

11483



Solicitante La Industrial Ferretera.

Residencia España.

MODELO DE UTILIDAD

sobre

" SOMMIER METALICO PERFECCIONADO "

MEMORIA DESCRIPTIVA

El sommier metálico que constituye el presente Modelo de Utilidad, significa un perfeccionamiento sobre los ya conocidos, debido a su esmerada construcción y perfecto cálculo de resistencia, por la especial distribución y proporciones de los elementos que entran en su fabricación.

En el dibujo adjunto, a título de ejemplo no limitativo, se ilustra una forma de ejecución del invento, representándose el sommier, según la invención, en perspectiva, y con referencia a dicho dibujo:

10 La armadura, 1, se construye con angulos de lados iguales y los largueros doblados en los extremos con curva 2, disponiendose los refuerzos, 3, en los transversales superior e inferior.

15 La tela del sommier, 4, se construye con malla doble y semi-doble, con bordones de cuatro vias, cada diez centímetros aproximadamente, y como refuerzo de la tela



metálica se disponen flejes de acero, 5, paralelos al rec-
tángulo del somier los dos de los extremos laterales y los
dos centrales y oblicuos los restantes. Los cuatro flejes
20 longitudinales citados llevan acoplados en su parte media
un muelle de acero espiral, 6, y los flejes diagonales lle-
van, cada uno, dos muelles sensiblemente equidistantes de
sus extremos.

Es fácilmente comprensible que el sommier, según
25 la invención, podrá construirse sin limitación de materia-
les y en tamaños apropiados, puesto que lo característico
verdaderamente, es la disposición descrita y representada,
en la presente memoria descriptiva y dibujo adjunto.

NOTA

30 Descrita suficientemente la naturaleza del invento
y su forma de realización práctica, se hace constar que la
presente descripción es susceptible de modificaciones de de-
talle en cuanto no altere su esencialidad y siendo lo que
se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España lo que
35 se recoge en las siguientes

REIVINDICACIONES

- 1ª.- Sommier metálico perfeccionado, caracterizado por-
que la armadura (1) se construye con ángulos de la-
dos iguales y los largueros doblados en los extremos con
40 curva (2), disponiéndose los correspondientes refuerzos
(3) en los transversales superior e inferior.
- 2ª.- Sommier metálico perfeccionado, según reivindica-
ción 1ª, caracterizado porque la tela del sommier
(4) se construye con malla doble y semi-doble, con bordo-
45 nes de cuatro vías, cada diez centímetros, aproximadamente.
- 3ª.- Sommier metálico perfeccionado, según reivindicacio-
nes precedentes, caracterizado porque como refuerzo de la



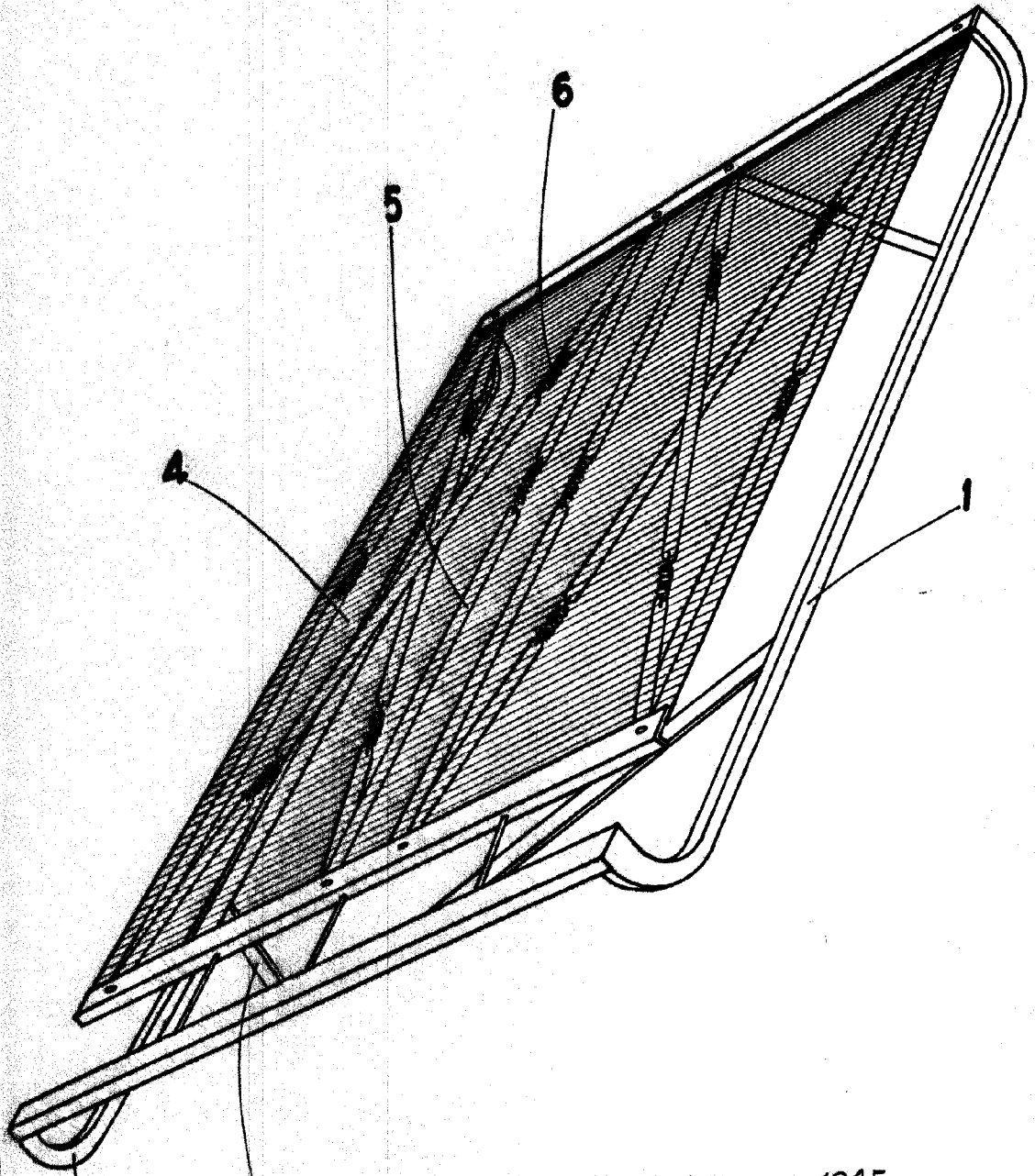
tela metálica se disponen flejes de acero (5) paralelos
al rectángulo del sommier los dos de los extremos late-
50 rales y los dos centrales y oblicuos los restantes, lle-
vando los cuatro flejes longitudinales citados acoplado
en su parte media un muelle de acero espiral (6) y los
flejes diagonales dos de estos muelles, sensiblemente
equidistantes de sus extremos.

55 4ª.- "Sommier metálico perfeccionado"; según queda sus-
tancialmente descrito en la presente memoria que
consta de tres página mecanografiadas por una sola cara
y representada a título de ejemplo no limitativo en el
dibujo adjunto.

Madrid 30 de Abril de 1945.

11483

11483



MADRID 30 DE ABRIL DE 1945
"LA INDUSTRIAL FERRETERA" "