

3 5 1 4 1 7



3 5 1 4 1

MODELO DE UTILIDAD

cuyo registro se solicita, por VEINTE años, a favor de DON
 I N A C I O S O L R O M E Z P A L L E T E , de nacionalidad española, resi-
 dente en Madrid, calle de Alcalá nº 178, 3º, D, por:
 "UN DISPOSITIVO QUE EVITA EL DESLIZAMIENTO DEL ÉMBOLO EN
 JERINGAS DE TODAS CLASES".

=====

Memoria descriptiva

Se refiere esta memoria descriptiva a un dispositivo
 que impide el deslizamiento del émbolo en jeringas de todas
 clases.

5

Un objeto de dicho dispositivo es, al propio tiempo que
 evitar el deslizamiento involuntario del émbolo, impedir que
 éste se rompa al caer al suelo.

10

Otro objeto es evitar el derramamiento del líquido y,
 también, el que pueda coger aire el cuerpo de la jeringa con
 el consiguiente perjuicio para el usuario, cosas que se evitan,
 en la actualidad al sujetar con el dedo, de una manera incó-
 moda, el émbolo de la jeringa.

15

Debido a las múltiples dificultades que se suceden en el
 orden práctico, cuando se trate de inyectar con jeringas de
 más o menos capacidad, es por lo que se ha pensado en reivin-
 dicar este dispositivo que, indudablemente, beneficiará con
 su empleo, a todo el mundo.

Para mayor comprensión de lo que se desea proteger, se acom-
 paña un dibujo en el que la Fig. I representa una vista del



dispositivo colocado en la jeringa, siendo 1 el cuerpo de la
 arandela metálica que sibe el cuello de la jeringa, quedando
 en las pestañas 2 y 2' encajado el borde de dicha jeringa e
 impidiendo que el dispositivo pueda cambiar de posición, sien-
 do 3 y 3' los tensores, o mejor dicho, las ballestillas que
 partiendo de las pestañas indicadas, en sentido contrario,
 oprimen el cuerpo del émbolo.

La Fig. II representa el dispositivo visto desde un pla-
 no superior, representando 4 y 4' las ballestillas cuyos en-
 tremos tienen practicado un dobles hacia afuera 5 y 5' para
 que no se arañe el cristal con el roce.

La Fig. III representa una vista de frente del dispositivo
 y la Fig. IV una perspectiva del mismo.

Como puede fácilmente comprenderse, su funcionamiento
 y modo de ejecución es sumamente sencillo. Primeramente se
 introduce la parte inferior o arandela del dispositivo, en
 el cuello de la jeringa, haciendo que las dos pestañas en U,
 que unen dicha parte con las ballestillas, encajen a presión
 en el borde del cuello de la jeringa. Como por la disposición
 de las ballestillas estas se hallan en un plano más interno,
 el émbolo que es más delgado, queda oprimido por aquellas su-
 vemente, pero con la suficiente presión para que no pueda
 deslizarse involuntariamente y, al mismo tiempo, se utilice
 fácilmente.

Todo lo descrito será susceptible de modificación en
 aquello que no altere la esencialidad y que se refiera a mo-
 dificaciones de forma, dimensiones y materiales o a cualquier y
 que, se protege en la siguiente

FORMA DE REIVINDICACION

Se reivindican los puntos siguientes:

- 1.- Un dispositivo que evita el deslizamiento del émbolo
 en jeringas de todas clases, caracterizado por estar formado



por una arandela metálica que ciñe el cuello de la jeringa
y que, en su parte superior lleva dos pestañas o resaltes
en los que encaja el borde del cuello de la jeringa con el
fin de que tenga una perfecta sujeción; en la parte superior
5 de dichos resaltes o pestañas en U, lleva unas láminas o ba-
llestillas que llevan las puntas contrapeadas por lo que
oprimen en sentido contrario, suavemente, el cuerpo del ém-
bolo; al propio tiempo, dichas ballestillas tienen, en su
extremo, practicado un doblez hacia afuera que impide sufra,
10 con el roce, deterioro el cristal.

2.- UN DISPOSITIVO QUE EVITA EL DESLIZAMIENTO DEL ÉMBOLO
EN JERINGAS DE TODAS CLASES.

Tal y como se describe y reivindica en la presente Memo-
ria que consta de tres hojas mecanografiadas y foliadas por
una sola de sus caras y un dibujo.

Madrid,

GERAZUL

Yonacir Sol

141

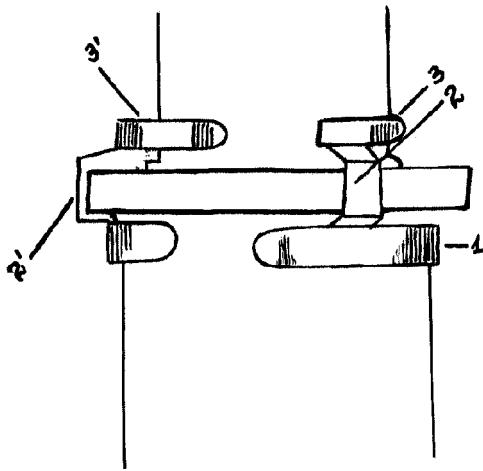


fig.-I

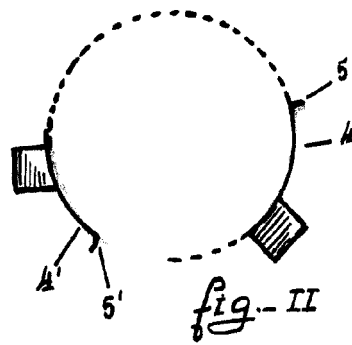


fig.-II

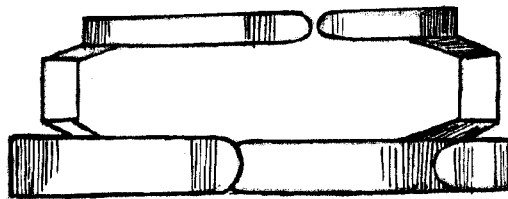


fig.-III

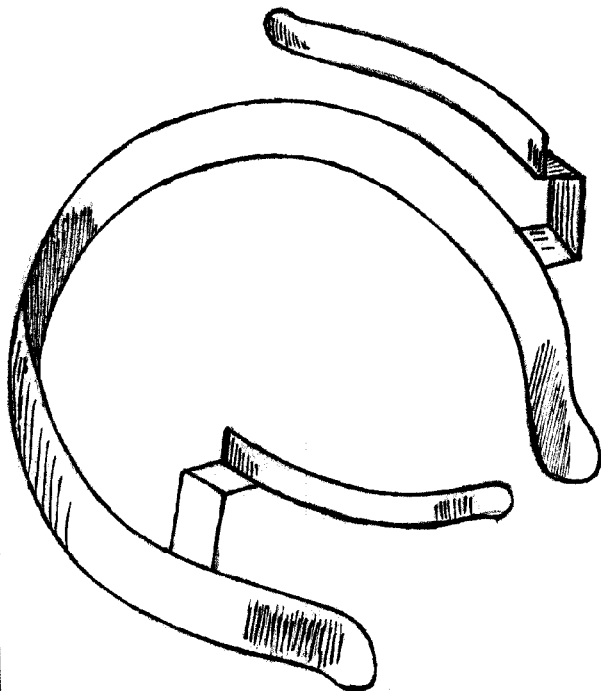


fig.-IV

Escala Variable

Madrid

GERAZUL

Ignacio Sol Gomez Palleto