



147051

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

por "BURETA PERFECCIONADA", a favor de DON MIGUEL BARBERAN CALVET, de nacionalidad española, domiciliado en BARCELONA, Industria, 352, 2ª 2ª.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una bureta perfeccionada.

- Más concretamente en la invención se ha ideado una bureta de sobremesa de enrase automático, conformada por una serie de piezas de vidrio independientes entre sí que permiten al usuario la limpieza total de sus partes, principalmente la del tubo graduado o bureta propiamente dicha, y además el recambio de las mismas por tratarse de piezas normalizadas, lo cual unido a su sistema de llenado hace que el conjunto sea mucho más frágil que los conocidos hasta ahora.
- 5.
- 10.



5. El conjunto comprende un tubo interior graduado o bureta, alojado en un tubo exterior con ensanchamiento superior y remate extremo en un tapón de cierre, estando por el extremo opuesto relacionado por acople en una pieza tubular, con llave reguladora de paso interpuesta en comunicación con un tubo inferior interno, cuyo extremo libre está introducido en el frasco actuante de depósito.

10. Mediante la apertura de la llave reguladora y por presión de la pera de goma dispuesta en una derivación exterior de la pieza tubular citada, el líquido asciende por el tubo inferior hasta el tubo exterior de alojamiento de la bureta, en la que vierte y enrasa automáticamente para su lectura a través de la escala graduada de la bureta, volviendo el exceso de líquido a través del tubo exterior citado y de la pieza tubular al frasco-depósito.

15. El líquido contenido y enrasado en la bureta, se desaloja de la misma por gravedad a través de la apertura de una llave dispuesta en un tubo exterior inclinado en comunicación por uno de sus extremos con la bureta y con su extremo opuesto rematado en una estrechez en punta con boca de salida del líquido.

20. Con el objeto de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se representa un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

25. La figura única presenta una vista frontal del dispositivo, apreciándose una bureta intercambiable, 1, con escala graduada, 2, alojada en el interior del tubo exterior,

28 MAR. 1969



= 3 =

5. 3, cuyo extremo, 4, presenta un tapón de cierre, 5, y su extremo opuesto, 6, está acoplado a una pieza tubular, 7, con llave interpuesta, 8, de comunicación con el tubo interior, 9, cuyo extremo libre, 10, está introducido en la vasija, 11, actuante de depósito del líquido, 12.

10. Por apertura de la llave, 8, y presión de la pera de goma usual acoplada a la derivación, 13, el líquido, 12, asciende por el tubo interior, 9, hasta el tubo exterior, 3, y vierte enrasando automáticamente en la bureta, 1, que, para su vaciado, está en comunicación con un tubo inclinado, 14, con llave de paso, 15, y remate extremo, 16, en punta hacia abajo, con boca de salida del líquido.

15. La invención, dentro de su esencialidad, se puede llevar a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la expuesta en la descripción a título de ejemplo y a las cuales alcanzará indudablemente la misma ventaja que se desea obtener.

20. Se podrá pues construir arbitrariamente en forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

= . =



N O T A

Descrito el objeto del presente invento, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1.- Bureta perfeccionada, caracterizada esencialmente por estar constituida por un tubo intercambiable con escala graduada alojado en el interior de una camisa tubular, con tapón superior de cierre y acople en su extremo opuesto en una pieza tubular con llave reguladora de paso interpuesta en comunicación con un tubo interior que presenta su extremo libre
10. introducido en el recipiente actuante de depósito del líquido y operativamente dispuesto para que mediante la apertura de la llave reguladora y por presión del líquido a través de cualquier medio usual, éste ascienda por el tubo interior hasta la
15. parte superior de la camisa tubular de alojamiento de la bureta, en la que vierte enrasando automáticamente, volviendo el exceso de líquido a través de la camisa y de la pieza tubular al depósito citado, desalojándose por gravedad el líquido contenido en la bureta a través de la apertura de una llave dis-
20. puesta en una derivación tubular inclinada, con su extremo interior en comunicación con la bureta y su extremo exterior rematado en una estrechez en punta con boca de salida del líquido.



2.- Bureta perfeccionada.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras y acompañadas de una lámina de dibujos.

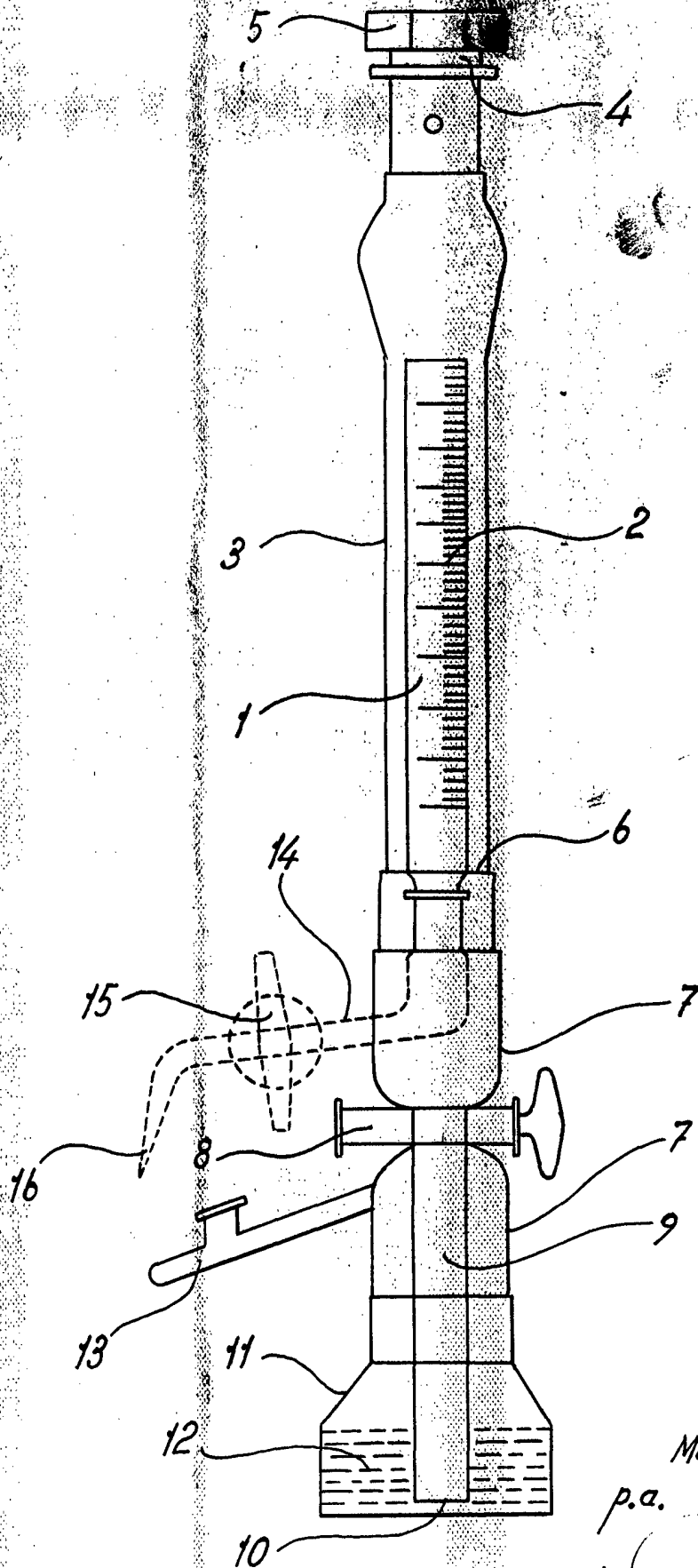
5.

Madrid, a 28 MAR. 1969

p. a.

JAIMÉ ISERN

P. P.



Madrid, a 28 MAR. 1969

p.a.

JAIMÉ ISERN

P. P.