

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

19 ES	11	NUMERO	10 Y
	21	263480	
	22	FECHA DE PRESENTACION	
		25 FEB. 1982	

MODELO DE UTILIDAD

1 NOV. 1982

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		
--	--	--

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	F16B 2120

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"Retentor"

71 SOLICITANTE (S)
IBERICA DE TRANSACCIONES, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Vía Layetana nº 47, BARCELONA

72 INVENTOR (S)
--

73 TITULAR ES

74 REPRESENTANTE
M. Curell Sufel

R-HI-262

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

solicitud en España a favor de IBERICA DE TRANSACCIONES, S.A.,
entidad española, domiciliada en Vía Layetana núm. 47, BARCE-
LONA, por "Retentor". - - - - -

5.

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un retentor, siendo
apto para la sujeción de sábanas y otras prendas de cama y simi-
lares, en uno de cuyos extremos se aplica una cinta de amarre,
mientras por el otro extremo efectúa acción pinzante. - - - - -

10.

Este retentor, comparativamente con otros artículos
semejantes ya conocidos, presenta una distinta disposición de
sus elementos para mejorar su manipulación, para ocupar un me-
nor espacio, a efectos de ser menos embarazoso, y para presen-
tar distintos grados de engrapado a presión. - - - - -

15.

El expresado retentor se caracteriza porque está consti-
tuido por unas piezas rígidas de perfil consistente en un
cerco plano y substancialmente rectangular, cuyos lados mayores
forman un bucle anular, en una tenacilla arqueada de contorno
substancialmente rectangular que por un lado se articula en

20.

un lado menor del cerco, teniendo junto al otro extremo unas
 acodados aplicables a presión contra el restante lado menor
 del cerco, y en un fiador en forma de palanca basculante de
 doble rama con extremos aplicados dentro de los bucles del
 cerco y formando en ambas ramas un codo saliente que envuelve
 5. el correspondiente lado mayor de la tenacilla arqueada para de-
 terminar las posiciones operantes de la misma según distintos
 grados de cierre a presión definidos por unas sujeciones dispues-
 tas en ambos lados mayores de la tenacilla, mientras que un re-
 troceso comunicado al fiador produce contra la tenacilla un em-
 10. puje para su automática apertura máxima. - - - - -

Otros objetos y características de la invención se
 irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción
 que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que
 15. la acompañan. En los dibujos - - - - -

Figura 1, es una vista en planta del conjunto del re-
 tentor en posición cerrada. - - - - -

Figura 2, es otra vista del retentor según una
 sección de la figura 1, por una línea II-II. - - - - -

20. Figura 3, corresponde a una sección del retentor por
 una línea III-III de la figura 1. - - - - -

Figura 4, es un detalle lateral del retentor, visto
 en sección. - - - - -

El presente retentor consta de tres piezas de varilla metálica rígida, consistentes en un cerco 1, en una tenacilla 2 y en un fijador 3. - - - - -

5. El cerco 1 es substancialmente plano y rectangular, formando en sus dos lados mayores 4 un bucle 5, que en el presente ejemplo gráfico consta de dos vueltas, y teniendo en un lado menor un casquillo 6 para la aplicación del extremo de una cinta de amarre 7. - - - - -

10. La tenacilla 2 es una pieza arqueada en dos ramas, formando planta rectangular, por uno de cuyos extremos articula mediante sendos ojos 8 en el lado menor del cerco 1, provisto del mencionado casquillo 6, formando sus lados mayores 9, junto al restante extremo 10, sendos dobles acodados 11 enfrentados con el lado menor opuesto 12 del cerco 1. - - - - -

15. El fijador 3 consiste en una palanca basculante de doble rama 13 con extremos aplicados en el interior de los bucles 5 del cerco 1 para girar libremente, teniendo en cada rama un acodado saliente 14 por el que discurre el correspondiente lado mayor 9 de la tenacilla 2, terminando en un extremo superior 15 para accion manual. - - - - -

20. Los lados mayores 9 de la tenacilla 2 poseen espesadamente unas muescas 16, siendo el objeto de las mismas el determinar distintas posiciones de retención para la propia tenacilla 2 al deslizar el fijador 3 a lo largo de dichos lados 9. - - - - -

25.

En la posición abierta del retentor, el fiador 3 se sitúa en su punto más retrasado, o sea inclinado hacia la parte posterior de la tenacilla 2, de modo que esta tenacilla tiene el mayor margen de apertura angular para poder aprehender los objetos a retener. Al ser adelantado el fiador 3 por movimiento angular alrededor de sus extremos aplicados en los bucles 5 del cerco 1, sus codos 14 se desplazan a lo largo de los lados mayores 9 de la tenacilla 2, forzando la misma a un abatido en sentido de cierre, de modo que cada muesca 16 corresponde a un distinto grado de cierre, siendo la última muesca la que produce el punto de máximo cierre a presión con retención del artículo pertinente. En el caso de que este artículo posea un mayor grueso, la tenacilla 2 ejercerá la máxima presión sin que el fiador 3 alcance la última muesca, de manera que en cualquier caso se obtiene una gradación de presiones para la mejor acción sujetadora. - - - - -

5.

10.

15.

Por otra parte, cuando el fiador 3 es inclinado en el sentido de apertura de la tenacilla 2, el mismo comunica a esta tenacilla un empuje contra el trazo posterior de sus dos ramas que reduce la automática apertura al máximo de la propia tenacilla. - - - - -

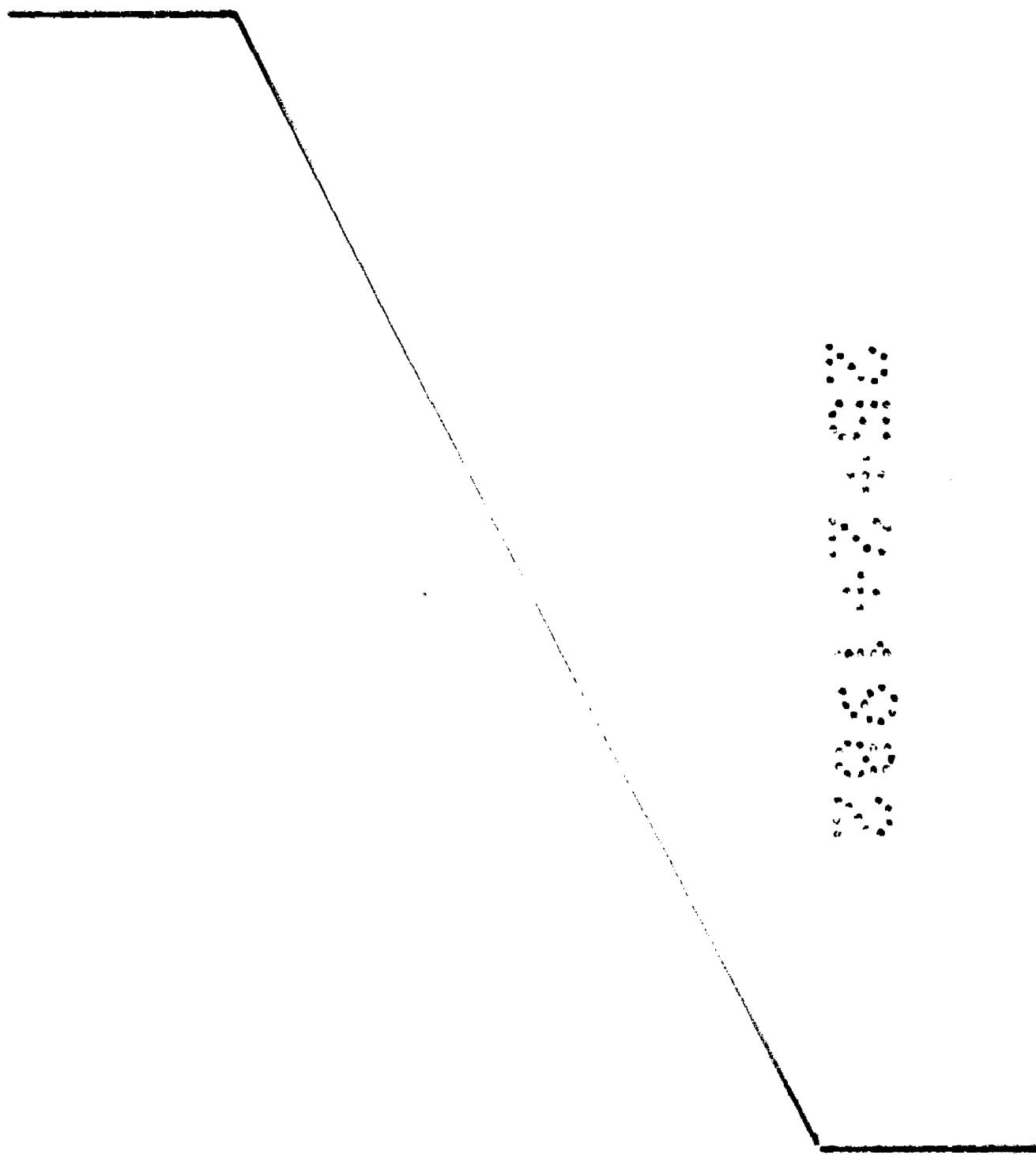
20.

Descriptas convenientemente las características de la invención se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas y riantes de detalle pueda aconsejar la experiencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma.

25.

MA. - - - - -

A los efectos consiguientes, se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las reivindicaciones que siguen. - - - - -



SECRET

REIVINDICACIONES

1.- Retentor, caracterizado porque está constituido por unas piezas rígidas de verilla consistentes en un cerco substancialmente plano y rectangular, cuyos lados mayores forman un bucle anular, en una tenacilla arqueada de contorno substancialmente rectangular que por un lado menor articula para giro en un lado menor del cerco, teniendo junto al restante extremo unos acodados abatibles contra el restante lado menor del mencionado cerco, y en un fiador en forma de palanca basculante de doble rama, con extremos incartos para libre giro dentro de los bucles de los lados mayores del cerco, y formando en ambas ramas un codo saliente para discurrir a lo largo de los lados mayores de la tenacilla para determinar las posiciones operativas de la misma según distintos grados de cierre a precisión definidos por unas muescas dispuestas en ambos lados mayores de la tenacilla, mientras que un retroceso comunicado al fiador produce contra la tenacilla un empuje para su automática apertura máxima. - - - - -

2.- "M.C.S.O.R.". - - - - -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de cuatro figuras que la ilustran.

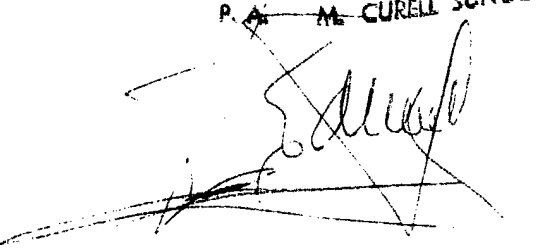
MADRID 20 de Mayo de 1904
 P. A. M. CURELL SUÑOL


FIG. 1

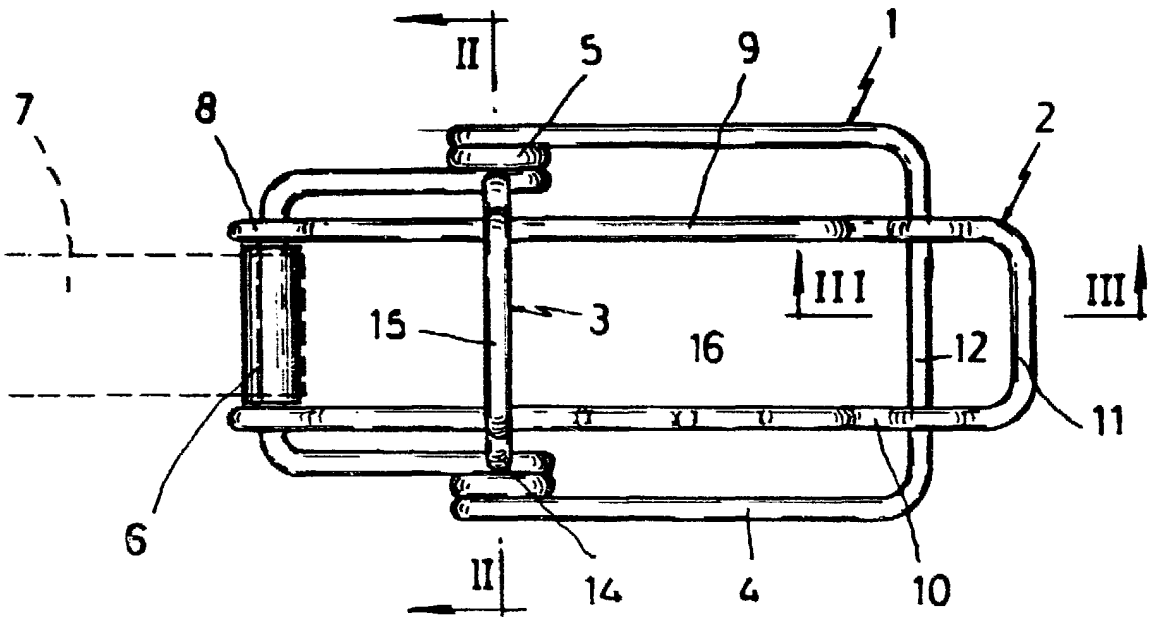


FIG. 2

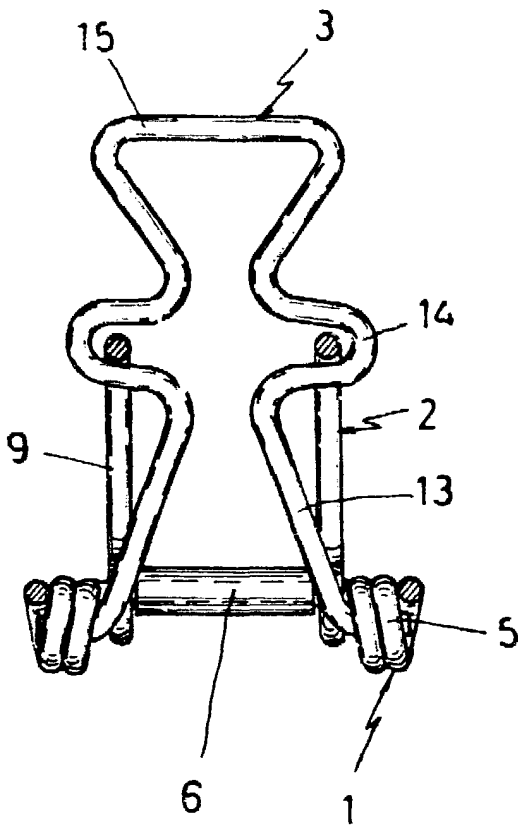


FIG. 3

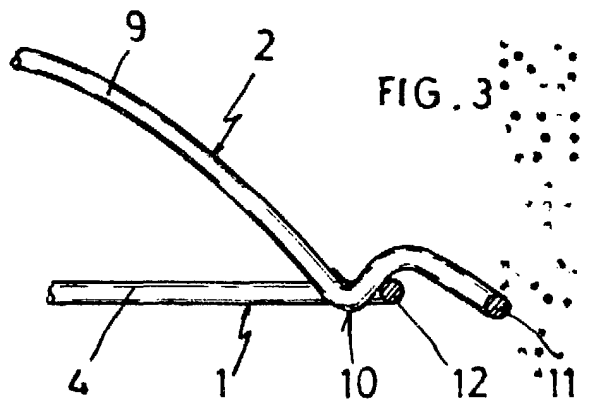
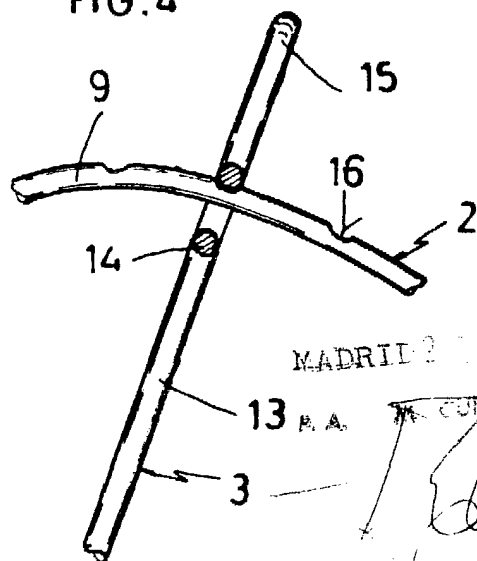


FIG. 4



MADRID 2 FEB 1962

P. A. M. CUBEL SUÑER