

- 2 - 28090



10 motivo por el cual reúne las condiciones de utilidad que se requieren para su protección, como Modelo de Utilidad.

15 El aparato a que nos venimos refiriendo está integrado por un juego de dos brazos articulados, uno de ellos, sujeto por un extremo a la luna que se ha de elevar, y el otro a una palanca con el extremo curvado, para actuar de excéntrica, ya que se halla montada por un eje al cuerpo del soporte de apoyo de la luna, la cual descansa por su borde inferior en una guía o pieza acanalada que constituye el receptáculo de la luna. En la parte inferior del cuerpo del soporte, existe un alojamiento tubular en el que va introducido un muelle apoyado por un extremo en un tope que presiona sobre la palanca excéntrica, y por el otro extremo hace igualmente presión sobre otro tope que es desplazado, empujándolo al muelle por efecto de un tornillo.

20

25

30 Para facilitar la comprensión de las características generales que dejamos expuestas, se ha creído conveniente aportar una lámina de dibujos, representando una vista lateral del aparato. Tratándose de un ejemplo esquemático de realización práctica, lo que se representa en los dibujos, huelga aclarar que han de interpretarse en su más amplio sentido, y no pueden servir para limitar su alcance a una sola forma de realización.

35 Refiriéndonos a los dibujos mencionados, encontramos que sus diversas partes, están señaladas como sigue: -1- es la luna, apoyada en la guía-soporte -2- -3- es el cuerpo soporte que en su parte inferior es



40 solidario del conducto tubular -4-, el cual lleva
alojado el muelle -5-, haciendo tope por un lado
con el disco -6-, presionado por el tornillo -7-, y
por el otro, con el disco -8-, el cual, se halla a
su vez en contacto con la palanca -9-, montada por
el eje -10- en el cuerpo -3-, y con libre giro en
45 el mismo. Puede verse también que dicha palanca -9-,
es solidaria por un extremo, del brazo -11-, unido
articuladamente por el eje -12- al otro brazo -13-,
el cual, a su vez, es solidario a la luna -1- por el
punto o medio de sujeción -14-.

50 El funcionamiento del presente aparato, es co-
mo sigue: por medio de tracción, puede ser elevada
la luna -1- y para situar ésta en la posición que
se desee, que es la principal propiedad de nuestro
aparato, basta apretar o tirar el tornillo -7-, el
55 cual, al comprimir el muelle -5-, hace que éste pre-
sione por intermedio del disco o tope -8-, sobre la
palanca -9-, que de esta forma queda frenada en su
tendencia a girar por efecto del peso de la luna,
y mantiene fija a la luna en la posición deseada.
60 Si se desea hacerla descender, basta aflojar el tor-
nillo -7-, y entonces al ser más suave la presión del
muelle, no ofrece resistencia al giro de la palanca
-9-, la cual empujada por los brazos -11- y -13-,
gira permitiendo el descenso de la luna por su pro-
pio peso.
65

Habiéndose descrito las particularidades y fun-
cionamiento del presente aparato, resta sólo hacer
constar la posibilidad de que se modifiquen algunos
detalles constructivos que la práctica aconseje, así

- 28096



70 como el que puedan variar las formas, dimensiones, materiales, aplicación y cualquier otra circunstancia, de carácter no esencial, que no modifique fundamentalmente los fundamentos característicos del invento, puesto de manifiesto en las siguientes

75 **REIVINDICACIONES**

En el presente Modelo de Utilidad, se reivindica:

80 1ª.- Nuevo aparato elevavalunas, caracterizado por dos brazos articulados, de los cuales uno va unido a la luna, y el otro a una palanca con su extremo curvado que al estar montada con posibilidades de giro, mediante un eje, al cuerpo soporte, se convierte en una excéntrica sobre la que gravita el peso de la luna.

85 2ª.- Nuevo aparato elevavalunas, caracterizado por un conducto tubular, con un muelle alojado, y un tornillo que hace presión sobre el extremo del muelle auxiliado o no con piezas intermedias, presionando al otro extremo de dicho muelle, directamente, o con una pieza intercalada sobre la palanca excéntrica, citada en la reivindicación anterior, de modo que esta presión regulada y producida por el tornillo, permite frenar la tendencia al descenso de la luna, debido a su peso, anclándola y fijándola en la posición que se desee. Y

90 3ª.- "NUEVO APARATO ELEVAVALUNAS", de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y gráficamente representado en los adjuntos planos

- 5 - 28090



100

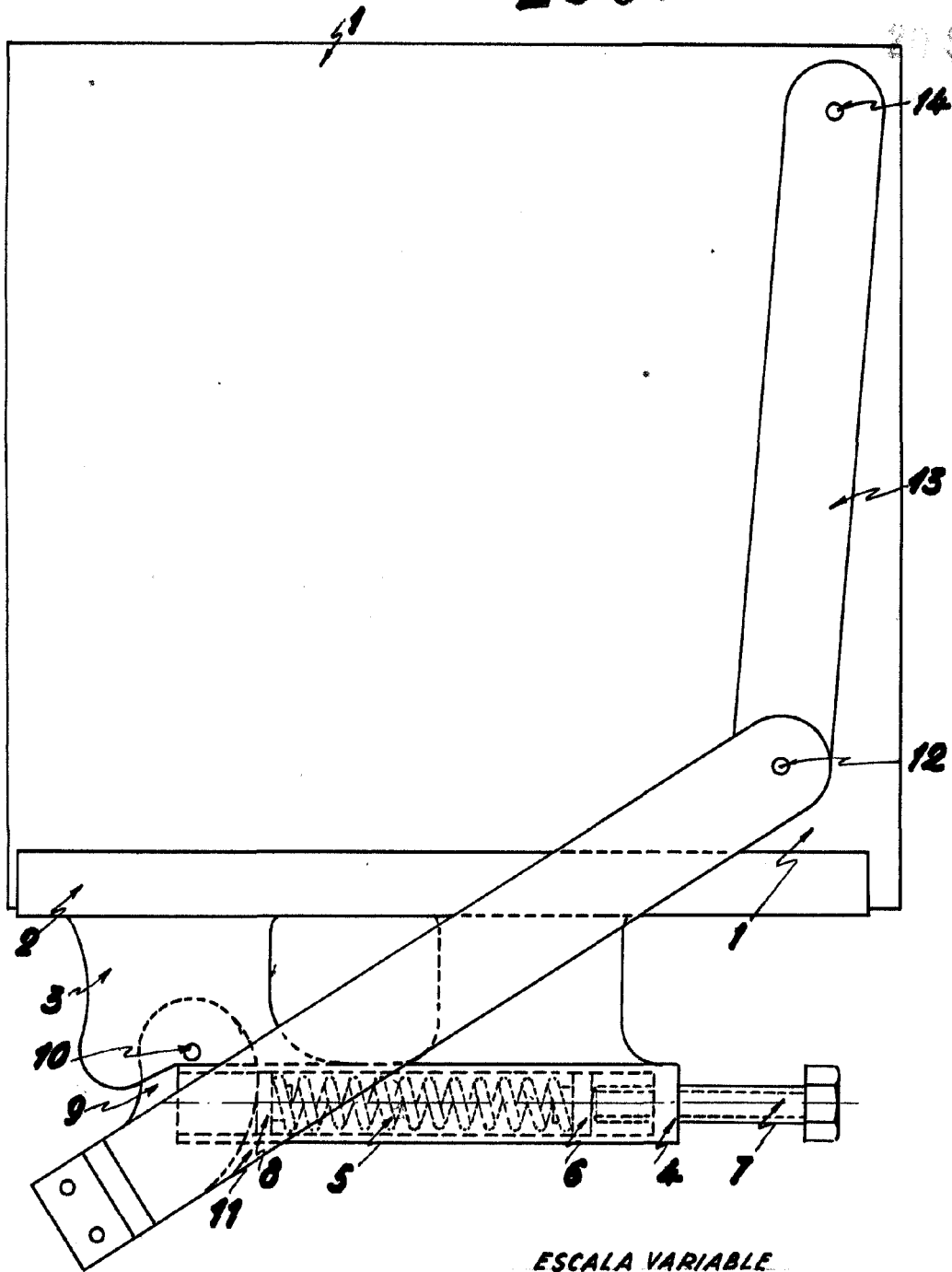
para su mejor comprensión.

Esta Memoria consta de CINCO HOJAS, escritas o mecanografiadas por una sola cara, a doble espacio, en 100 LINEAS.

Valencia, a 12 de Septiembre 1951

Por autorización del interesado.

28096



ESCALA VARIABLE
MADRID, 17 DE SEPTIEMBRE DE 1951

P.A.
[Handwritten signature]