



ESPAÑA

10	ES	11	NUMERO	10	Y
		12	FECHA DE PRESENTACION		
			252099		
			16 JUL. 1980		

MODELO DE UTILIDAD

01 NOV. 1980

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			Ah7C 23/145

52	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"SOMIER REFORZADO PERFECCIONADO"

71	SOLICITANTE (S)
	D. MIGUEL ANGEL POZA LOPEZ

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	Plaza de la Ciudadela, 2 ZARAGOZA

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)
	D. MIGUEL ANGEL POZA LOPEZ

74	REPRESENTANTE
	D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un somier reforzado perfeccionado.

Es sabido que los somieres convencionales integrados a partir de un bastidor metálico destinado para soporte de la malla metálica tensada, sufren deformaciones resultado del esfuerzo a que están sometidos, tanto los largueros como los travesaños cabeceros.

Para evitar estos inconvenientes, comunes a los somieres convencionales actualmente conocidos en el mercado, se ha ideado el modelo motivo de la invención, el cual se caracteriza por comprender incorporado un medio de refuerzo resistente, integrado por dos perfiles transversales y próximos respectivamente a los cabeceros del bastidor.

Los citados perfiles de refuerzo se unen por sus extremos a los largueros del somier, quedando situados en un plano inmediato inferior a la superficie de la malla metálica.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1, muestra una vista en planta del somier,

según el modelo.

La figura 2, corresponde a un detalle del somier, en el que se aprecia el elemento de refuerzo.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia

5. en su realización un somier designado en general por -1- e integrado por un perfil convencional, que se representa como ejemplo no limitativo, a cuyo perfil se ancla la malla metálica tensada -3-, que constituye la superficie de apoyo elástica del somier. ....:

10. El somier se caracteriza por incorporar los travesaños de refuerzo -2-, constituidos por sendos perfiles metálicos que se unen por sus extremos a los largueros del somier, quedando situados en un plano inferior a la malla -3-. ....:

15. Estos travesaños -2-, evitan la deformación que usualmente experimenta el bastidor como consecuencia de la tensión a que le somete la malla -3-. ....:

20. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción y a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

N O T A

Descrito el objeto del presente invento, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

5. 1.- Somier reforzado perfeccionado, del tipo que comprende un bastidor soporte de una malla metálica tensada, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender dos travesaños resistentes, situados respectivamente hacia los extremos próximos a los cabeceros del bastidor, estando dichos travesaños unidos por sus extremos a los largueros del mencionado bastidor y quedando situados en un plano inferior a la malla metálica.

10. 2.- Somier reforzado perfeccionado. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 4 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 16 JUL. 1980

JAIME ISERN CUYÁS  
P P

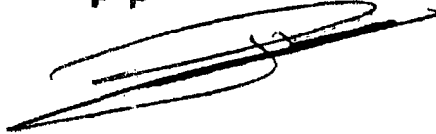


FIG. 1.

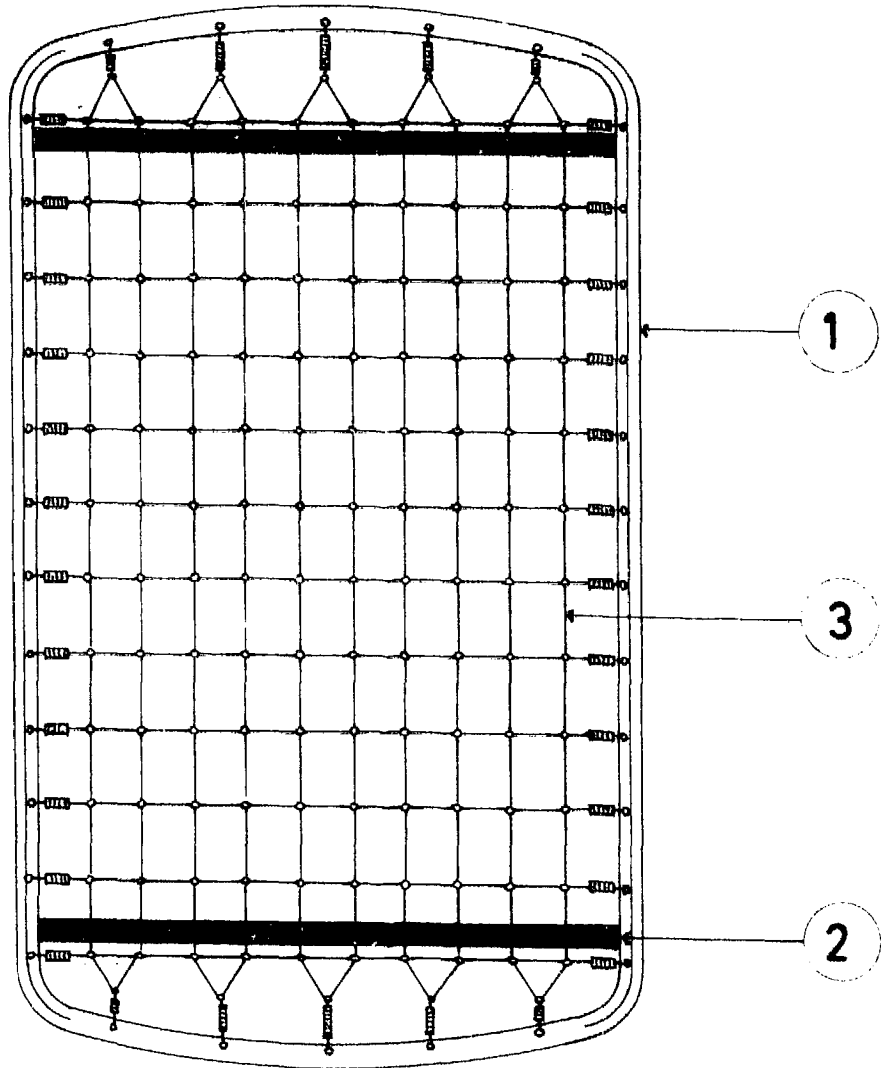
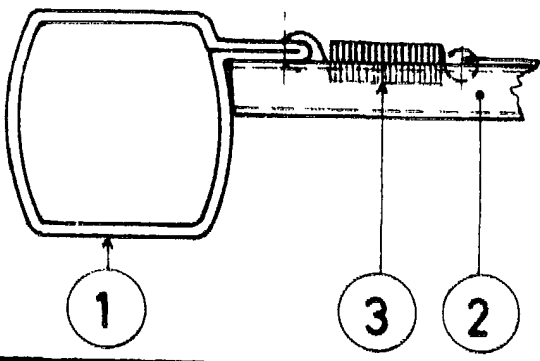


FIG. 2.



Madrid. a. 16 JUL. 1980

p. a.

JAIMÉ ISERN CUYÁS  
P. P.