera elástica que es esencialmente la de apoyo contra el hombreo.

20.

2. Una cantonera, según la anterior reivindicación en la que la placa cantonera fija en la culata, lleva en sentido longitudinal una ranura pasante alargada, cuyos bordes in-

25.



72278

ternos están en escalón.

3. Una cantonera según la reivindicación 1 en la que la otra placa cantonera móvil presente en su centro un orificio pasante, además de los de paso de tornillos para su fijación a la pieza elástica de apoyo.

4. Una cantonera según reivindicaciones 1 a 3 en la que, las superficies enfrentadas de la placa fija y móvil están dotadas de estrías transversales que forman dentado, para lograr desplazamientos precisos en la cuantía deseada, estableciéndose el vínculo entre una y otra placa, mediante un juego de tornillo con cabeza ensanchada dispuesto detrás de la ranura de la placa fija y una tuerca del mismo, que pasa a través del orificio central de la placa móvil y termina exteriormente en ranurado para la aplicación de una boca de destornillador, comprendiendo la parte elástica de apoyo un paso para hacer accesible dicho ranurado desde el exterior.

5. Una cantonera ajustable para culatas de escopetas de caza.

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 11 MAR 1959

BERISTAIN, S. A..

p. a.

JAVIER BERISTAIN BERISTAIN

R/ag.



11 9

Fig. 1

72278

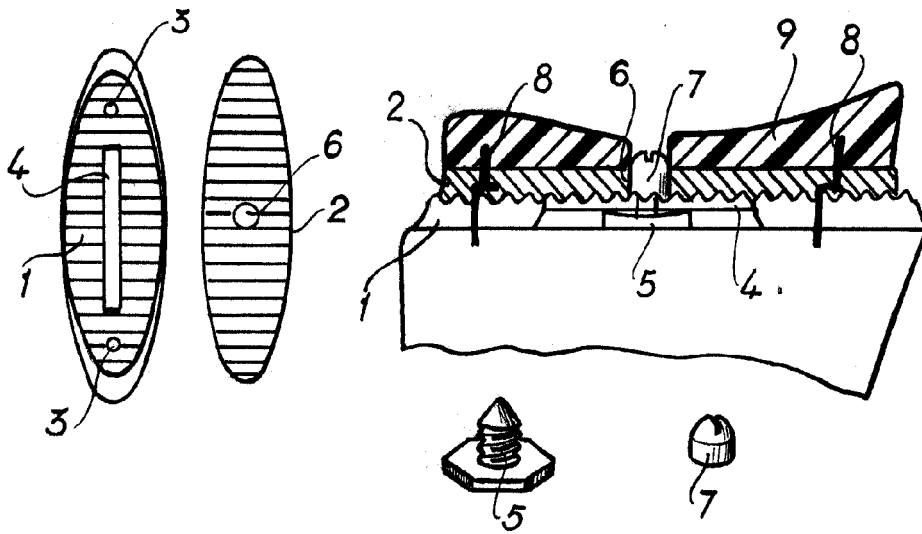
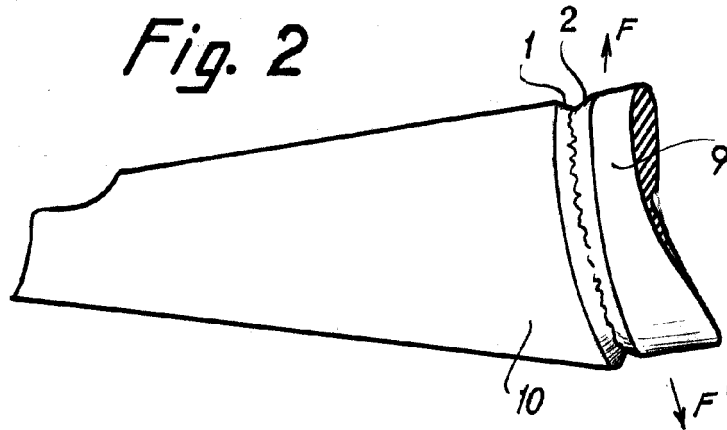


Fig. 2



Madrid, 11 MAR. 1959

Jaime Isern

p.p.