

M O D E L O d e U T I L I D A D .

que porveinte años, se solicita, a favor de don ERIC
 STRUCHTENIER GERBES, de nacionalidad alemana y domi-
 ciliado en Hernani (Guipuzcoa), que ha de recaer sobre
 PROBETA PARA MEDICIONES Y PESADAS HASTA
 DE UN KILOGRAMO.

=====

M e m o r i a d e s c r i p t i v a .-

-o-o-o-o-o-o-o-o--

El presente registro de Modelo de Utilidad, tie-
 ne por objeto garantizar la explotación exclusiva, en
 todo el territorio nacional, de una probeta para medi-
 ciones y pesadas hasta de un kilogramo, conforme se
 describe a continuación y se representa, en forma gra-
 fica, a título de ejemplo, en el plano adjunto.

5

El petixionario, ha considerado principalmente
 que el uso de probeta para mediciones y pesadas, tanto
 de usos domesticos, como otros, presta una gran utili-
 dad, sobre el de los pesos utilizados actualmente; en
 consecuencia ha estudiado la posibilidad de hallar un
 tipo de probeta que pueda prestar servicios múltiples,

10



15

perfeccionada y en general fabricada para usos determinados, dentro de una misma rama, tales como usos en cocinas domesticas, en almacenes, laboratorios, etc. etc.

20

En el plano, en la fig. I, se representa el aspecto externo de la probeta, con detalle de la misma (1), y de su base (2), y en la II, el corte longitudinal, con el mismo detalle, llevará unos rótulos indicativos de los diferentes articulos que pueden medirse (3), unos nervios de refuerzo y separación de las diferentes graduaciones (4), y estas graduaciones (5). En la figura III, se representa el plano de la probeta, con las mismas figuras 3, 4 y 5, que en la anterior.

25

Por lo expuesto, puede observarse que es en forma de cono truncado invertido, para servicio múltiple, con señales graduadas para pesar y medir hasta un kilogramo, de granos, legumbres, azucars, harinas, productos químicos y cualquier otra especie susceptible de medición o pesaje, y será construida en material plástico metálico, madera, cristal u otro mas apropiado, al producto que se desee pesar.

30

35

Llevará en su parte interior, varios nervios, que partiendo del reborde interior de la probeta, ^{con} ~~em~~emergen en el fondo de la misma. Entre nervio y nervio y en una superficie formada por el borde de la probeta van grabados, pintados, impresos o colocados, por cualquier medio, unos rótulos que indican el género que ha de ser medido o pesado. Estos nervios, además de dar una mayor consistencia a la probeta, sirven de guía y separación de las ~~en~~ graduaciones.

40

45

Las rayas o graduaciones iran en la parte interior, en el centro equidistante entre los dos nervios de cada rótulo indicador del articulo que ha de ser medido o pesado, siempre que la probeta sea fabricada



de materia y podran ir en su cara exterior o en ambas, cuando aquella sea transparente.

50

Entre otras varias ventajas que no enumeramos y que esta probeta tiene sobre los pesos, estan la conservación, sin preocupaciones de entorpecimientos de sus mecanismos, por deformación, oxidación etc. y es posible extravío de los pesos. Es de fácil mayor y conservación.

55

Otra principal ventaja, su reducido coste, en comparación con cualquier peso, por sencillo que aquel sea, con lo que hace adsequible, a todos aquellos, que, necesitados de una medida o peso, no pueden hoy adquirirla por su elevado coste, viniendo, por tanto, su fabricación y venta a llenar una sentida necesidad.

60

La forma puede ser variable, asi como los materiales segun queda dicho, como dimensiones, y en general, todo aquella, que no cambie o modifique la esencia del invento, que se describe en las líneas anteriores, cuyos términos deben ser tomados, en forma amplia y no limitativa, reservandose el peticionario, el derecho a obtener los oportunos registros complementarios, que la práctica de su invención, le vaya aconsejando.

65

=====

NOTA de

70

REIVINDICACIONES.

Se reivindica, a favor de don Erich Struchtemeier Gelbes, por los extremos siguientes:

75

PRIMERO.- Por una probeta para mediciones y pesadas hasta de un kilogramo, caracterizada por ser en forma de cono truncado invertido, con base en su parte inferior, y que lleva interiormente ocho nervios de refuerzo y separación de las distintas graduaciones.



- cuatro -

223 80

80

SEGUNDO.- Por una probeta para medicaciones y pesadas hasta de un kilogramo, que segun detalle en la reivindicacion anterior, llevará rotulos en su borde superior y debajo de los mismos, en el interior, las graduaciones correspondientes a la medida o peso de cada género indicado en el rótulo.

85

TERCERO.- Por una probeta para mediciones y pesadas hasta de un kilogramo, que sera construida preferentemente en material pastico, opaco o transparente, mas apropiado para el producto que se desee pesar.

90

CUARTO .- Por una PROBETA PARA MEDICIONES Y PESADAS HASTA DE UN KILOGRAMO.

Tal y como queda descrito en la memoria precedente y para los fines, que en la misma, se dejan especificados, la cual consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas, por una sola cara y otra de planos, en forma reglamentaria, para la mejor comprensión del invento.

95

Madrid, a veintisiete de febrero de mil nove -
cientos cincuenta.

P. A. de don Emich STAUCHTEMEIR GEBES,

E. Rodriguez de Rivas

por poder,

100

END-I-

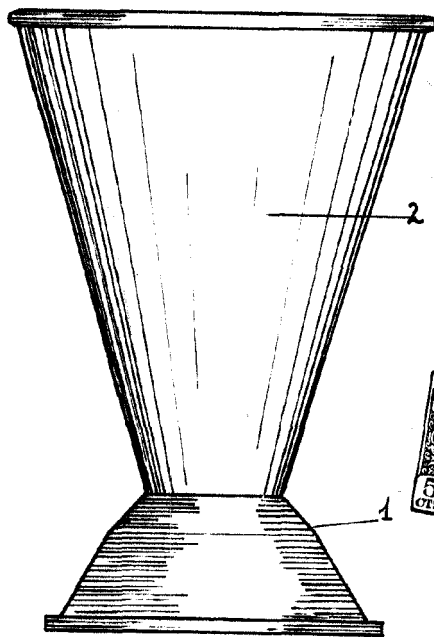


Fig. I

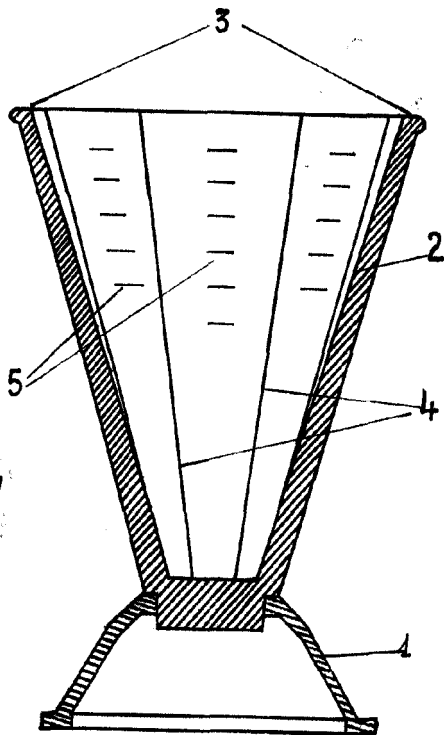


Fig. II

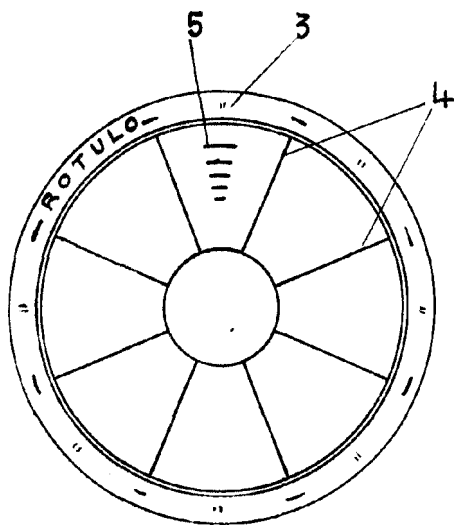


Fig. III.

Hernani, 17-II-1950

Kerns