

328603



328603

MEMORIA      DESCRPTIVA

Correspondiente a una PATENTE DE INVENCION por veinte años.

A favor de

OGERMA, S.A., de nacionalidad española.

Residente en MADRID.-Luis Peidr6, 6

p o r :

"PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE ACOLCHONAMIENTOS"

-----



La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de una Patente de Invención, conforme a la legislación vigente en materia de Propiedad Industrial que, según expresa el enunciado, trata de unos perfeccionamientos introducidos en la fabricación de acolchonamientos.

Los presentes perfeccionamientos, objetos del presente registro, están estudiados y creados con pleno éxito para ser aplicados en la fabricación de toda clase de acolchonamientos, tales como cojines, almohadas, colchones, etc., preferentemente de armadura metálica interior.

Se basan los referidos perfeccionamientos en dotar de una armadura de alambre todos los bordes a unir, es decir, los bordes de las tapas superior e inferior y de la faja lateral, procediéndose seguidamente a unir estas esquinas por medio de unas grapas, las cuales quedan cubiertas posteriormente por el borde de burlete conque se rematan estos acolchonamientos.

De esta manera se consigue una unión perfecta y duradera, eliminando la posibilidad de descosido por rotura de los hilos actualmente empleados en la unión de las costuras exteriores.

Así mismo, permite regular la dureza del colchón o cojín al ser posible tirar de los bordes armados, tanto como se quiera, produciendo un tensado de todas las superficies del colchón o elemento análogo; así mismo esta tensión se puede producir tirando directamente del alambre, con lo que de cualquier manera es posible regular a sentimiento la dureza de los acolchonamientos en general.

Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio, en el



plano adjunto complementario de la presente exposición, se representa una forma práctica para la realización industrial y únicamente a título de ejemplo y, por consiguiente, sin carácter exhaustivo sino meramente informativo.

35.- En este plano:

La fig. 1ª, muestra un detalle en sección de la unión y cosido de los bordes.

La fig. 2ª, muestra en perspectiva una aplicación práctica del cosido de un colchón.

40.- Como se desprende de la detenida observación del referido plano, los perfeccionamientos que nos ocupan consisten en dotar los bordes de los acolchonamientos a unir, de un alambre (1) alojado en el interior del dobladillo correspondiente (2), y aproximando los bordes a unir se cosen por medio de unas grapas (3) regularmente situadas, de manera que establecen una unión perfecta, al quedar los alambres envueltos por las grapas.

45.- De esta manera permite ejercer una fuerte tensión de las superficies, tirando de los bordes armados, lo que hace posible dar la dureza adecuada al colchón, cojín o elemento análogo construido.

50.- El cosido por medio de las grapas (3) queda finalmente cubierto por el burlete rebordeador, no representado en los dibujos, el cual queda envuelto por las tiras de tejido (4) de forma tradicional.

55.- Descrita suficientemente la naturaleza del invento y su forma de realización práctica, únicamente cabe añadir que en el conjunto y partes independientes constitutivas del todo son susceptibles modificaciones y cambios de materias, forma y disposición en cuanto estas alteraciones no desvirtúen el fundamento esencial del mismo.

60.-



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

65.- 1ª).-"PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE ACOLCHONAMIENTOS" que se caracterizan porque los bordes a unir se arman con un alambre alojado en el dobladillo correspondiente de las tapas y lateral, y aproximando y tensando al mismo tiempo las referidas tapas y costado se cosen por medio de grapas adecuadas regularmente distribuídas, estableciendo una unión perfecta y duradera al quedar envueltos los dos alambres de cada borde por las grapas.

70.- 2ª).-"PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE ACOLCHONAMIENTOS" según la anterior reivindicación, que se caracterizan porque las grapas quedan ocultas por el burlete rebordeador montado por procedimientos tradicionales.

75.- 3ª).-"PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE ACOLCHONAMIENTOS".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de setenta y ocho líneas, incluidas éstas.

Madrid, 1 de Julio de 1.966.-

ALFONSO ESCRIBA

P.S.

328603

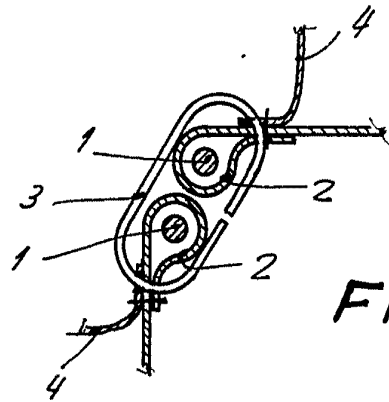


Fig. 1

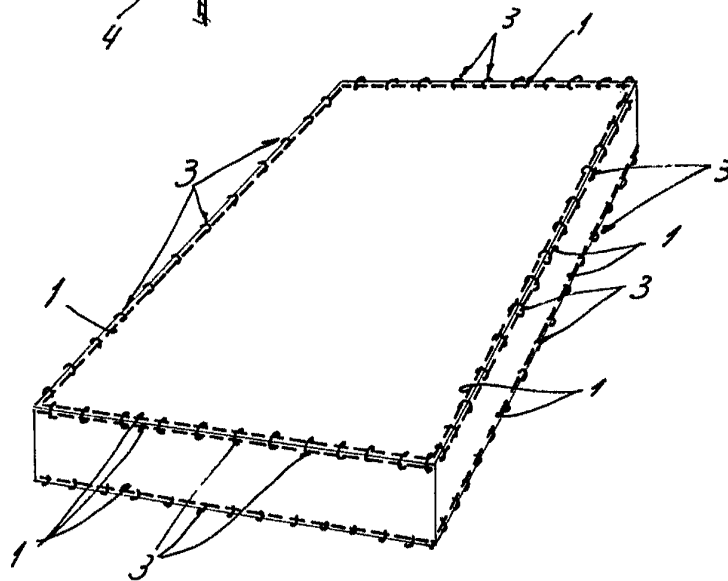


Fig. 2

Madrid, 1 de Julio de 1966  
P.A.

Escala variable