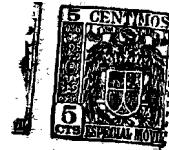


48024



Memoria Descriptiva

Correspondiente a un MODELO DE UTILIDAD que por un período de veinte años, para toda España, Islas adyacentes, Posesiones y Protectorado se solicita a favor de

"COLCHONERIA DEL NORTE, S.A."

residente en Bilbao, Volón de Larreategui, 36, por "UN NUEVO -- JERGON DE MUELLES TAPIZADO".

La presente solicitud tiene por objeto la protección en España de un nuevo jergón de muelles tapizado, que indudablemente representa un perfeccionamiento sobre los similares conocidos.

5 Los jergones o colchones metálicos, hasta ahora conocidos, se componen esencialmente de un conjunto de muelles los cuales - van entrelazados por medio de cuerdas y luego llevan superpuesto orin y sobre él la tela para su tapizado. Lógicamente por el uso la cuerda interior se desgasta al roce, y al romperse, suelta los muelles, con la pérdida de elasticidad y posterior rotura del tapizado.

10

Con el nuevo sistema de construcción a que hace referencia la presente invención, no sólo se evitan estos inconvenientes, -



sino que se mejora notablemente el jergón en presentación, comodidad y solidez, aparte de una mayor duración.

15

Para una mayor claridad en su descripción haremos ésta con relación al plano que unido a la memoria se acompaña.

20

En este modelo, los muelles llevan un tratamiento especial para evitar la pérdida de elasticidad, y en lugar de llevar una cuerda para entrelazar y sujetar dichos muelles, lleva sobre ellos una malla metálica, bien tejida, de alambre muy fino, y dicha malla va sujeta a los citados muelles por medio de unas grapas. Encima de la malla va el crin y luego la tela para su tapizado.

25

En la Figura 1ª, se representa la forma de malla, y en la Figura 2ª la forma de colocación de la misma. Esta malla, se entiende que será de la misma anchura que el jergón o tapizado donde vaya a ser colocada, como igualmente será del mismo largo.

La Figura 3ª representa a la grapa -A- especial para unir la malla al muelle.

30

La Figura 4ª muestra el jergón tapizado ya terminado, es decir, para ser colocado en la cama, ribeteado con cinta grapeada para su cierre hermético.

35

En la Figura 5ª, se representan las escuadras -C- de madera para refuerzo del armazón rectangular; -D- travesaños, sobre los que van dispuestos los muelles -B- que tienen un tratamiento especial para que no pierdan elasticidad; -E- travesaño central; -F- refuerzo para los travesaños cortos que los mismos pueden ser acoplados a una o varios, según se desee. Sobre este conjunto se extiende la malla, que con las grapas se sujeta a los muelles -B-. Seguidamente la capa de crin, y sobre ella la tela del tapizado, procediéndose una vez debidamente adaptada a todo el armazón, a fijar con cinta grapeada por el reverso alrededor para cierre hermético.

40

Para evitar su oxidación, la malla metálica va toda cobreada.

45

Lo expuesto puede ser objeto de modificaciones de detalle siempre que las mismas no alteren ni cambien de un modo esencial

la naturaleza del modelo.



N O T A

48024

50 Descrito que queda el Modelo de Utilidad se considera que su objeto debe de recaer sobre las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

55 Primera: UN NUEVO JERGON DE MUELLES TAPIZADO caracterizado por el acoplamiento a un bastidor de unos travesaños, sobre los cuales y en forma equidistante, se sitúan unos muelles, llevando dispuesto un larguero que une los dos lados menores del bastidor y sujeta los travesaños soportadores de los muelles.

60 Segunda: UN NUEVO JERGON DE MUELLES TAPIZADO caracterizado por la reivindicación primera y por que cubriendo los muelles - lleva una malla, la cual se sujeta a los mismos por medio de unas grapas especiales, formando así un cuerpo homogéneo los muelles y la malla.

65 Tercera: UN NUEVO JERGON DE MUELLES TAPIZADO caracterizado por las reivindicaciones anteriores y por que la malla se cubre con una capa de crin, y seguidamente a todo el conjunto se le adapta la tela para su tapizado.

70 Cuarta: UN NUEVO JERGON DE MUELLES TAPIZADO caracterizado por las reivindicaciones anteriores y por que la parte posterior del jergón va ribeteada con una cinta que a su vez se sujeta al bastidor por medio de unas grapas constituyendo un cierre hermético.

Quinta: UN NUEVO JERGON DE MUELLES TAPIZADO .....

Tal y como queda descrito en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas, escritas por una sóla cara y del plano que unido a la misma se acompaña.

Madrid, 11 de Enero de 1957

48024

FIGURA 1.

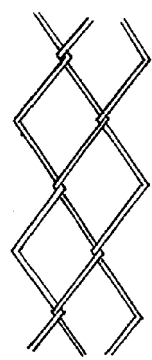


FIGURA 2.

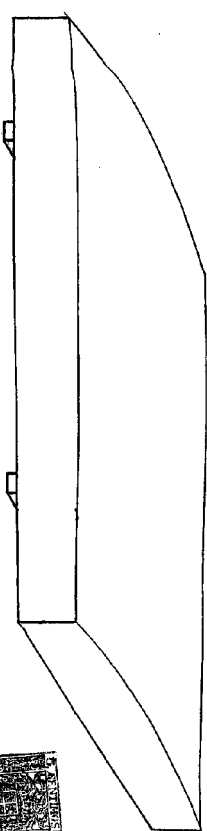


FIGURA 3.

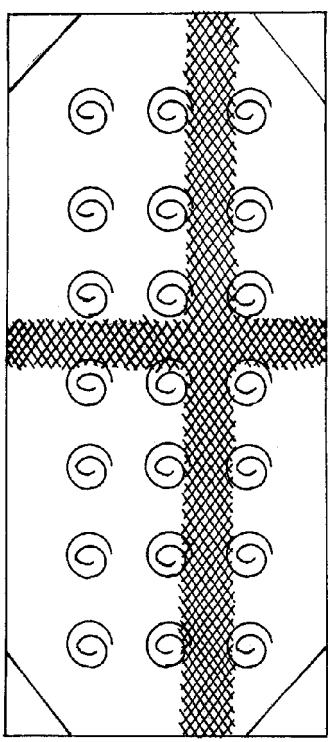


FIGURA 4.

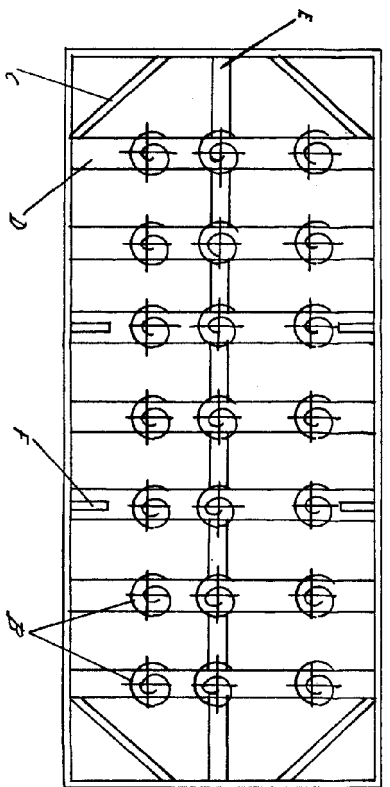
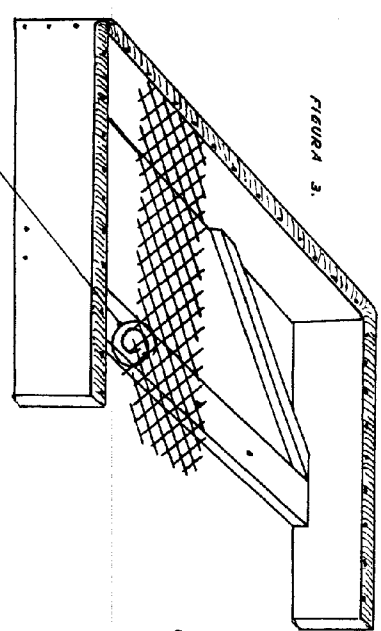


FIGURA 5.



Grada variable

Madrid Abril de 1955