



105719

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a la solicitud de

UN MODELO DE UTILIDAD

a favor de Don Fernando SAENZ - TORRE Arbella, de nacionalidad española, residente en LOGROÑO, c/ Pérez Galdós, 15

por

"UN BASTIDOR PERFECCIONADO PARA SOMIERES DE TELA METÁLICA"

.....

La presente descripción se refiere, como su enunciado indica, a un bastidor de somier de tela metálica perfeccionado en el aspecto de la incorporación de unas varillas laterales para el mantenimiento de la misma tela y cuyas varillas quedan aseguradas de forma peculiar que evita



105719

totalmente posibles salidas o desprendimientos que repercutirían en la duración de la tela del somier.

Existen en el mercado diferentes realizaciones de bastidores de somier para telas metálicas que comprenden
10 unas varillas pasantes de las volutas extremas de los re-
fuerzos laterales de las telas metálicas, incorporadas al
objeto de evitar deformaciones prematuras en las mismas te-
las. No obstante la utilidad de tales elementos descritos,
adolecen en la totalidad de los casos de una resistencia li-
15 mitada, determinante del desprendimiento de las varillas, con
lo que el efecto buscado queda totalmente anulado.

Mediante el bastidor que se preconiza, se trata de remediar absolutamente el defecto de la débil resistencia de los engarces de las varillas que evitan la deformación, pro-
20 porcionando simultaneamente una mayor confortabilidad al pre-
venir que, al menos uno de los enganches extremos de las mis-
mas, quede dotado de medios elásticos.

Para la mejor comprensión de cuanto antecede, se acompaña una hoja de planos en los que se representa esque-
25 máticamente el bastidor indicado, el cual, a continuación y
con referencia a los mismos dibujos, se describe detallada-
mente.

En dichos dibujos:

30 La figura 1ª, es una vista general del bastidor do-
tado de los perfeccionamientos indicados.

La figura 2ª, ilustra un detalle de unas de las es-
quinas de un testero.

La figura 3ª, representa otro detalle de la esquina
correspondiente al cabecero opuesto al de la figura anterior.

35 La figura 4ª, finalmente muestra una vista en pers-



105719

pectiva de la esquina representada en la figura 3ª, y en una visualización inferior.

Según queda representado en los dibujos, la marca (1) se refiere a cada uno de los largueros determinantes, en
40 conjunción con los travesaños (2), del enmarcamiento del bastidor para el somier, en el cual, la novedad radica en la disposición de las varillas (3) que se alojan en los refuerzos laterales de la tela metálica de soporte para el colchón, manteniendola lateralmente de manera que evita las deforma-
45 ciones y por consiguiente alarga notablemente la vida del elemento. Dicha novedad consiste, por una parte, en la forma de soportarse sobre el cuerpo fijo del travesaño, consistiendo esta forma de retención en un paso superior sobre la varilla extrema y transversal (5) con posterior replegado, según
50 (4) para la prolongación de la extremidad libre hasta su paso por un orificio practicado en el bocado o pared lateral del larguero (1) constituyendo este engarce un cierre de retención totalmente indestructible.

En el testero oponente, la varilla sirve de guía para
55 la pieza corredera (7), al quedar alojada en las ranuras (6) previstas en la anterior, y de manera que el tensionado de la misma pieza corredera a través de los tornillos o espárragos de tensión (8) desde el exterior del testero (9), no repercuten absolutamente en la actividad y función de las
60 varillas, que por otra parte, para aumentar la comodidad de empleo, quedan fijadas en el bocado (11) o ala interna del perfil del larguero, con interposición de resortes (10).

Descrita suficientemente la naturaleza y objeto del bastidor perfeccionado que se preconiza, se hace constar que
65 en su realización podrán ser variables los materiales, formas



105719

y dimensiones, y en general cualquier otro detalle accesorio o secundario, siempre que ello no altere, cambie o modifique la esencialidad propuesta.

70 Los términos en que queda redactada la presente memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar con carácter amplio y nunca en forma limitativa.

N O T A :

75 EL MODELO DE UTILIDAD que se solicita, deberá recaer precisamente sobre las particularidades características de las siguientes reivindicaciones:

80 1ª.- Un bastidor perfeccionado para somieres de tela metálica, del tipo que comprende unas varillas laterales longitudinalmente dispuestas y soportadas por los testeros, con retención de la tela metálica por introducción de la misma varilla en las volutas de remate, caracterizado por-
85 que la misma varilla se dispone en uno de los testeros con paso superior sobre el elemento extremo de retención paralelo al testero correspondiente y posterior plegado hacia la parte inferior y central hasta alcanzar un alojamiento previsto en el bocado o ala interna del perfil del larguero, en
90 tanto que en el testero oponente, la fijación se alcanza con interposición de un resorte que permite expansiones por impactos.

2ª.- "UN BASTIDOR PERFECCIONADO PARA SOMIERES DE TELA METÁLICA".

==..==..==..==



105719

Todo según queda expuesto en la presente Memoria, que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y hoja de dibujos que con la misma se acompaña.

MADRID, 24 de Abril de 1.964.

P. A.

Modesto Polo

P. A.

Jauri

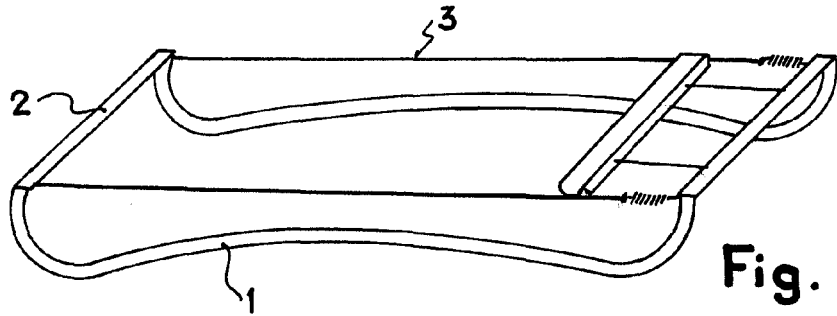


Fig. 1

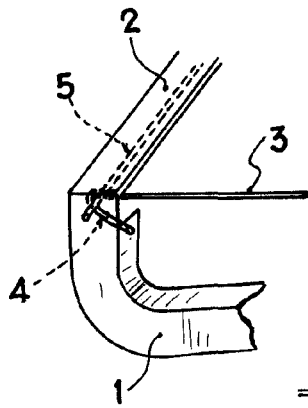


Fig. 2

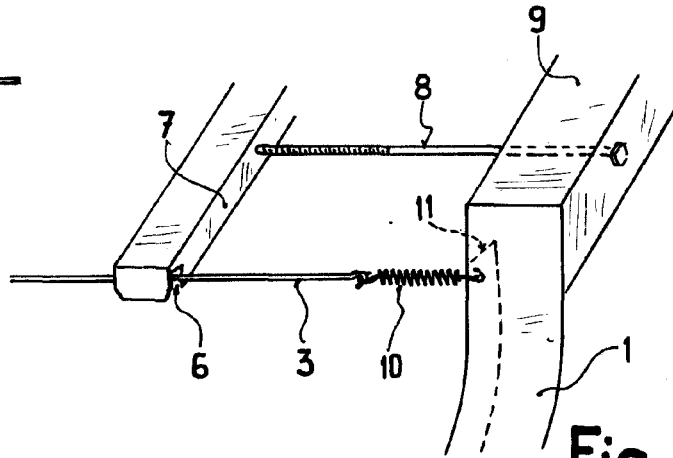


Fig. 3

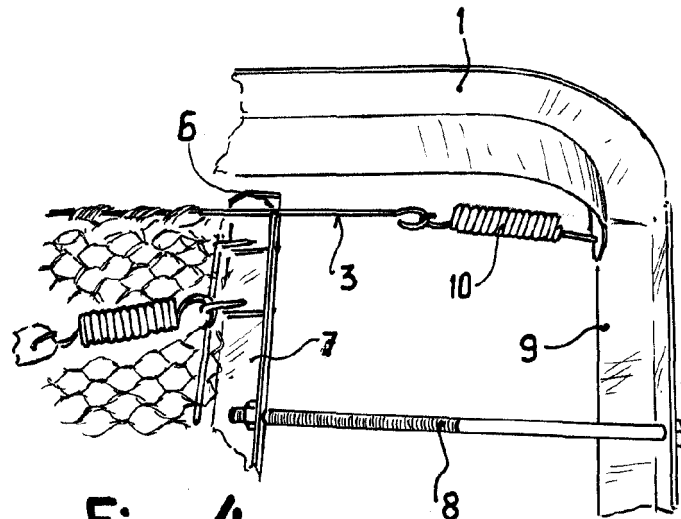


Fig. 4

Madrid, 1904

ESCALA VARIABLE