

63669 23



•63669

**MEMORIA DESCRIPTIVA**

Correspondiente a un Modelo de Utilidad que se solicita por veinte años, para todo el Territorio Nacional y sus Colonias, a favor de Don Manfred Stud Schluter, de nacionalidad española residente en Madrid, calle de Castellón núm. 21.

P O R:

**UNA BURETA PERFECCIONADA.--**

-----

El presente registro merece el privilegio de ser considerado como Modelo de Utilidad, toda vez que su finalidad práctica está perfectamente definida y se ajusta en un todo a lo preceptuado en el artículo 171 de la vigente Ley de Propiedad Industrial.

5.

Como su enunciado indica consiste la esencialidad del presente registro de Modelo de Utilidad, en una bureta perfeccionada de acuerdo con la descripción detallada que de la

• 63669



10. misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

15. En la citada hoja de dibujos se aprecian las siguientes referencias;

1.- tubo exterior de dimensiones convenientes, configurado cilíndricamente. En la parte inferior se va estrechando gradualmente hasta adquirir un diámetro adecuado a su finalidad.

20. La parte exterior presenta una graduación dispuesta en sentido vertical y en altura conveniente y que determina la medición exacta empleada en la salida del líquido contenido. Esta graduación está especificada en décimas de c.c.

25. 2.- Boya o cuerpo flotante alojada en el interior del tubo -1- y cuyo diámetro es ligeramente menor que el elemento tubular que lo contiene con el fin de facilitar su desplazamiento ascendente descendente.

30. La citada separación permite la absorción del líquido, en virtud de la Ley física de la capilaridad, con lo que se consigue eliminar el menisco cóncavo o convexo que se forma al contacto de un líquido con una superficie vertical u oblicua de cristal y que forman las paredes internas del recipiente. El flotador presenta su parte superior configurada en plano



35. inclinado que permite la caída del líquido depositado en la bureta.

La parte inferior lleva un lastre calculado, que determina la perfecta estabilidad de la citada boya.

La boya presenta su superficie exterior asimismo graduada y es coincidente con la graduación del tubo de cobertura.

40. 3.- llave de salida del líquido, que controla la cantidad conveniente según las necesidades requeridas en los análisis volumétricos.

45. 4.- boca de salida de la bureta, situada en la parte inferior del tubo -1-, que actúa de destilador del líquido y que por medio de la llave -3- se gradna la salida del líquido.

50. Descrietas suficientemente las partes que constituyen el objeto del presente registro de Modelo de Utilidad y su aplicación, se hace constar expresamente que cualquier modificación que se introduzca en el mismo, tanto en forma, dimensiones e clase de material empleado, se considerará incluida dentro de esta protección siempre y cuando que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

**N O T A.-**  
- - - - -

Por último se declaran de novedad y utilidad las siguientes:

55. **R E I V I N D I C A C I O N E S.-**  
- - - - -

1.- Una bureta perfeccionada, caracterizada esencialmente por comprender un tubo de cobertura, de forma cilíndrica, que



60. en su parte inferior se estrecha gradualmente adquiriendo el diámetro conveniente, estando prevista en la superficie exterior del citado tubo una graduación especificada en decimas de c.c.

65. 2ª.- Una bureta perfeccionada, según la anterior reivindicación, caracterizada esencialmente por comprender una boya alojada en el interior del tubo de cobertura, a base de un diámetro adecuado, que permita la absorción por capilaridad del líquido contenido, eliminando el menisco concavo o convexo presentando el flotador su superficie exterior debidamente graduada y siendo coincidente con las indicaciones del tubo exterior para su identificación. La parte superior de la boya 70. está prevista en plano inclinado para facilitar la caída del líquido y es desplazable en el interior del tubo de contención en sentido ascendente y descendente según el nivel del líquido contenido.

75. 3ª.- Una bureta perfeccionada según las anteriores reivindicaciones, caracterizada esencialmente por comprender una llave reguladora de la salida del líquido y que está prevista en la boca de salida, constituida por una sección de menor diámetro del tubo de cobertura.

4ª.- UNA BURETA PERFECCIONADA.

Todo ello y tal y como se describe en el cuerpo de esta memoria, se reivindica en su nota y se representa a título de ejemplo en la adjunta hoja de dibujos.

Esta memoria descriptiva consta de cinco hojas foliadas y

- 5 - 63669



mecanografiadas por una sola de sus caras.

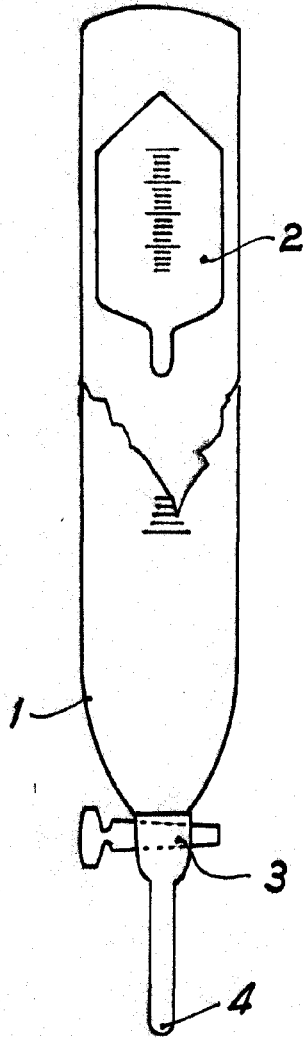
Madrid,

M. Schick

23 NOV 1956



•63669



MADRID, 23 NOV. 1956

*M. Schick*

ESCALA VARIABLE