



ESPAÑA

ES

11

NUMERO

21

253.413

22

FECHA DE PRESENTACION

28.9.1980

Y

MODELO DE UTILIDAD 1 SET. 1981

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	3 G03B 17/56

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"BASE RODANTE PARA TRIPODES"

71 SOLICITANTE (S)
CAHUE INDUSTRIAL, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
L'HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona) Santa Eulalia 240

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE
D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

El presente modelo de utilidad tiene por objeto una base rodante para trípodes destinados principalmente al sostén de cámaras filmadoras o  
5 fotográficas y que por su especial concepción resulta notablemente ventajosa porque, dentro de una construcción sencilla, permite el fácil desplazamiento del trípode durante su utilización. La base en cuestión tiene la particularidad de que es plegable en  
10 una posición de no utilización en la que puede ser almacenada o transportada con ventaja gracias al reducido espacio que ocupa en dicha posición.

En líneas generales, la base rodante para trípodes de referencia se caracteriza por el hecho de  
15 estar constituida por tres brazos horizontales, uno de los cuales es solidario de una pieza central de sección en U horizontal, en tanto que los otros brazos se articulan a dicha pieza para su plegado yuxtapuesto al brazo fijo. Uno de dichos brazos  
20 articulados está provisto de un tirante articulado que engatilla amoviblemente en el otro brazo articulado para rigidizar la posición desplegada de uso de la base.

También se caracteriza la base de que se  
25 trata porque los citados brazos presentan en su zona extrema sendas ruedas inferiores y respectivas mordazas superiores destinadas a sujetar los pies del trípode, cuyas mordazas presentan una parte extrema

fija y otra desplazable hacia ella por medio de un tornillo presionador.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva una hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización el cual se cita solo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva de la base en posición desplegada de empleo.

La figura 2 es una vista en planta, a mayor escala en la que se representa la base en posición plegada.

La figura 3 es un detalle, a mayor escala en alzado lateral, que ilustra la mordaza prevista en el extremo de cada brazo de la base.

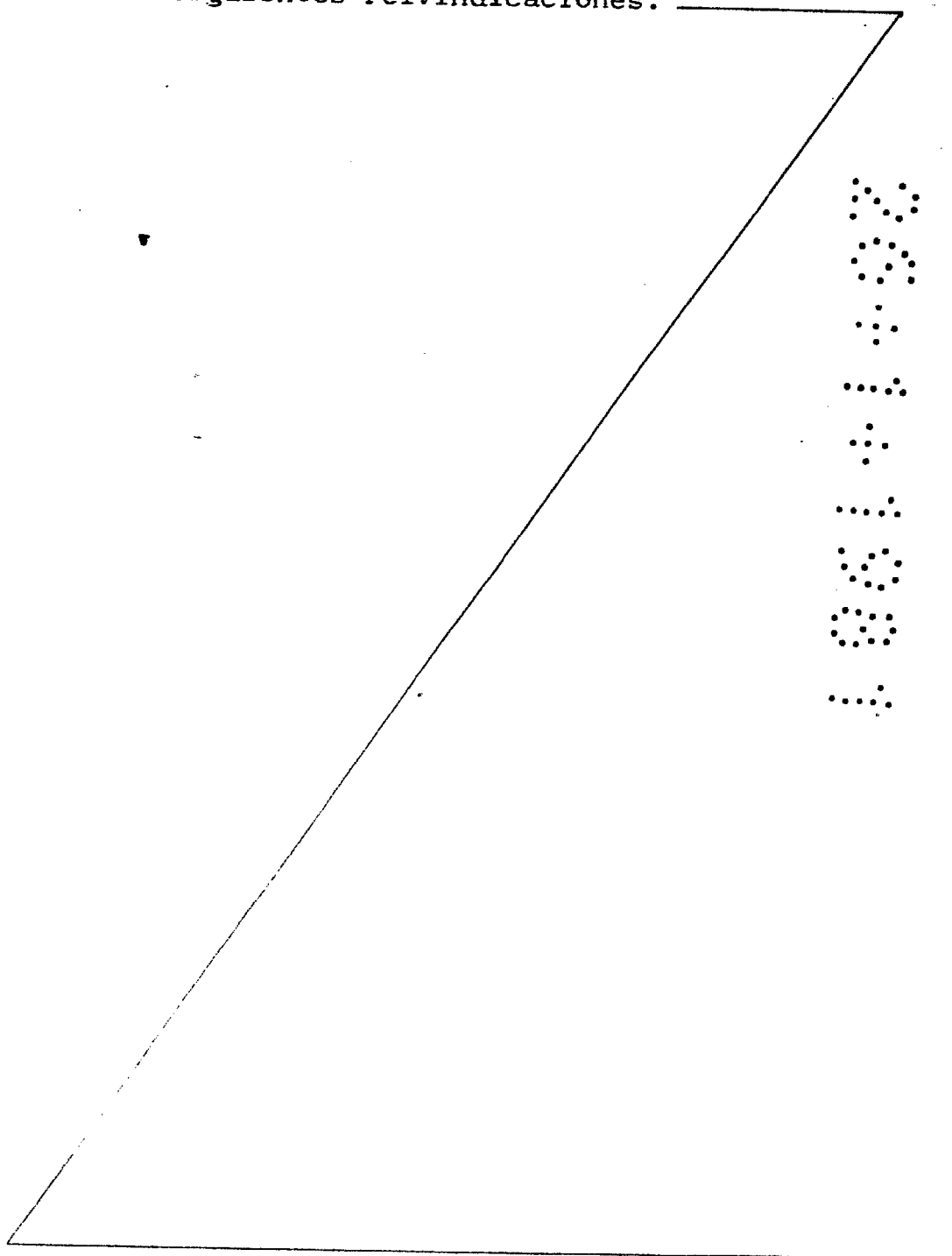
De acuerdo con lo ilustrado, la base rodante para trípodes objeto del presente modelo de utilidad consta de tres brazos horizontales -1-, -2- y -3-, el primero de los cuales está fijado por un extremo a una pieza central de sección en U horizontal -4-, mientras que los brazos -2- y -3- se articulan mediante sendos ejes -5- a la citada pieza en U central -4- para su plegado yuxtapuesto al brazo fijo -1- (figura 2). En el brazo articulado -2- se articula sobre un punto -6- un tirante -7- cuyo extremo libre está

acodado y engatilla en un orificio -8- del otro brazo articulado -3- para rigidizar la posición desplegada (figura 1) de uso de la base.

Cada uno de los brazos -1-, -2- y -3- en su zona extrema libre está provisto de una rueda inferior autoorientable -9- dotada de un freno -10-, en tanto que en su parte superior está dotado de una mordaza que comprende un elemento en U -11- fijado por medio de un pasador -12- al brazo, cuyo elemento en U -11- presenta una rama extrema -11a- fija e inclinada en correspondencia con la inclinación y conicidad de un correspondiente pie -13- de la respectiva pata -14- del trípode, comprendiendo la mordaza una parte móvil o zapata -15- angular solidaria de un tornillo -16- que por actuación sobre su cabeza -17- se desplaza a través de la rama -11b- del elemento en U -11- con posibilidad de presionar con la zapata -15- el pie -13- del trípode contra la rama -11a- de dicho elemento en U -11- para sujetar el citado pie y obtener la fijación del trípode sobre los tres brazos -1-, -2- y -3-.

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran solo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse esta base rodante en

cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales más adecuados y los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.



REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Base rodante para trípodes, caracterizada esencialmente por estar constituida por tres brazos horizontales, uno de ellos solidario de una pieza central de sección en U horizontal y los otros dos articulados a la misma para su plegado yuxtapuesto al brazo fijo, uno de cuyos brazos articulados  
10 comprende el montaje articulado de un tirante que engatilla amoviblemente con el otro brazo articulado para rigidizar la posición desplegada de uso de la base.

15 2.- Base rodante para trípodes, según la anterior reivindicación, caracterizada porque cada brazo presenta en su zona extrema una rueda inferior y una mordaza superior destinada a sujetar los pies del trípode, cuya mordaza presenta una parte extrema fija y otra desplazable hacia ella  
20 mediante un tornillo presionador.

3.- BASE RODANTE PARA TRIPODES.

Consta la presente memoria descriptiva de seis páginas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

Barcelona, 26 Septiembre 1980

CAHUE INDUSTRIAL, S.A.

p. a.  
**MANUEL DE RAFAEL**  
P. F. ~~SECRETARIO~~

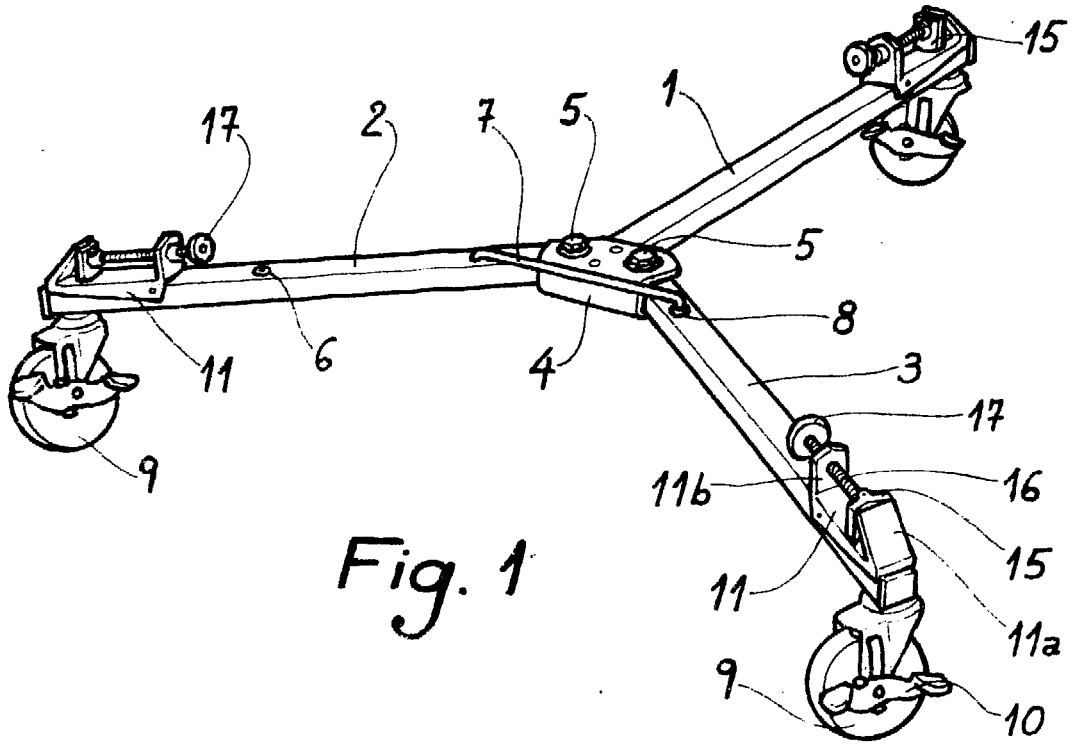


Fig. 1

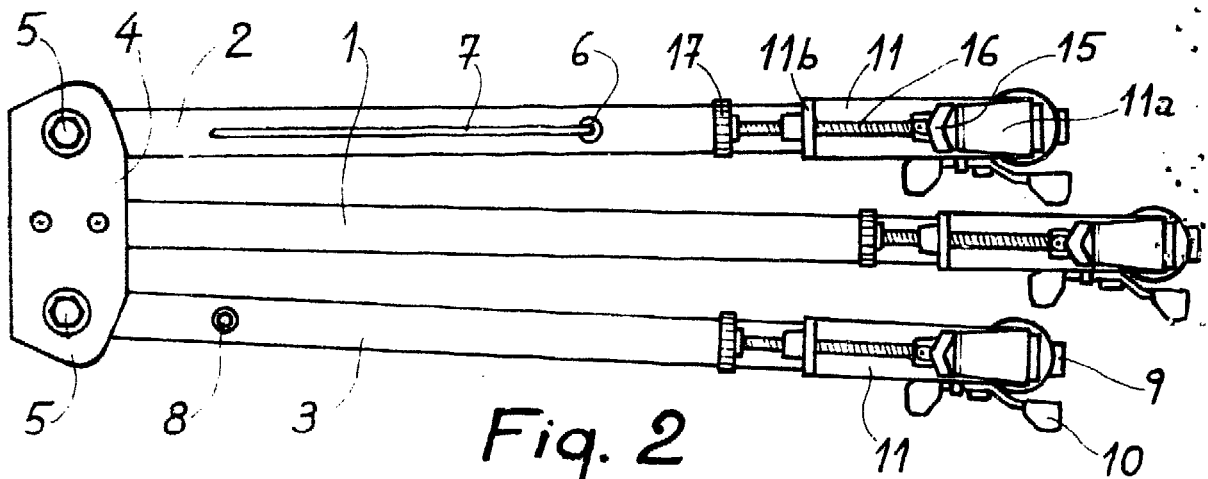


Fig. 2

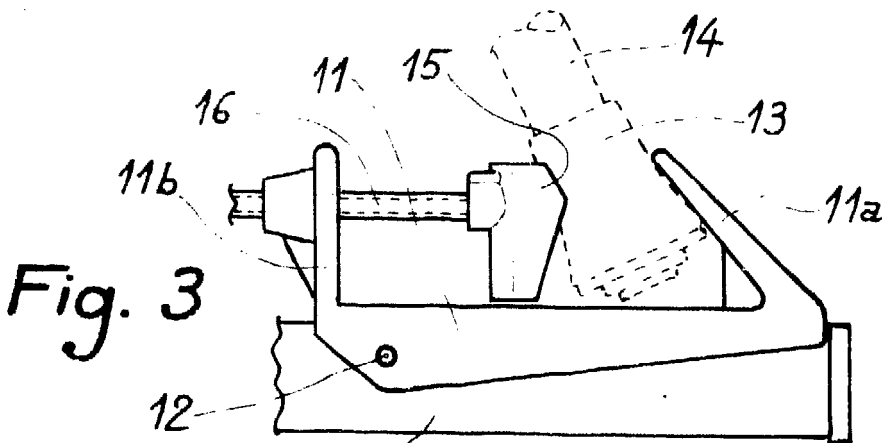


Fig. 3

1-2-3

Barcelona 26 Setembre 1980

NULL DE RAFAEL

P. Blasco

Escala variable.