



M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don Juan FALGUERA SUNER, de nacionalidad española, residente en SABADELL (Barcelona), Ronda Alcázar de Toledo, 135, por "REBORDE PARA CUBIERTAS DE COLCHONES" .

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un reborde para cubiertas de colchones, especialmente indicado para colchones de muelles, cuya tensión queda distribuida uniformemente en toda su superficie.

5. Es corriente la formación de un bordón en las aristas de la cubierta del colchón, tanto por motivos estéticos, como de orden práctico en el acabado de la cubierta.

10. No obstante, la formación de este bordón, implica la presencia de pestañas libres, respuntes, aristas

9649326



etc., que, indudablemente, restan valor a la estética del colchón.

El reborde objeto de la invención se obtiene de una forma sencilla y eficaz, a la par que quedan  
5. completamente ocultas todas las costuras.

Este reborde consta de unas tiras flexibles, unidas en las caras internas de las telas que forman las paredes laterales y las bases de la cubierta, en la proximidades de sus aristas adyacentes, formando sendas pestañas sobresalientes en el interior de la cubierta, cuya anchura libre se corresponde con el contorno del burlete colocado entre las mismas y que es rodeado asimismo, por los bordes de las citadas paredes laterales y bases, los cuales son unidos entre sí con superposición de sus anversos, de modo que las costuras y bordes libres quedan en el interior de la cubierta, mientras que las dos pestañas que forman las tiras citadas presentan próximas a sus bordes adyacentes, una pluralidad de orificios por los cuales pasa alternativamente un elemento lineal, flexible e inextensible, que mantiene tensas a dichas  
10. pestañas alrededor del burlete.  
15.  
20.

Las tiras citadas anteriormente, que forman las pestañas internas que rodean el burlete, están unidas a las paredes laterales y bases de la cubierta, mediante respunteados que retienen a la vez a otras tiras flexibles, aplicadas sobre las caras externas de las paredes y bases de la cubierta por sus caras vistas y rebatidas por encima de sus propias costuras, quedando uni-  
25.

26493



dos sus bordes opuestos por el mismo pespunteado que une a las paredes laterales con las bases de la cubierta.

Entre los brodes adyacentes de las paredes laterales y bases de la cubierta y unida por la misma costura, está dispuesta una tira sobresaliente por uno de sus bordes longitudinales y rematado por un burlete más delgado.

Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

En dicho dibujo, su única figura es una vista en perspectiva del reborde seccionado transversalmente.

El reborde descrito consta en el aludido dibujo de dos tiras flexibles -1- y -2-, unidas a las caras internas de la pared lateral -3- y de base -4- de la cubierta, próximas a sus aristas mediante costuras -4a-. Dichas tiras forman sendas pestañas salientes hacia el interior de la cubierta, provistas en sus bordes libres de sendas hileras de orificios -5-, flexible e inextensible, que mantiene tensas a ambas pestañas, adaptándolas contra un relleno -7- que constituye el bordón. La pared -3- y la base -4- forman sendas pestañas -8- y -9- a partir de las costuras -4a- que rodean el bordón -7- en posición opuesta a la de las tiras -1- y -2-.

Las propias costuras -4a- fijan a otras dos tiras externas -10- y -11-, con sus anversos superpuestos a los de las citadas cara y base, y rebatidas sobre

96493

261



sus propias costuras -4a-, que quedan ocultas, cubriendo a aquellas pestañas -8- y -9-.

5. Los bordes libres de las pestañas -8-9- y de estas tiras -10- y -11- están unidas mediante una costura común -12-, que los mantiene en el interior de la cubierta.

10. Finalmente, entre este pliego de bordes están retenidas las solapas de una tira -13- doblada longitudinalmente, que sobresale del pliego y rodea en su interior a un pequeño bordón o filete -14- embellecedor que forma el acabado del conjunto.

15. Como se desprende de todo lo descrito y por la observación del dibujo, el reborde en cuestión ofrece la particularidad de no presentar ninguna costura visible, ya que las -4a- quedan ocultas por las tiras -10-y -11-, mientras que la costura -12- estáasimismo oculta por el filete -14-.

20. Esta particularidad hace sumamente perfecto el acabado de la cubierta, cuya estética y presentación difieren ostensiblemente de las conocidas hasta ahora. Por otra parte, su realización es sencilla ya que el número de costuras queda reducido a tres.

25. Otra ventaja de orden práctico estriba en la perfecta adaptación de las tiras -1- y -2- y pestañas -8- y -9-, al bordón -7-, gracias al cordón -6- que permite adaptarse a las irregularidades del mismo. Ello permite usar como bordón materiales relativamente baratos tales como tiras cortadas a partir de napas de boata,

96493

26 N.º 5



- fibras enfebradas, velos de borra y otros materiales de escasa consistencia y que son enrollados en forma más o menos redonda con sus bordes unidos mediante ligaduras o respunteados que mantengan su estabilidad de forma durante el proceso de aplicación y tensado entre las tiras -1- y -2-.

- Serán independientes del objeto de la invención, los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten a su esencialidad.

- . -

#### N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Reborde para cubiertas de colchones, que está constituido esencialmente por dos tiras flexibles unidas en las caras internas de las telas que forman las paredes laterales y las bases de la cubierta, en las proximidades de sus aristas adyacentes, formando sendas pestañas salientes en el interior de la cubierta, cuya anchura libre se corresponde con el contorno del burlete colocado entre las mismas, que es rodeado, asimismo, por los bordes de las citadas paredes laterales y bases adyacentes los cuales son unidos entre sí con superposición de

26 NOV



96493

sus anversos,, de modo que las costuras y bordes libres quedan en el interior de la cubierta, mientras que las dos pestañas que forman las tiras citadas presentan próximas a sus bordes libres, sendas hileras de orificios,

5. por los cuales pasa alternativamente un elemento lineal flexible e inextensible, que mantiene tensas a dichas pestañas alrededor del burlete.

2. Reborde para cubiertas de colchones, según la reivindicación 1, caracterizado porque las tiras que forman las pestañas que rodean al burlete están unidas a las paredes laterales y bases de la cubierta mediante costuras que retienen a la vez a otras tiras aplicadas sobre las caras externas de aquellas paredes y bases por sus caras vistas, estando rebatidas por encima de sus propias costuras y rodeando a los bordes de las paredes y bases, quedando retenidos los bordes de éstas y de las tiras por una misma costura que los mantiene en el interior de la cubierta.

3. Reborde para cubiertas de colchones, según las reivindicaciones 1 y 2, caracterizado porque entre los bordes adyacentes de las tiras externas está unida, por la misma costura, una tira con uno de sus bordes longitudinales saliente y rematado por un burlete más delgado.

4. Reborde para cubiertas de colchones.

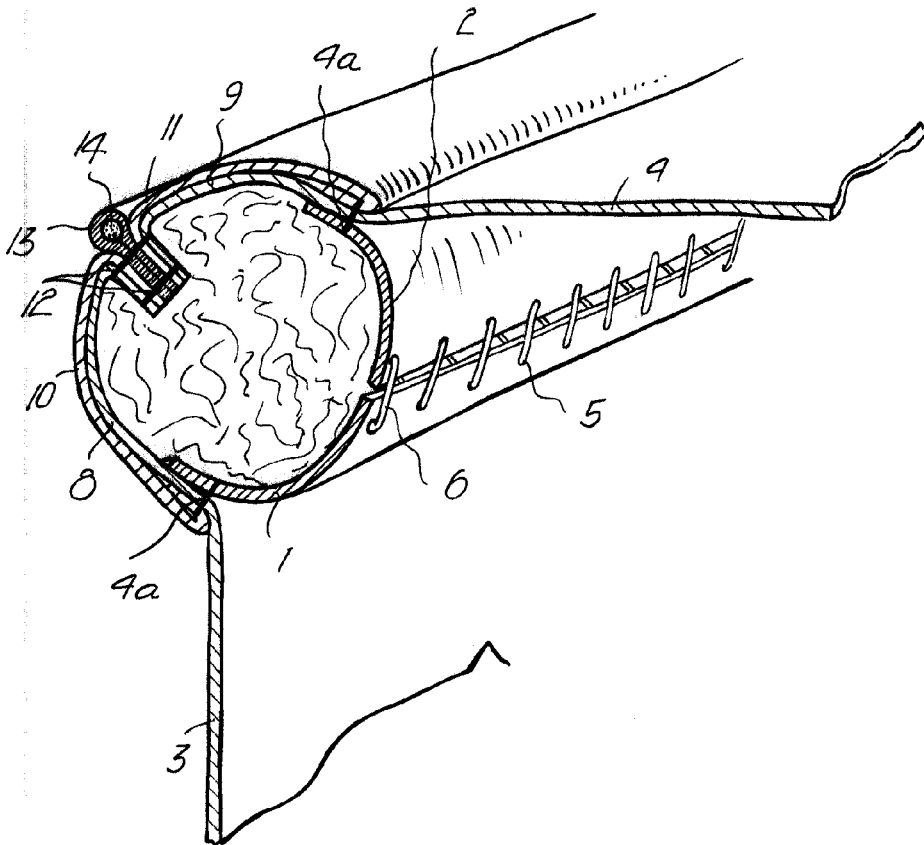
25. La presente memoria consta de seis hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 26 de noviembre de 1962

Juan FALGUERA SUNER

p.a.

26 NO



9510

Barcelona, 26 Noviembre 1962  
Juan Falguera Guñer  
p.a.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Juan Falguera Guñer'.