



**MALA REPRODUCCION
POR DEFECTO DEL ORIGINAL**

• 68948

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

para "UN TRIPODE PERFECCIONADO PARA APARATOS FOTOGRAFICOS U OTROS"
a favor de Don GASPAR MAMPUEL FERNANDEZ, residente en BARCELONA
calle de Canuda, nº 13.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo de utilidad que se describe se refiere a un
trípode perfeccionado, para aparatos fotograficos u otros.

En este trípode existe una realización que mejora las
condiciones del frenado del vástago elevador de la pletina, se
ha previsto tambien en esta platina un tornillo axial de dos pa-
5. sos de rosca para aplicación a aparatos diferentes, en los pies
del trípode existe una conjunción de elementos que son uno ex-
terior de perfil abierto longitudinalmente y otro interiormente
dispuesto cuya sección es circular siendo un tubo alojado dentro
10. del perfil exterior.

El tubo mencionado lleva en su parte superior un rodete

• 68948 110



que sirve para hacer tope en su desplazamiento contra una pestaña interior del cuerpo externo. Este cuerpo externo inmoviliza al tubular mediante un juego prensor formado por una palanca de apriete contra almohadilla elástica que presiona al tubo.

5. El frenado del vástago elevador de la platina, también es logrado de análoga manera, siendo la sufridera un manguito abierto, de presión.

10. Con el fin de facilitar la explicación se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

7 La figura 1, representa en alzado la sección diametral del núcleo,

15. la figura 2, indica análogamente la sección de uno de los pies,

la figura 3, muestra en detalle los elementos de presión, de deslizamiento y de apoyo.

20. El núcleo 1 comprende el tubo deslizante 2 encastrado en una vaina plástica 3 abierta según una generatriz, sobre cuya vaina ejerce presión la placa de excéntrica 4.

En el tubo 2 se encuentra un tornillo 5 de dos pasos en sus diámetros superior e inferior.

25. Cada pie, está constituido por un elemento exterior según un perfil abierto de sección rectangular 6 dentro del cual se halla un tubo 7 que forma el otro elemento del pie. Ambos se fijan por las palancas prensoras 8 que presentan zona excéntrica y obran sobre almohadilla plástica 9.

30. El tubo 7 lleva en su parte superior una valona 10 que encaja contra un escalón en pestaña 11 dispuesto en el borde inferior del elemento 6.



5.

Los apoyos son piezas sueltas 12 de material plástico goma u otro que se colocan sobre tornillos axiales terminales 13 dispuestos en los extremos del elemento tubular interior. Con este montaje, puede variarse a voluntad la altura de los apoyos según demande el terreno.

10.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, y material por quedar todo ello comprendido en las reivindicaciones.

= . =

N O T A

15.

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20.

1. Un trípode perfeccionado, para aparatos fotográficos u otros, de la clase que comprende un núcleo central al cual se articulan los extremos superiores de los pies, comprendiendo el núcleo un vástago elevador de la platina dotado de tornillo axial de dos diámetros de rosca, caracterizado esencialmente por el hecho de que el vástago elevador se encuentra rodeado por un casquillo abierto de material plástico como elemento de presión tangencial extrema merced a la acción prensora de una palanca de excéntrica que, dispuesta en el cuerpo del núcleo presiona contra el manguito, determinando su cierre contra el cuerpo del

25.

• 68948

11 OCT 1958



vástago.

5. 2. Un trípode, según la anterior reivindicación en el que cada pie del trípode consta de un elemento exterior formado por un cuerpo tubular de sección rectangular abierto longitudinalmente por una de sus caras y un tubo interior de sección circular que lleva en su parte superior una valona de tope en relación con un borde vuelto interior del elemento externo dispuesto en el extremo inferior, comprendiendo entre ambos elementos un sistema de freno consistente en una palanca con núcleo excéntrico que actúa sobre una sufridera elástica que se encuentra sobre el tubo interior.

10. 3. Un trípode, según las reivindicaciones 1 y 2 en el que, los apoyos son dedales plásticos colocados sobre espigas roscadas terminales del tubo interior.

15. 4. Un trípode perfeccionado, para aparatos fotograficos u otros.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 11 OCT 1958

GASPAR MALPEL FERNANDEZ.

p. a.

JAVIER ISERN MIRALLES

R/rm.



Fig. 2

Fig. 1

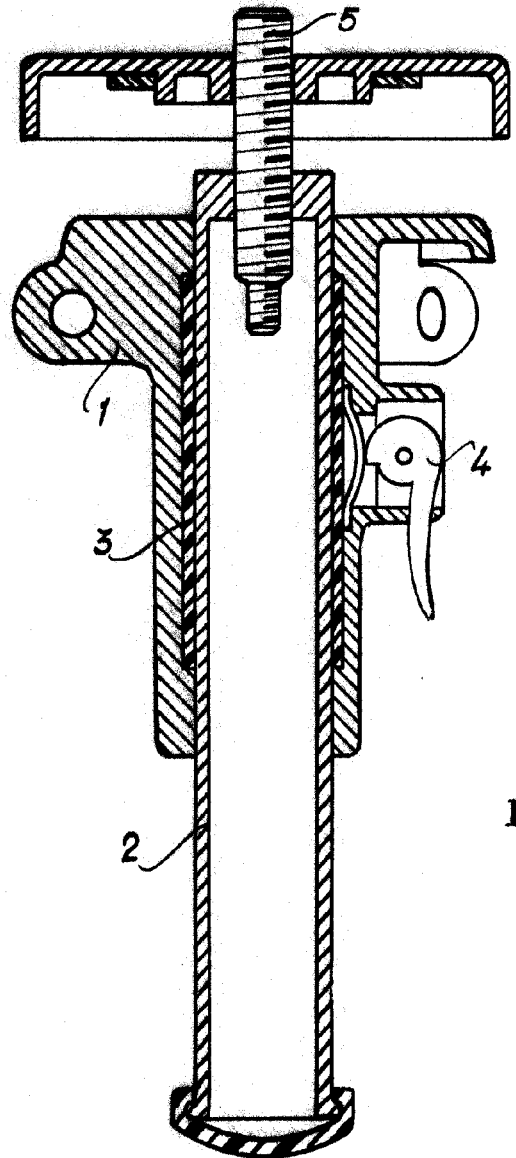
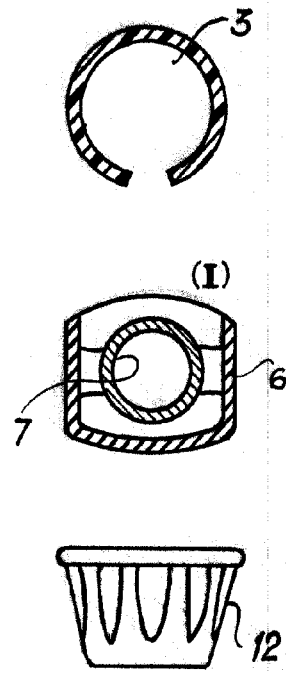
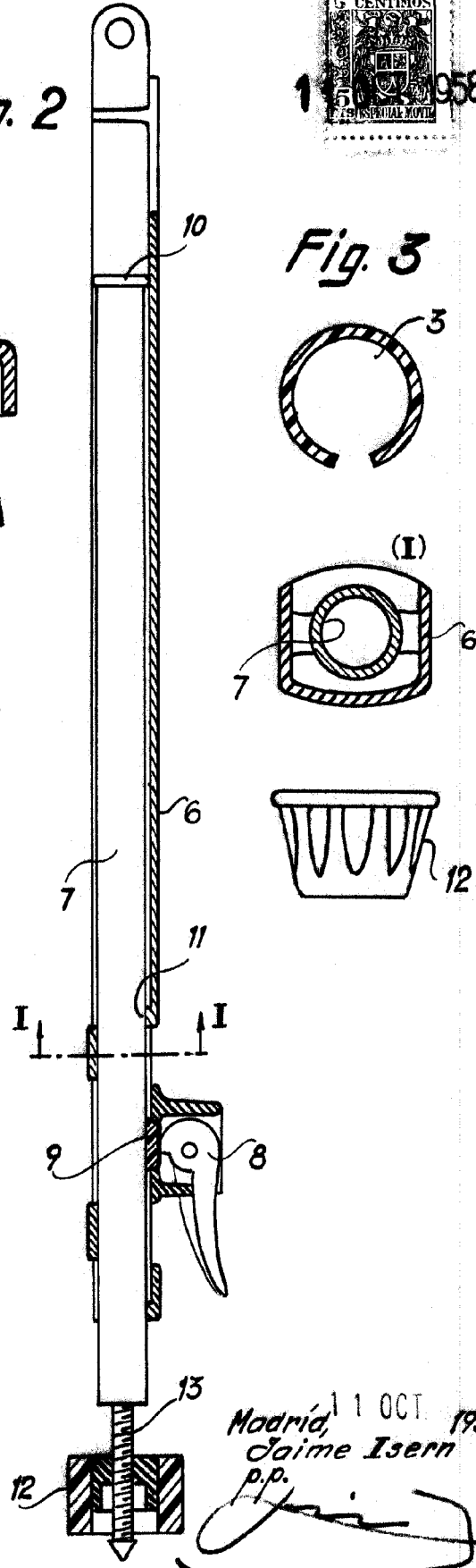


Fig. 3



Madrid, 11 OCT 1958
 Jaime Isern
 p.p.