

22072 ENE



M E M O R I A

descriptiva por triplicado que presenta al Registro de la Propiedad Industrial, acompañada de instancia y demás documentos en solicitud de Modelo de Utilidad, por "Armadura para coqueta-cama", por plazo de veinte años en España, Colonias y Protectorado, a favor del que suscribe, inventor del mismo, GREGORIO MARTIN GIL, vecino de Madrid, calle Mira el Rio Baja 1 y 3.

Actualmente se vienen presentando en el comercio distintos tipos de muebles-cama. Esto se explica por la necesidad hondamente sentida de armonizar la economía con la esbeltez, y ésta, con el reducido espacio a ocupar, finalidad perseguida por todos los muebles-camas.

No cabe duda, pues esto es sobradamente conocido que un mueble-cama debe ocupar poco espacio, ya que la escasez de vivienda así lo impone. En una habitación, o en otro cualquier hueco de la casa, hemos de procurar aprovechar todo el espacio disponible, y de ahí la necesidad de los muebles-cama, que por la noche cumplen su misión, y por el día se transformen en muebles mas o menos vistosos y elegantes.

Los que más se adaptan a las necesidades del público son los de tipo comodita o coqueta. Los primeros suelen resultar caros, ya



que tienen que llevar una obra de ebanistería
 20 más o menos esmerada, pero que elevan el valor
 del mueble-cama, encareciéndolo.

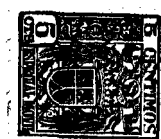
El segundo tipo es decir la coqueta, se
 compone simplemente del somier plegable, con un
 cabecero de madera, al cual se adaptan unas cor-
 25 tinas o faldas. Este modelo ha sido prácticamen-
 te bien acogido por el público, pero sin embargo
 posee dos inconvenientes. El uno es que si du-
 rante el día se coloca algo sobre la cubierta o
 cabecero, cosa lógica por la necesidad de aprove-
 30 char espacios libres en las habitaciones, ya que
 por el día es un mueble, es necesario retirarlo al
 llegar la noche para convertirlo en cama por ser
 esta su finalidad natural, lo cual significa una
 gran molestia, puesto que es necesario desalojar
 35 todas las noches esta cubierta, para volverla a
 colocar al día siguiente.



El otro inconveniente es más importante,
 cuando procedemos a extender la cama, como el so-
 mier está plegado y arrimado a la pared, se hace
 40 preciso separarlo de ésta, bien arrastrándolo por
 el suelo con el consiguiente destrozo del piso, y
 gran ruido que se forma, bien si en vez de una,
 intervienen dos personas para no dar lugar a ta-
 les inconvenientes, con lo que las molestias son
 45 notorias precisamente por necesitarse dos personas.

Claro que como no existen más que esos mo-
 delos citados en el mercado, el público no le que-
 da otro remedio más que adquirirlos tal y como
 se le ofrecen, y pechar con todos esos inconve-
 50 nientes y desventajas, que no por ser de menor

22072



1950

magnitud aparente, son menos dignos de ser tomados en consideración.

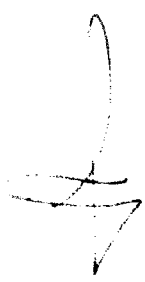
Tratando de obviar estas desventajas y molestias, ha pasado el que suscribe muchas horas desvelado, pretendiendo hallar alguna solución, que sin quitar el sentido armónico y de buen gusto de un mueble, ni el fin práctico de la cama, uniera a ambas ventajas su fácil manejo, y su aplicación práctica, creando un Modelo cuyo registro solicitado consiste en una Armadura para coqueta-cama que viene a llenar el vacío que se observaba.

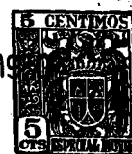
DESCRIPCION

=====

Ofrece la particularidad de ser simplemente una armadura en la cual encajará el somier en vez de ser un conjunto enterizo como hasta ahora venía usándose en los Modelos conocidos en el mercado.

Esta armadura como se aprecia en la figura -4- tiene la forma de un prisma cuadrangular, ya que en su interior ha de caber el somier. Puede ser la armadura de madera o metálica, según convenga. Se caracteriza como digo, por tener la forma aproximada de un prisma cuadrangular, pero que carece de travesaño en su parte superior delantera, o sea en su base superior. No tiene tal travesaño porque por el hueco dejado por él, ha de ser por donde se mueva el somier al ser colocado por el día y vuelto a colocar por la noche en posición de usarlo. En esta base superior lleva por lo tanto tres travesaños, los cuales tienen un pequeño saliente o reborde al cual se atornilla





o encola una tapa cuya forma puede ser cualquiera de las que caracterizan a las coquetas.

En los travesaños verticales de los planos laterales de esta armadura, lleva dos pivotes, uno a cada lado, sobre los cuales ha de descansar el somier, y cuya forma especial y desconocida de tales pivotes prestan gran comodidad para la operación diaria de sacar y meter en la coqueta, la cama, operación que se realiza-claro está-sin que el somier se despegue de la armadura, y sin que el conjunto tenga que moverse del sitio donde está colocado de manera fija.

Estos pivotes son un trozo de varilla cilíndrica de dimensiones convenientes, que va soldado a un trozo de chapa, y pegado en la misma chapa y al tronco del pivote, lleva un trozo de pletina formando ángulo recto, que tiene como finalidad servir de tope y descanso del somier, cuando éste se halla dentro de la armadura, en posición vertical.



La figura 1, nos muestra una vista del conjunto que forman chapa, pivote y pletina, visto de frente a lo largo del pivote.

La figura 2, nos muestra las mismas piezas vistas dando frente al eje cilíndrico del pivote.

La figura 3, nos hace ver una perspectiva del modo en que quedan el pivote y la pletina en forma de ángulo recto soldadas sobre el trozo de chapa.

Y la figura 4, nos enseña completa la armadura para coqueta-cama así como el lugar que ocupan los pivotes, que han de ser dos en cada armadura.

La forma en que el somier funciona sobre la



Armadura para coqueta-cama es la siguiente. A cada
 115 lado del cabecero del somier se coloca un simple
 pivote corriente, de los usualmente conocidos, a
 una distancia conveniente, y en la misma parte del
 cabecero se soldarán dos trocitos de pletina (uno
 a cada lado) los cuales servirán para hacer tope
 120 sobre la pletina del pivote de la armadura para
 coqueta-cama cuando el somier se extrae de la misma.
 Así pues el trozo de larguero de somier comprendido
 entre el pivote corriente y el trozo de pletina
 soldado a la punta del mismo en el cabecero, eje r-
 125 ce una función a manera de corredera cuando des-
 cansa sobre el pivote de la armadura para coqueta-
 cama, función esta que permite la altura apropiada
 que suelen tener los muebles-coquetass.

V E N T A J A S

=====

130 No es preciso para nada quitar la tapa de
 esta armadura para coqueta-cama, para poder ex-
 traer el somier, con las consiguientes molestias
 diarias que ello suponía.



135 No es necesario separarlo de la pared, ya
 que el somier lo mismo al extenderlo por las no-
 ches, que al recogerlo por el día, gira dentro de
 la armadura sobre los pivotes, según queda descrito,
 operación que realiza una sola persona con gran
 facilidad y rapidez, y con un suave movimiento.

140 No precisa por tanto arrastrarlo, ni valer-
 se de dos personas, ni tampoco es necesario des-
 lojar la tapa, puesto que esta tapa es fija.

De todo ello resulta un evidente ahorro de
 materia prima, puesto que no precisamos construir



145 un mueble completo sino solamente una armadura, un
 armazón, que emplea acaso una cuarta parte o quinta
 parte de material, y naturalmente la mano de obra
 es más barata porque esta construcción se realiza
 en menos tiempo y a precio mas reducido precisa-
 150 mente por este ahorro de materia prima y mano de obra.

Y el público que es a quien en definitiva
 va a parar el Modelo, sale grandemente beneficiado
 al ser su costo menor, y al serle sumamente facil
 su colocación, utilidad y favorable manejo, ya que
 155 como hemos visto no precisa moverlo nunca del si-
 tio que en la casa se le señale, para utilizarlo
 como cama por las noches, y como coqueta por el día.

NOTA

=====

Se reivindicán como propias y nuevas y sobre
 160 las cuales ha de recaer concesión de Modelo de Uti-
 lidad, a favor del que suscribe, Gregorio Martín Gil
 las siguientes:

REIVINDICACIONES

=====

1^a-Armadura para coqueta cama, caracterizada
 165 porque forma un prisma cuadrangular de dimensiones
 convenientes y sin travesaño en su parte superior
 delantera, armadura que puede ser de madera o me-
 talica.

2^a-Armadura para coqueta-cama, según la an-
 170 terior reivindicación y porque los travesaños de
 la base superior llevan un pequeño saliente sobre
 el que se encola o atornilla una tapa de forma ade-
 cuada.

3^a-Armadura para coqueta-cama, según las cita-
 175 das reivindicaciones y porque en los travesaños la-





terales delanteros, lleva dos soportes o pivotes, uno a cada lado, compuestos de un trozo de varilla cilíndrica de longitud conveniente, y un trozo de pletina formando ángulo recto.

100

4ª-Armadura para coqueta-cama, según las reivindicaciones precedentes y porque la varilla cilíndrica se halla soldada a la pletina en su dirección horizontal, y ambas piezas soldadas a su vez a una cha pita de dimensiones apropiadas, cuyo pivote resultante se puede aplicar igualmente a cualquier otro mueble al que se quiera adaptar el somier.

105

5ª-Armadura para coqueta-cama

La presente memoria consta de siete hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, a las que se une el plano correspondiente de una sola lámina.

190

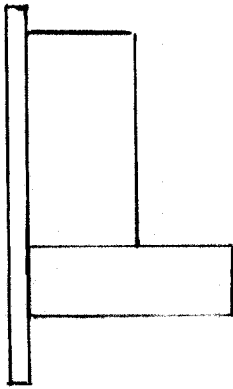
Madrid veintisiete de enero de mil novecientos cincuenta.

GREGORIO MARTIN GIL

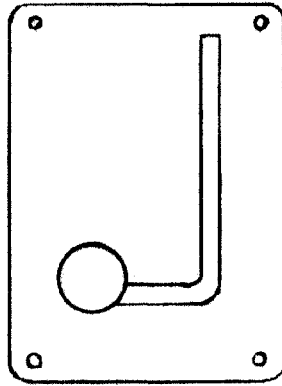
MADRID

22072

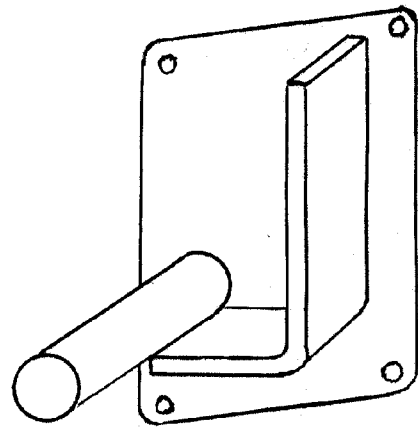
1.



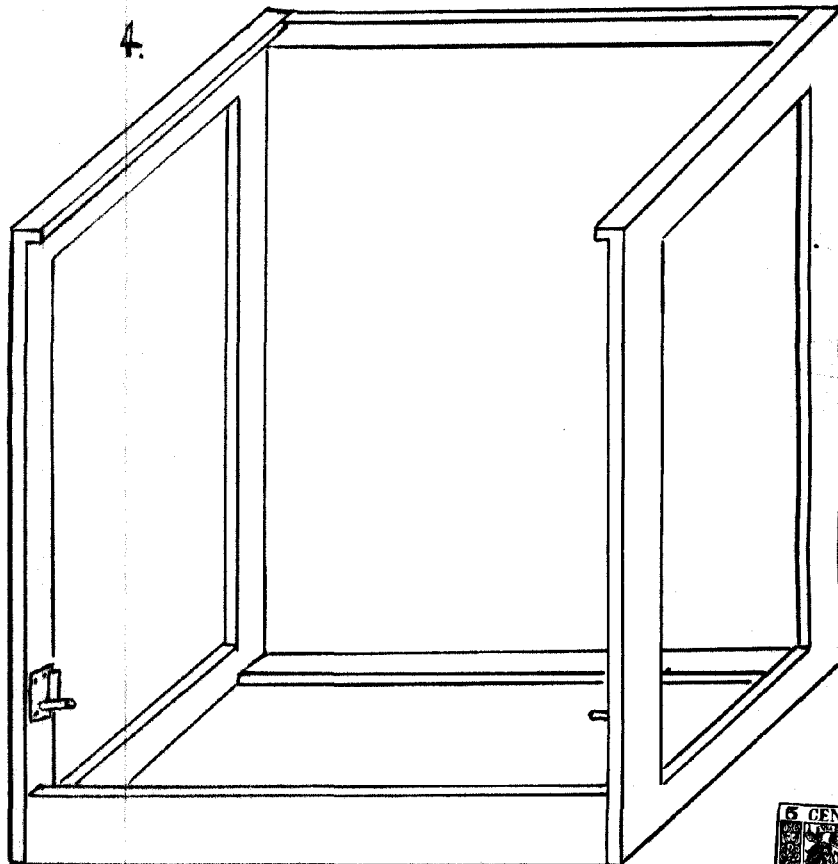
2.



3.



4.



Modelo de Utilidad.
Escala variable.

Madrid 26 de Enero de 1950