

16208



MEMORIA DESCRIPTIVA
DEL
MODELO DE UTILIDAD

que por 20 años para España y sus posesiones se solicita, a favor de DON PEDRO IZQUIERDO OREJON, de nacionalidad española, con domicilio en SEVILLA, calle Lumbreras nº 5 por: UNA NUEVA JERINGA PARA INYECCIONES.-

-Memoria descriptiva-

Esta nueva jeringa para inyecciones que nos ocupa y cuyo registro se solicita, se caracteriza por estar construida en la forma siguiente:

5 Por un cuerpo general (A-figs.1-2-3) ó deposito del líquido a inyectar, el cual será de forma cilíndrica y construido en cristal, vidrio ó material similar, siendo su característica principal el ser de tamaño mitad del normal pudiendose construir si se desea mayor ó menor terminando por su parte inferior en un pequeño cuerpo ó apéndice saliente (B-figs.1-2) en forma cónica con un pequeño taladro conductor (C-figs.1-2) en el centro que lo pone en conocimiento con el deposito (A-figs.1-2) para la conducción del líquido á inyectar, en cuyo apéndice se acoplará por ajuste, la aguja inyectora, terminando el cuerpo general ó deposito (A-figs.1-2) por su parte superior, en un

10

15 reborde ancho (D-figs.1-2) achaflanado por sus laterales (E-figs.1-2) sirviendole todo para la inyección de él, durante el inyectado, llevando en el sentido de su longitud, dos graduaciones grabadas ó pintadas, una (F-figs.1) de mayor anchura que indicará una cierta cantidad de líquido á inyectar y otra (G-figs.1) de menor anchura, que la anterior, ó sea que estará dividida en dobles partes que indicará otra cantidad menor.

20 Esta jeringa irá dotada de su correspondiente pieza émbolo (H-figs.1-3) el cual ser'a hueco, estando construido en vidrio, cristal ó material similar, siendo su tamaño característico, la mitad del normal al igual que el cuerpo depósito, pudiendose tambien construir en mayor ó menor tamaño, terminando por su parte superior (I-figs.1-3) un poco mas estrecha, en forma de cuello, con un disco o cabeza ancha (J-figs.1-3) cuyo conjunto, le servirá para su mejor agarre en su accionamiento, llevando el émbolo, bien su extremo inferior (K-figs.1-3) ó todo él, en color para mejor ver su avance, en el interior del depósito y con ello una indicación exacta, de la salida del líquido á inyectar.-

30 Todo formando la nueva jeringa para inyecciones que nos ocupa y cuyo registro se solicita, según se detalla en los dibujos adjuntos que representan:

La figura 1) La jeringa vista en conjunto . 25 NOV.

La figura 2) Un detalle en sección del cuerpo depósito.

La figura 3) Un detalle en sección de la pieza émbolo.



NOTAS

Se reivindica como de la propia y nueva invención la propiedad y explotación exclusivas de:

- 40 1) Una nueva jeringa para inyecciones, caracterizada por estar constituida por un cuerpo general ó depósito del líquido á inyectar el cual será de forma cilíndrica y construido en vidrio, cristal ó material similar siendo su principal característica, el ser de tamaño mitad del normal, pudiendose si se desea construir mayor ó menor, terminan-

45

do por su parte inferior, en un pequeño apéndice saliente en forma cónica, con un taladro ó agujero pasante, para la conducción del líquido á inyectar, en cuyo apéndice acoplará por ajuste la aguja inyectora terminando el cuerpo depósito por su parte superior en un reborde ancho, achaflanado por sus laterales y llevando en el sentido de su longitud dos graduaciones pintadas, grabadas ó en cualquier otra forma que se desee, siendo una de ellos en divisiones más ancha y otra en divisiones más estrecha, para el indicado según se necesite del líquido á inyectar.-

50

2) Una nueva jeringa para inyecciones, según reivindicación 1) caracterizada por llevar una pieza émbolo, el cual será hueco, y construido en vidrio, cristal ó material similar, siendo su tamaño característico la mitad del normal igual que el cuerpo depósito, pudiéndose construir también en mayor ó menor tamaño, terminando por su parte superior un poco más estrecha en forma de cuello, con un disco ó cabeza ancha para su agarre en su accionamiento siendo el émbolo bien por su extremo inferior ó bien todo él, de color, para mejor ver su avance en el interior del depósito y con ello una indicación exacta, de la salida del líquido a inyectar.-

55

60

3) Una nueva jeringa para inyecciones, según reivindicaciones anteriores, caracterizada por constituir esencialmente: "UNA NUEVA JERINGA PARA INYECCIONES."

Consta la presente memoria de tres hojas mecanografiadas en una sol cara y debidamente numeradas, a las que se acompaña un plano para su mejor comprensión.-

MADRID, 21 de noviembre de 1947.-

[Handwritten signature]

25 NOV



Figura n° 1.

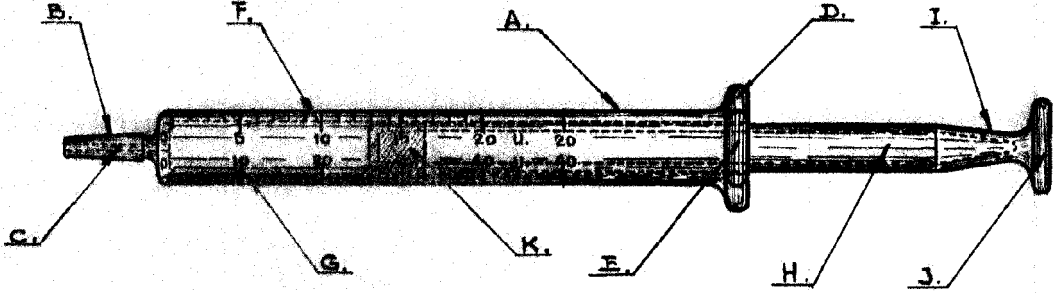


Figura n° 2.

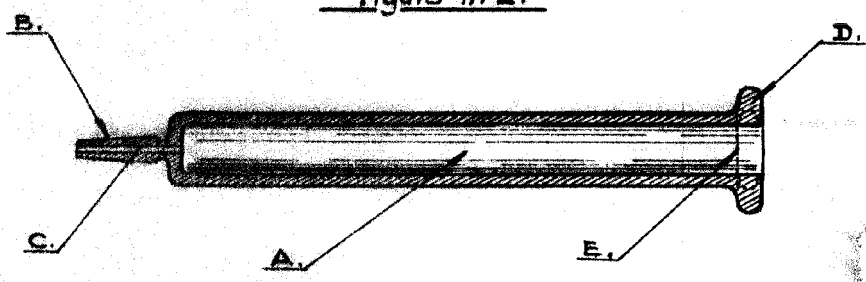
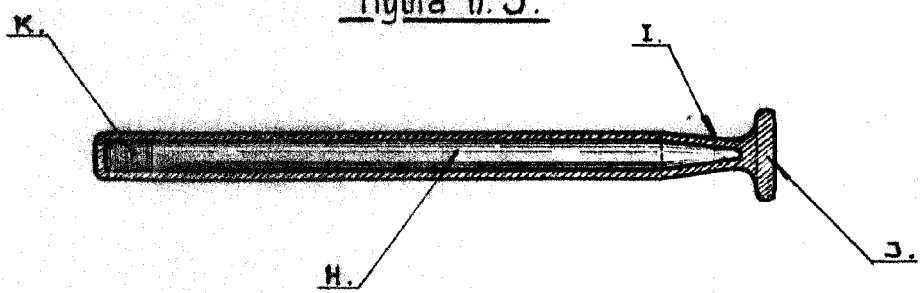
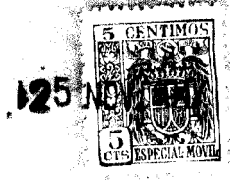


Figura n° 3.



Escala variable.

[Handwritten signature]



[Vertical handwritten text]