



111034

111034

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE AÑOS en ESPAÑA, por "SO -
PORTE EXTENSIBLE PARA APARATOS DOMES
TICOS"

a favor de

D. JOSE FERRUS TAMARIT, de nacionali
dad española, domiciliado en ALBALAT
DE LA RIBERA (Valencia), General Mo-
la, número 57.-

**111034**^{2 -}

La invención a que se refiere la presente Memoria constituye una novedad industrial con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de fecha 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado el 30 de Abril de 1.930.

En la actualidad, resulta sobradamente conocido el hecho de constituir un soporte extensible para aparatos domésticos a base de un bastidor que comprende brazos formados por dos tubos en montaje telescópico y unidos a cartelas para apoyo de los ángulos de la base del aparato doméstico, cuyas cartelas son, por lo común, solidarias de ruedas autoorientables.

La organización habitual de un soporte de este género a base de elementos de tubo en montaje telescópico supone, en principio, una actuación funcional del soporte que exige operaciones difíciles por parte del usuario para producir su extensibilidad. Pero en el orden industrial, dicha organización resulta tanto más compleja cuanto que requiere procesos fabriles que llevan implícitos sensibles costos de producción, habida cuenta de los dispendios de tiempo, energía y mano de obra que intervienen en su desarrollo.

El soporte extensible para aparatos domésticos que ahora se propone resuelve de una forma efectiva aquellos problemas mediante una constitución que simplifica el proceso de elaboración de estos elementos, dotándoles simultáneamente de un funcionamiento ideal en el orden de su extensibilidad.



35 A tal efecto, este soporte extensible viene caracterizado porque, siendo del tipo que se constituye mediante un bastidor que comporta sendas pletinas para apoyo de los ángulos de la base del aparato doméstico, estando también dotado con ruedas autoorientables, presenta dicho bastidor compuesto por varios brazos que se forman respectivamente con dos tubos independientes entre sí, los cuales tubos se disponen unidos articuladamente por uno de sus extremos a las antedichas cartelas.

40 Además, los dos tubos componentes de cada brazo están articulados separadamente por su otro extremo respecto de los extremos de los tubos componentes de los otros brazos, ventajosamente, con interposición de unas piezas adicionales, que quedan enlazadas a través de elementos de resorte.

45 Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta, se ha confeccionado a título explicativo y sin carácter restrictivo alguno, una lámina de dibujos. Ilustra la presente Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos ocupa.

50 La figura única representada nos ofrece una vista en planta inferior del soporte extensible para aparatos domésticos. Como puede observarse es del tipo que se constituye mediante un bastidor que comporta sendas pletinas -1- para apoyo de los ángulos de la base del aparato doméstico estando también dotado con ruedas autoorientables de referencia -2-. Pues bien, constituye una verdadera novedad, que el bastidor componente del soporte esté constituido por varios brazos que se forman respectivamente con dos tubos -3- y -4-, -5- y -6- etc., independientes entre sí.



65

Dichos tubos se disponen unidos articuladamente por uno de sus extremos y a través de los ejes -7-, a las pletinas -1- receptoras de los ángulos básicos del aparato. Entretanto, los propios tubos de cada brazo se hallan articulados separadamente por su otro extremo y a través de los ejes -8- respecto de los tubos componentes de los otros brazos del bastidor, ventajosamente con interposición de unas piezas adicionales de referencia -9-.

70

Consiguientemente, un tubo -4- se articula con un tubo -5-, un tubo -3- se articula con otro tubo -3- y así sucesivamente, con la particularidad de que las piezas adicionales -9- que articulan a los tubos de cada brazo quedan enlazadas a través de elementos de resorte -10-, cuyos resortes establecen verdaderamente la extensibilidad del bastidor, con objeto de adaptarlo a distintas dimensiones de la base de los aparatos domésticos.

75

80

En el campo industrial, la realización del soporte descrito ofrece una serie de ventajas decisivas, sobre todo si consideramos que su estructuración se realiza a base de elementos de fabricación simplificada que, además, requieren un montaje elemental, quedando por tanto reducidos los costos de producción y resultando un soporte que une a la necesaria resistencia la facultad de hacerse extensible a partir de una operación elemental fácil y cómoda; cualidades, en síntesis, que confieren al Modelo solicitado una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto nuevo que aporta a la función a que se destina.

85

90

Hecha la descripción precedente es necesario añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar sin que por ello cambie la esencia de la inven -



ción que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y lo que se reivindica en la siguiente

N O T A

95 En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes:

100 1ª.- SOPORTE EXTENSIBLE PARA APARATOS DOMESTICOS, esencialmente caracterizado porque, siendo del tipo que se constituye mediante un bastidor que comporta sendas pletinas para apoyo de los ángulos de la base del aparato doméstico, estando también dotado con ruedas autoorientables, presenta dicho bastidor compuesto por varios brazos que se forman -- respectivamente, con dos tubos independientes entre sí, los cuales tubos se disponen unidos articuladamente por uno de sus extremos a las antedichas cartelas, estando además los-
105 dos tubos componentes de cada brazo articulados separadamente por su otro extremo respecto de los extremos de los tubos componentes de los otros brazos, ventajosamente, con interposición de unas piezas adicionales, que quedan enlazadas a través de elementos de resorte.

110 2ª.- Se reivindica por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita, - "SOPORTE EXTENSIBLE PARA APARATOS DOMESTICOS".

115 Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

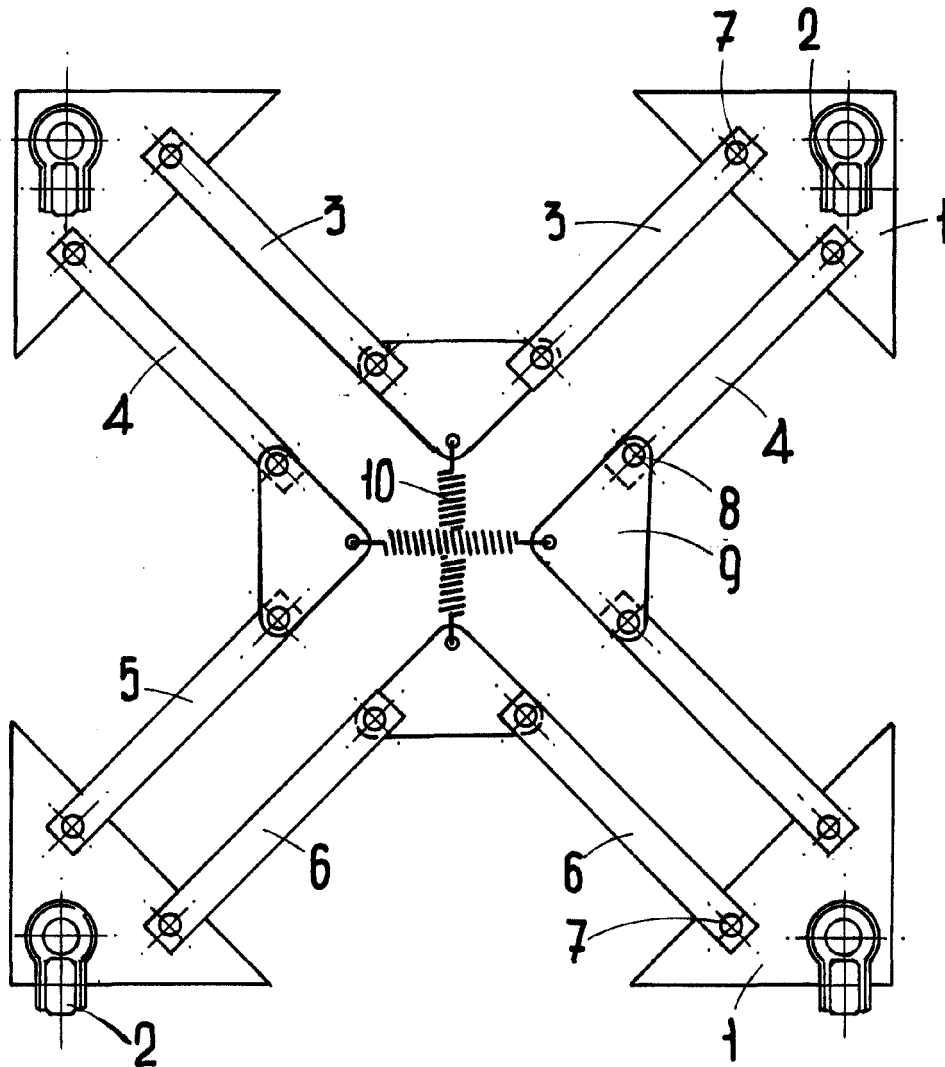
Madrid, 29 de Enero de 1.965

ALFONSO UNGRIA

P.P.



111034



ESCALA VARIABLE

Madrid, 29 de Enero de 1965

ALFONSO UNGRIA

P.P.