



88905

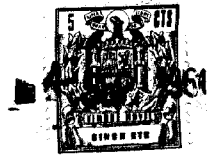
M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don Vicente VILLA SERRANO, de nacionalidad española, domiciliada en Barcelona, Plaza de la Sagrada Familia, 14, por "REHILETE".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

- La presente invención se refiere a un nuevo rehilete, el cual se caracteriza esencialmente por el hecho de comprender una envoltura o funda parcial desprendible automáticamente al ser clavado aquél, y que proporciona inicialmente al mismo su tamaño normal para el natural desarrollo de la suerte de banderillas, eliminando luego las desagradables consecuencias que tal longitud produce en determinadas circunstancias.
- 5.
10. Sabido es el peligro que suponen los rehi-



38905

letes o banderillas actualmente empleadas en el tercio correspondiente de las corridas de toros, ya que en múltiples ocasiones, una vez clavada, sobre todo al serlo fuera del cervigullo del toro, se convierten en verdaderas nuevas astas o cuernos capaces de causar varetazos, dentro de la propia suerte o en la siguiente, cuyo peligro desaparece con el empleo del rehilete objeto de la invención.

5. El rehilete indicado consiste en un vástago, portador en uno de sus extremos, de la punta aflechada destinada a alavarse en el cervigullo del toro y prolongado por el otro en un astil susceptible de recibir gallardetes y banderines de adorno, cuyo vástago es receptor de una funda que cubre dicho astil y tiene una longitud esencialmente mayor que la de éste, cuya funda se halla solicitada elásticamente en el sentido de sacarla del vástago citado, y es retenida en la posición de uso mediante un fijador susceptible de soltarla bajo el esfuerzo del pinchazo.

10. Preferentemente el citado vástago tiene un escalón enfrentado al extremo de acoplamiento de la funda y entre ellos se encuentra montado un resorte de compresión que rodea a dicho vástago y tiende a expulsar la funda del astil. En cuanto al fijador, puede estar constituido por una bola alojada en un alojamiento lateral del vástago y solicitada hacia fuera por un resorte, estando la funda provista de un ori-



80905

ficio lateral enfrentable a dicho alojamiento para el paso de la bola y prolongado interiormente en una ranura longitudinal que retiene a esta última en la posición de uso.

5. Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se presenta un caso práctico de realización de un rehilete, de acuerdo con la descripción indicada anteriormente.

10. En dicho dibujo, la figura 1 muestra una vista en alzado parcialmente seccionado, correspondiente a la posición inicial o de bloqueo del fiador; la figura 2 una vista análoga a la anterior correspondiente al momento de coincidencia entre la abertura de la funda y la cavidad o alojamiento que aloja al fiador con la salida de éste; la figura 3 una vista, también en alzado, la fase siguiente en la que, bajo la acción de su resorte, inicia su salida o desprendimiento la funda; y la figura 4 una figura similar a la de la figura 3 al quedar completada la salida de la funda y desplegarse los gallardetes del astil.

25. El rehilete aludido está constituido por un vástago compuesto por tres cuerpos cilíndricos -1-, -2- y -3-, cuya longitud total es menor que la del rehilete actual, de diámetro escalonado en un mismo sentido, de los que el -1-, de mayor diámetro, lleva



88905

- acoplado en su extremo la púa ailechada -4- y el opuesto -3-, a modo de astil, llevado arrollado un gallardete -5-. El cuerpo intermedio -2- lleva practicado un vaciado transversal -6- para alojamiento
5. de un resorte -7- sobre el que asienta una bola -8- o un fiador de cualquier otra forma adecuada. Sobre los cuerpos -2- y -3- y acoplada por el extremo de menor diámetro, va dispuesta una funda -9-, a modo de capuchón, cuya longitud completa la que debe tener
10. el rehilete, la cual asienta sobre el resalte existente entre los cuerpos -1- y -2- por intermedio de un resorte elástico -10- que tiende a lanzarla fuera del vástago y a lo que se opone, en posición normal, el fiador que sobresale parcialmente de su alojamiento
15. y contra él se apoya un resalte -11- previsto en la embocadura de la funda -9-. Esta embocadura presenta interiormente un manguito -12-, debidamente ajustado al cuerpo -1-, en el que hay prevista una ranura longitudinal -13- o ensanchamiento interno, para que pueda sobresalir adecuadamente la esfera -8- y actuar de tope, cuya ranura tiene su entrada a la altura de una abertura u orificio -14- previsto a altura conveniente de la pared de la funda -9- y por la que, como luego se dirá, tiene lugar la salida de la esfera
20. -8- para permitir el desprendimiento de la funda citada.
- 25.

Es natural que el resorte -10- también podría ser situado dentro de la funda -9-, comprimido entre un escalón, pasador o tabique intermedio de la



88905

misma y el extremo libre del astil.

- Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo la forma de ejecutar la suerte de banderillas con el rehilete objeto de la invención es en un todo similar a como se realiza con los actualmente empleados, ya que en su conjunto tanto el contorno como las dimensiones no vienen afectadas inicialmente, toda vez que la funda -9- complementa las reglamentarias. En lo que si difieren es en el hecho de que una vez clavado el rehilete objeto de la invención ~~parte~~ automáticamente la funda -9- y aparece la totalidad del vástago, sensiblemente más corto que las banderillas actuales, luciendo el cuerpo-astil -3- el gallardete -5-. El desprendimiento automático de la funda -9- se realiza del modo siguiente: al clavar la púa aflechada -4- en el cerviguillo del toro, el cuerpo -1- acusa la resistencia encontrada, reaccionando en el sentido de la flecha -15-, al propio tiempo que la funda -9-, bajo la presión de la mano de quien pone el rehilete, sigue avanzando y, venciendo la presión que le opone el resorte -7-, llega el momento en que la abertura u orificio -14- se enfrenta a la entrada de la ranura -13- y al vaciado -6- y la bola -8-, bajo la acción elástica del resorte -7-, salta junto con éste, en cuyo instante, ya clavado el rehilete, se abandona o suelta la funda, por quien la maneja, con lo que el resorte -10- se distiende impulsando la funda



88905

fuera del vástago, quedando éste ya solo y sin ofrecer peligro por ser corto.

5. Si la funda no llega a ser expulsada por el resorte inmediatamente después de su hincado, se desprende luego por la propia agitación del toro.

10. Se comprende que serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en el rehilete, así como la forma y dimensiones, tanto absolutas como relativas del mismo y, en general, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

15. 1. Rehilete, que se caracteriza por el hecho de estar constituido por un vástago portador, en uno de sus extremos, de la punta aflechada destinada a clavarse en el cerviguillo del toro y prolongado por el otro en un astil susceptible de recibir gallardetes y banderines de adorno, cuyo vástago es receptor de una funda que cubre dicho astil y tiene
20. una longitud esencialmente mayor que la de éste, cuya funda se halla solicitada elásticamente en el sentido de sacarla del vástago citado, y es retenida en la posición de uso mediante un fiador susceptible de



88905

soltarla bajo el esfuerzo del pinchazo.

2. Rehilete, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que el fiador está formado por una bola alojada en un alojamiento lateral del vástago y solicitada hacia fuera por un resorte, estando la funda provista de un orificio lateral enfrentable a dicho alojamiento para el paso de la bola y prolongado interiormente en una ranura longitudinal que retiene a esta última en posición de uso.
- 5.
- 10.

3. Rehilete, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que el vástago tiene un escalón enfrentado al extremo de acoplamiento de la funda y entre ellos se encuentra montado un resorte de compresión que rodea dicho vástago y tiende a expulsar la funda del astil.
- 15.

4. Rehilete.

La presente memoria consta de siete hojas foliadas, escritas por una sola cara.

Barcelona, a 4 septiembre de 1961.

Vicente VILLA SERRANO

p.a.



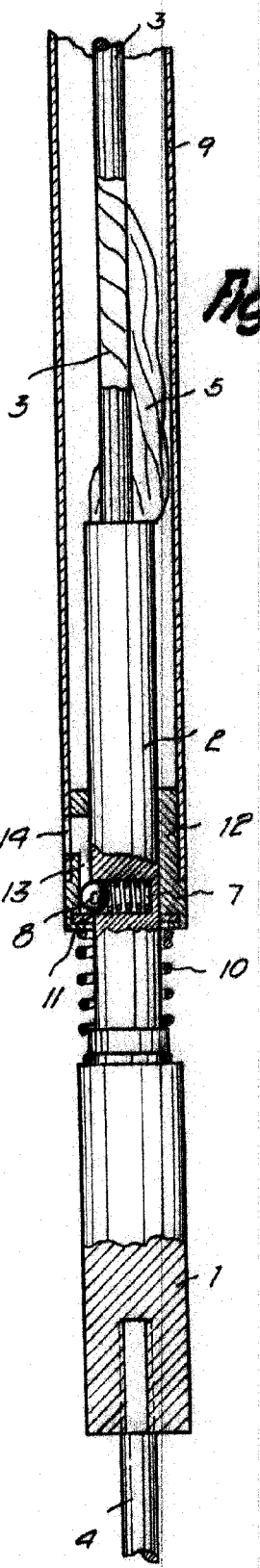


Fig. 1

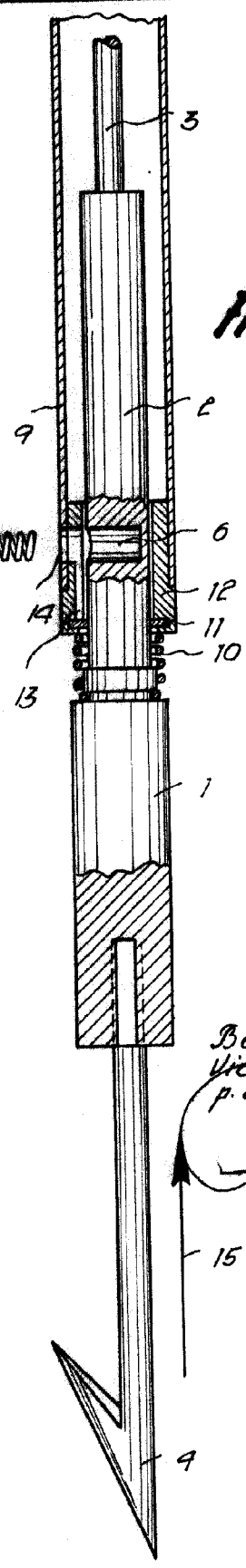
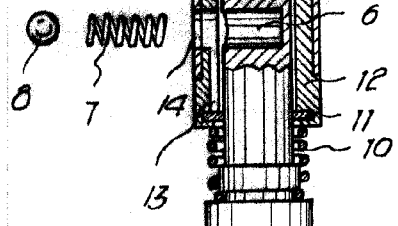


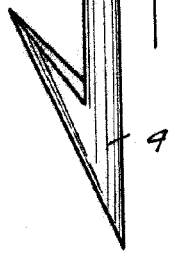
Fig. 2



88905

*Barcelona, 4 Septbre. 1951
Vicente Villa Serrano
p.a.*

15



8202

Fig. 3

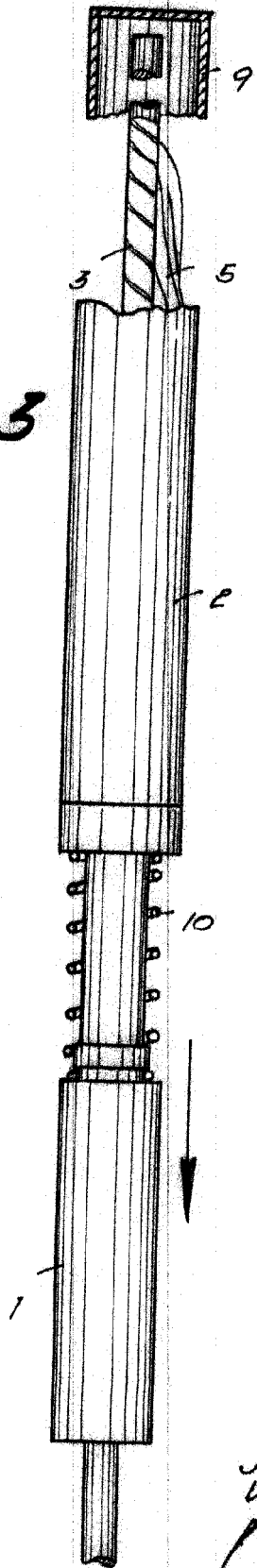
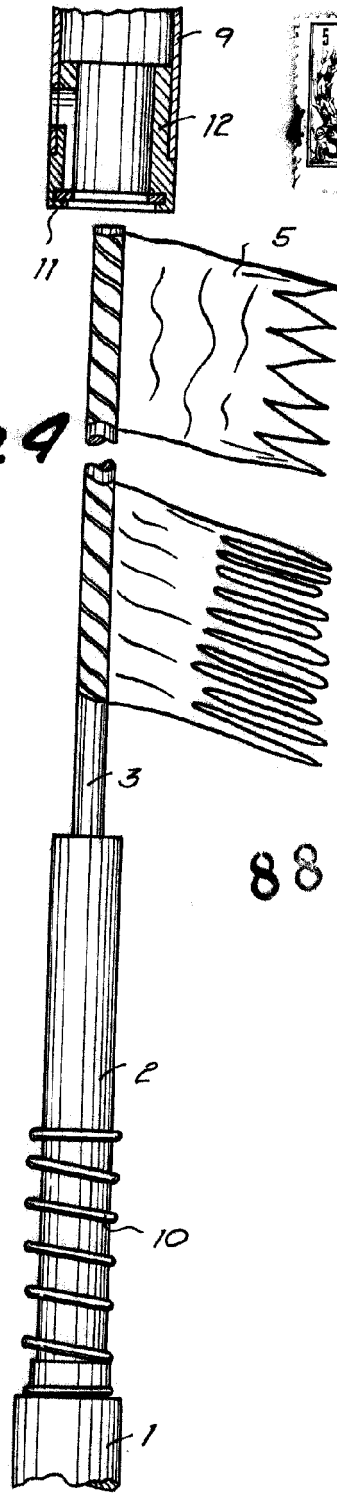


Fig. 4



88905

*Barcelona, 4 Septiembre 1961
Vicente Villa Serrano*

88905