



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	233217	20 Y
	21	FECHA DE PRESENTACION		
	22	FECHA DE PRESENTACION		

C 20 OCT. 1978
Comunicado al Registro de Patentes de España que figuran en el presente documento y se refieren a la memoria adjunta.

MODELO DE UTILIDAD

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
47 FECHA DE PUBLICIDAD		51 CLASIFICACION INTERNACIONAL A 47 C
54 TITULO DE LA INVENCIÓN CAMA DESMONTABBE		
71 SOLICITANTE (S) D. Carlos Martinez Grifoll		
DOMICILIO DEL SOLICITANTE c/. San Baudilio num. 17 SAN BAUDILIO DE LLOBREGAT (Barcelona)		
72 INVENTOR (ES) el mismo		
73 TITULAR (ES) el mismo		
74 REPRESENTANTE A. Ruiz Collar		

Es de todos sabido el gran valor que hoy tiene el espacio en construcción tanto en apartamentos como en casas rodantes, Roulots, etc ... Este modelo que vamos a describir esta ideado principalmente, para aplicar a las Roulots o "casas-coche" donde el espacio durante el día resulta reducido innecesariamente, por la instalación de camas o literas.

5.

Este modelo de Utilidad, aplicable a una cama desmontable consiste en una serie de piezas que se describen a continuación, y que constituyen una cama, no obstante lo cual, ocupan, desmontadas un espacio aproximado equivalente a un tubo de dos metros por un diámetro de unos 15 o 20 centímetros como máximo.

10.

Se trata de un conjunto de cinco piezas diferentes cuya descripción es como sigue.

15

El conjunto, consta de :

2 piezas(1) tubulares de un diametro no fijo, suficiente para soportar entre ambas el peso de una persona fuerte. Esta pieza está a su vez compuesta por dos tubos que encajan uno en otro, mediante el sistema conocido, de antena, de forma que según la longitud deseada, hace al tubo inferior (2) salir o entrar en el tubo (1).

20.

Estos tubos(1) tienen en sus extremos practicadas unas hendiduras, rebajes, o embutidos(3) cuya misión consiste en encajar en la pieza (4) que consiste en un cuerpo de forma general cuadrangular hueca y cuyo frente o pared anterior aparece abierta a modo "U" si bien los angulos inferiores se observan romos dando un aspecto ligeramente curvo para alojar la pieza tubular (1) antes descrita.

25.

30.

Los rebajes(3) antes aludidos, encajan exactamente, en la parte inferior de la pieza(4) ya descrita.

35. A su vez esta pieza(4) va soldada a una barra cuadrangular (5) dotada de orificios (6) los cuales encajan exactamente en los espárragos (7) de la pieza (8)

Esta pieza consiste en un cuerpo macizo en forma de "L" de cuya base surge un espárrago (7) de ofrma tubular.

40. La parte vertical consta de una serie de orificios (9) para su sujección a la pared.

Existe una ultima pieza componente de la cama: Se trata de una pieza de tela (10) de tejido fuerte, apropiado (lona, nylon, hule etc..) cuyos extremos han sido doblados (11) y cosidos fuertemente, con el fin de permitir la entrada de la pieza tubular 2 antes descrita.

45. Una vez descritas todas y cada una de las piezas, describiremos a continuación su montaje, uso, y utilidad práctica.

50. Según el ancho que se desee dar a la cama, se colocaran en ambos muros o paredes, las piezas num. 8 sujetas a la pared mediante tornillos, a traves de los orificios (9) una vez esta pieza bien asegurada se encaja sobre los esparragos (7) la pieza cuadrangular (5) a traves de los orificios (6) de la pieza cuadrangular.

55. La pieza tubular(1) que ya quedó descrita, con longitud variable medianteel sistema conocido de antena, encaja a su vez en los entrantes de la pieza 4 mediante sus hendiduras o rebajes (3). Antes de encajar esta pieza, se hace pasar por los dobleces (11) de la tela (10).

60. De esta ofrma, al llevar a cabo la última operaci-

ón, descrita, es decir al encajar la pieza tubular(2) mediante las hendiduras (3) en la pieza 4, queda montada la cama.

65.

No solamente este sistema de montaje litera espacio sino que resulta seguro, comodo, y limpio, pudiendo a gusto del usuario y según donde se coloquen las piezas base (8) conseguir camas de diferente longitud, las cuales no es necesario montar nunca de la pared dado que ocupan escasos centímetros.

70.

Por otra, al no constar de patas o barras fijas se pueden colocar dos o tres una sobre otra a modo de litera. Por último, una vez desmontadas, ocupan bien enrolladas, un volumen de aproximadamente 1,5 metros por un diámetro de poco mas de 15 centímetros, es decir el volumen aproximado de un escobón o cualquier otro util similar de limpieza.

75.

REIVINDICACIONES
=====

80. PRIMERA .- "CAMA DESMONTABLE" Conjunto de piezas para la formación de una cama desmontable caracterizada por constar de cuatro o mas piezas en forma de "L" dotadas de un esparrago en su base y de una serie de orificios en su pared vertical, para permitir la sujeción a la pared por medio de tornillos.
85. SEGUNDA.- "CAMA DESMONTABLE" por que consta tambien de una barra cuadrangular en cuyos extremos aparecen soldadas sendas piezas huecas cuadrangulares abiertas por su lado frontal a modo de ventana invertida, y con angulos romos, qué y estando la barra tambien dotada de sendos orificios coincidentes en medidas, con los esparragos de la pieza descrita anteriormente para encajar en ellos.
90. TERCERA.- "CAMA DESMONTABLE" porque existe otra pieza tubular compuesta de dos tubos uno ligeramente inferior al otro, a modo de prolongador tipo antena, y en cuyos extremos se observan sendos rebajes o embutidos que permiten el perfecto encajamiento en la ventana de la pieza descrita en la reivindicación 2ª
95. CUATRO .- "CAMA DESMONTABLE" POR UNA pieza de tejido apropiado y resistente dos de cuyos extremos aparecen doblados sobre si mediante una costura formando un hueco de dimensiones ligeramente superiores al diámetro de la pieza tubular descrita en la reivindicación 3ª.
100. CUATRO .- "CAMA DESMONTABLE" POR UNA pieza de tejido apropiado y resistente dos de cuyos extremos aparecen doblados sobre si mediante una costura formando un hueco de dimensiones ligeramente superiores al diámetro de la pieza tubular descrita en la reivindicación 3ª.
105. CUATRO .- "CAMA DESMONTABLE" POR UNA pieza de tejido apropiado y resistente dos de cuyos extremos aparecen doblados sobre si mediante una costura formando un hueco de dimensiones ligeramente superiores al diámetro de la pieza tubular descrita en la reivindicación 3ª.

QUINTA.- "CAMA DESMONTABLE"

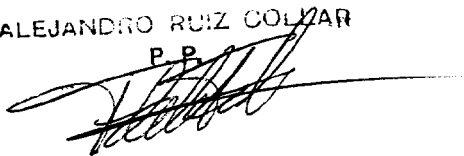
Todo tal y como se describe en la presente memoria, que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y una de planos para su mejor comprensión.

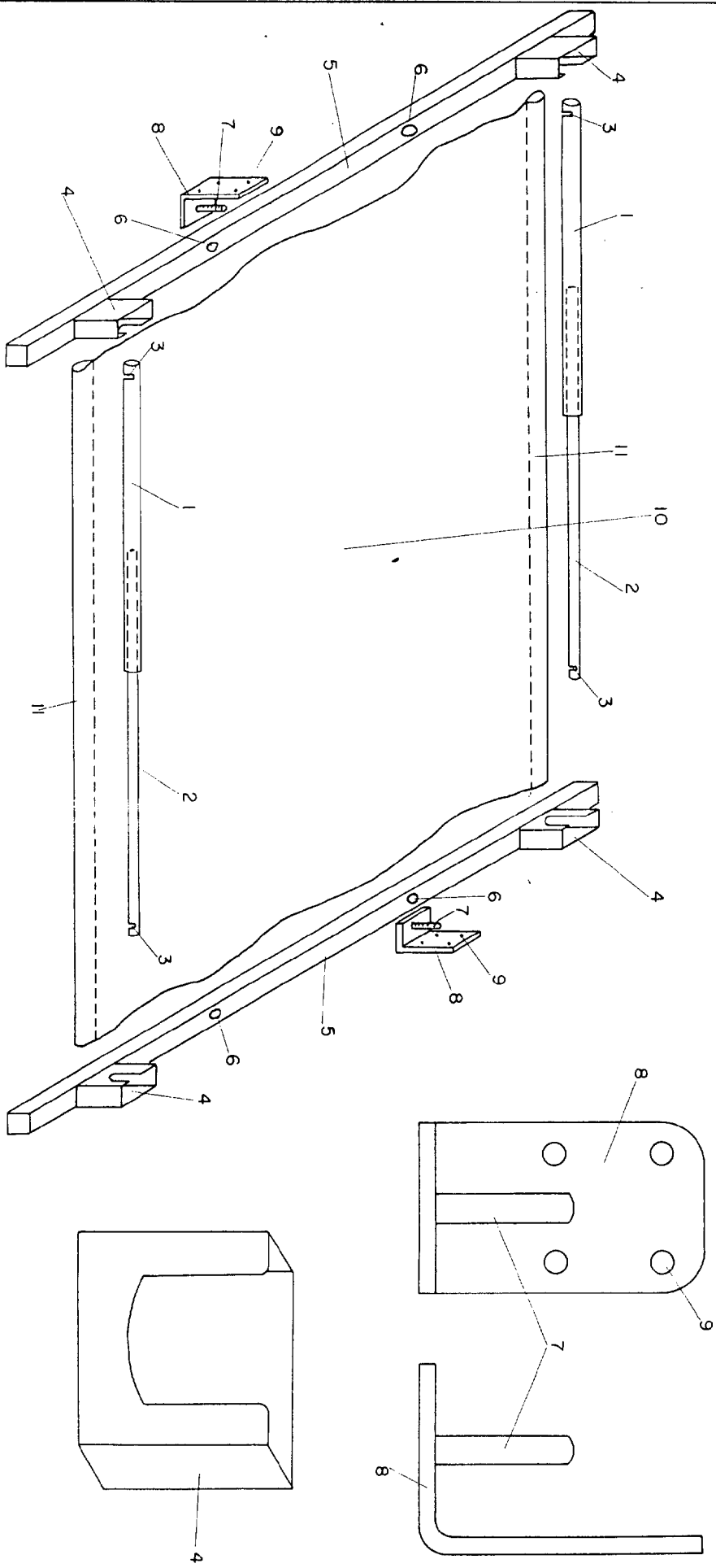
Madrid, a 11 ENE. 1978

P.A.

ALEJANDRO RUIZ COLYAR

P. P.





Madrid, 11 de Mayo de 1913

P. A.

ALEJANDRO RUIZ COLLADO