



• 68947

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

para "UN TRIPODE PARA APARATOS FOTOGRAFICOS Y SIMILARES", a favor de Don GASPAR MAMPSEL FERNANDEZ, domiciliado en BARCELONA, calle Canuda, nº 13.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un trípode para aparatos fotográficos y similares.

5. El modelo se encuentra realizado a partir de un núcleo superior en donde se articulan partes superiores de unos pies telescópicos cuya característica es la de ser un perfil tubular abierto por una generatriz longitudinal afectando la sección la de pentágono y estando los tres cuerpos que forman el pié en coincidencia dejando la apertura de cada elemento al mismo lado.

10. El elemento superior y el intermedio llevan sendas abrazaderas con tornillo prensor y además provistas de tornillos pa

• 68947 110



santes hacia el interior del conjunto en dependencia con una pieza de tope que se encuentran dentro de cada elemento.

El vástago elevador de la platina se halla frenado por un tornillo de presión que actúa contra una lámina elástica que sirve de freno al vástago mencionado.

5.

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:

10.

La figura 1, muestra en alzado la sección del cuerpo superior del tripode,

la figura 2, indica en sección longitudinal una de las patas del mismo,

15.

la figura 3, muestra en detalle, el grupo de elementos acoplados que forman cada pata, los tornillos de tope y los tope.

Consiste en un cuerpo superior 1 con vástago deslizante 2 frenado en su movimiento por la presión ejercida por el tornillo 3 contra una almonadilla plástica 4.

20.

Cada pata se compone de tres elementos, figura 2 y 3, todos ellos de sección transversal semejante, correspondiendo ésta a la de un pentágono abierto por uno de sus vértices, en las figuras se indican estos elementos en 5 6 y 7 desde el exterior al interior.

25.

Los elementos 5 y 6 llevan las abrazaderas 8 y 9 cada una con tornillo de presión 10 11 y además con un tornillo o similar pasante 12 13 que se indica en la figura 3, actuando dentro del juego de elementos y en dependencia con los topes 14 y 15 que llevan respectivamente los elementos 6 y 7.

30.

Los topes citados son de forma especial, pues el del elemento inferior mas interior, 14 tiene forma quebrada para dar



5. paso al tornillo tope del elemento exterior en su subida y en cambio hacer tope con el tornillo del elemento intermedio en su descenso. Otro tope es completamente lleno y se encuentra en el extremo superior del elemento intermedio, para tope de finañ de carrera.

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 para la descripción a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño con los materiales mas adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de 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 para aparatos fotográficos y similares, de la clase que comprende un cuerpo central y una pletina elevable vinculada a un vástago móvil en sentido axial, caracterizado esencialmente por el hecho de que sus pies están constituidos por un grupo de tres elementos enchufados entre si, siendo cada uno de ellos de sección pentagonal abierta por uno de los vértices, hallándose todas las secciones en adecuada coincidencia debido a su semejanza y dejando todas ellas la abertura hacia a

• 68947 110



un mismo lado.

5. 2. Un trípode según la anterior reivindicación en el que cada extremidad inferior de los elementos superior e intermedio del conjunto de cada pie, lleva su correspondiente abrazadera fija en la que existe un tornillo prensor y además una espiga pasante como medio de tope.
10. 3. Un trípode según las reivindicaciones 1 y 2 en el que, el vástago móvil elevador de la pletina, es frenado por la acción de un tornillo prensor operante contra una sufridera de material elástico intermedia entre el tornillo y el vástago elevador.
15. 4. Un trípode según las reivindicaciones 1 a 3 en el que, el elemento inferior e intermedio de los que forman cada pie, llevan en sus extremos superiores sendos topes, de los cuales uno es especial para dejar pasar libremente el tornillo tope de la abrazadera del tubo exterior.
20. 5. Un trípode para aparatos fotográficos y similares. 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 MAMPEL FERNANDEZ.

p. a.

JAIMÉ ISERN MIRALLES

R/rm.

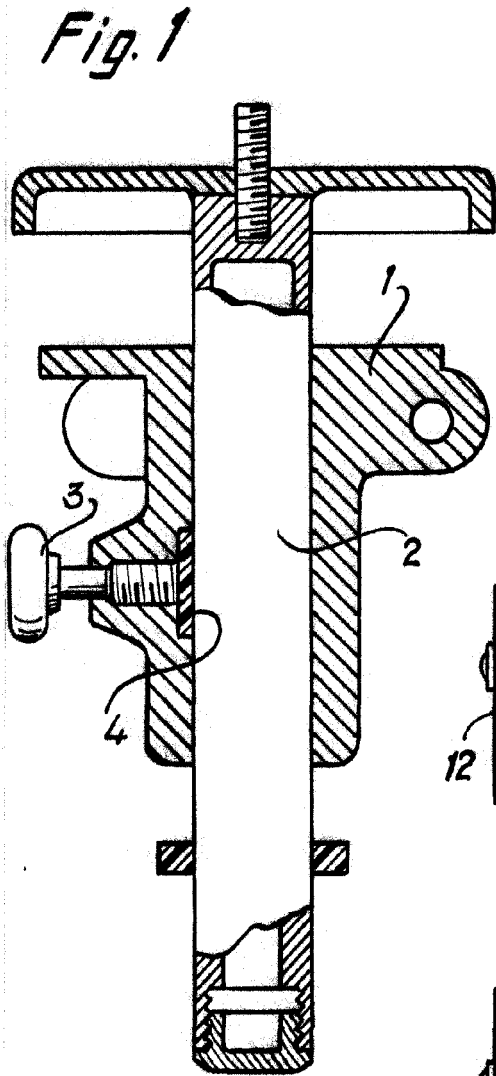


Fig. 2

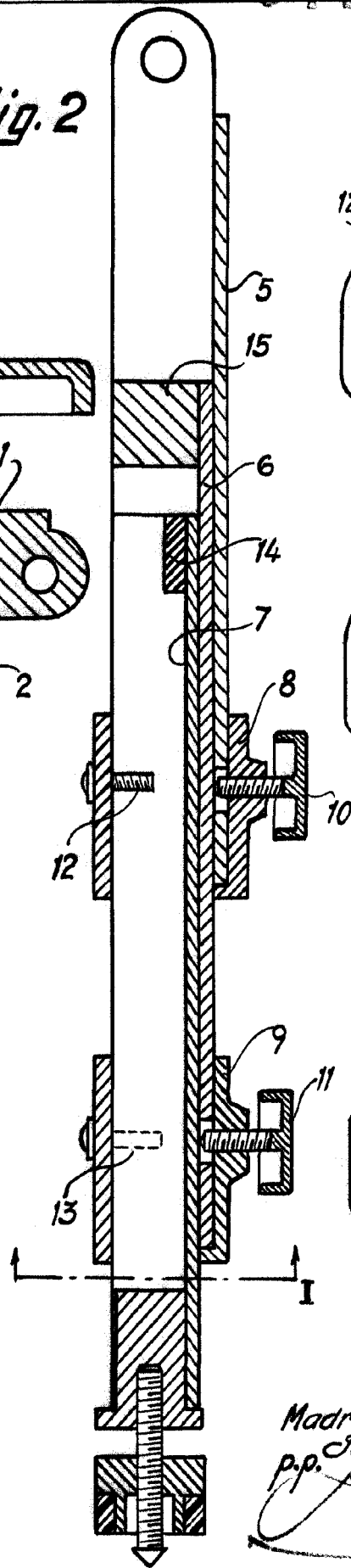
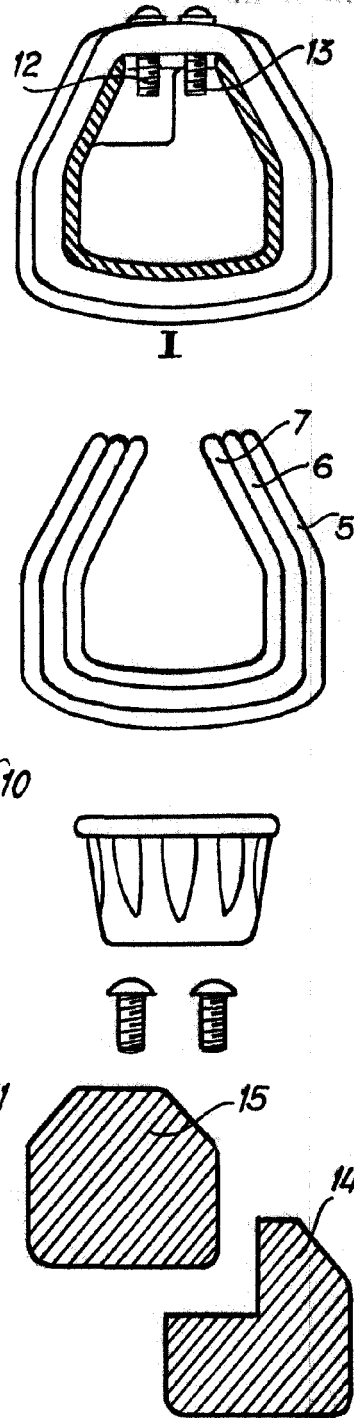


Fig. 3



Madrid, 11 OCT 1958
p.p. Jaime Isern