

44671

44671

2600



MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio español, sus colonias y
protectorado de Marruecos, a favor de,

Don Tomás MOSET CASTELLO

de nacionalidad española, con domicilio
en Barcelona, calle Santa Ana nº 27 por:

*PINZA MEJORADA PARA ROPAS DE GAMA DE
NIÑO*.



26 00

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Es harto conocido el sistema de pinza que corrientemente sujeta las ropas de las camas de niños pequeños para evitar el eventual desprendimiento de las mismas a que pueda dar lugar cualquier movimiento inconsciente durante el sueño, y hasta las convulsiones irreflexivas que en la cama suelen los pequeños ejecutar despiertos. - - - -

10. El dispositivo de la presente invención simplifica notablemente tanto la estructura como el funcionamiento del sistema corriente de pinza de abrazadera móvil, con el bien entendido de que dicha simplificación, no supone en manera alguna menos seguridad en la fijación de las ropas, antes bien se consolida más, este efecto en beneficio de dicha seguridad, resultando ser, en definitiva, el de la presente invención, un dispositivo mucho más económico, sencillo y eficiente que los empleados hasta ahora. - - -

15.

20. El objeto a que se contrae el presente Modelo de Utilidad, consta pues, de dos piezas o elementos pinzantes, articulados, siendo uno de dichos elementos articulado a su vez, en tanto que el otro elemento queda constituido por una sola pieza, rígida totalmente, con el extremo libre suficientemente levantado o curvado para el alojamiento del otro extremo libre de la pinza, como luego se verá.

25. El primer elemento articulado de referencia, consta de dos piezas, una de las cuales rígida transversal y longitudinalmente, es la que se articula con el segundo



- elemento pinzante mencionado, mientras que la otra pieza, conformada a manera de resorte plano permite cierta elasticidad en sentido longitudinal, y su extremo libre, que termina sensiblemente en forma de punta de flecha, se aloja en el extremo curvado del elemento pinzante rígido.
30. Del extremo articulado de este último se deriva una anilla o abrazadera que sirve para emplazar la cinta elástica que debiera sujetar la pinza en el cabezal de la cama.
35. El funcionamiento de la pinza no puede ser más sencilla dada la simplicidad misma que le caracteriza. Se comprende bien que hay dos posiciones estables de la misma: una inoperativa que supone la pinza abierta, y otra operativa, en la que el elemento pinzante articulado se abate sobre el otro, introduciéndose el extremo en punta de flecha descrito a través de la ropa, sin agujerearla en ningún caso, en el alojamiento que forma el correspondiente extremo de la pieza rígida quedando fija en él, y en consecuencia sujeta la ropa permanentemente, una vez
40. que en dicha posición de abatimiento, el punto de articulación del primer elemento pinzante ha superado el plano medio de mínima longitud de dicho elemento formado por la pieza elástica. Esta operación de abatimiento o cerrado de la pinza, no supone más esfuerzo que el requerido para la
45. pulsación de las pinzas corrientes de tender ropa, ventaja considerable sobre las grapas o pinzas corrientes de abrazadera móvil que supone muchas veces un esfuerzo inusitado de los dedos con grave riesgo de los mismos a rasguños o cortes desagradables. - - - - -
- 50.

-44467128



55. Para mejor comprensión de cuanto acaba de describirse, se hace referencia seguidamente, a una hoja de dibujos que acompaña la presente memoria, en la que se han representado figuras ilustrativas de un caso de posible realización, a guía de ejemplo explicativo, sin que por

60. ello se limite en manera alguna la forma de dicha realización. - - - - -

La figura 1ª representa, en perspectiva, una vista de la pinza en su posición inoperativa. - - - - -

65. La figura 2ª representa la misma vista pero en posición operativa. - - - - -

70. Por (1) se ha indicado el elemento pinzante articulado en el punto (2), formado por la pieza rígida (3) y la pieza elástica (4), terminada ésta en punta de flecha (5). La pieza rígida (3) se articula en el punto (6) con el otro elemento pinzante rígido (7), cuyo extremo libre (8), por su forma, aleja el extremo (5), en la posición operativa de la pinza (figura 2ª). El extremo articulado del elemento (7) posee una derivación en forma de anillo o abrazadera (9), destinado a emplazar la cinta

75. elástica (10) de la pinza. En estas figuras se comprende perfectamente como se produce la estabilidad de la posición operativa de la pinza una vez que el punto de articulación (2) sobrepasa el plano medio de mínima longitud del elemento pinzante (1), al presionar éste sencillamente con

80. los dedos. - - - - -

Descritas suficientemente las características fun-



damentales del objeto a que se contrae el presente Modelo de Utilidad, se hace constar que en el mismo será susceptible introducir todas aquellas modificaciones tanto de forma como referentes a materiales, que la experiencia pueda aconsejar, siempre que con ello quede inalterable el espíritu de la invención que se resume en la siguiente:

N O T A

Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio español, sus colonias y Protectorado de Marruecos, las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª.- Pinza mejorada para ropas de cama de niño, caracterizada por comprender un par de elementos pinzantes, unidos de tal suerte que forman un punto de articulación extremo, siendo uno de dichos elementos pinzantes, articulado a su vez por su zona media aproximadamente, constando de dos partes: una rígida y otra elástica en sentido longitudinal; en tanto que el segundo elemento pinzante queda constituido por una pieza completamente rígida, cuyo extremo libre es capaz de alojar el extremo correspondiente del primer elemento pinzante, al abatir éste sobre aquél. - - - - -

2ª.- Pinza mejorada para ropas de cama de niño, según la reivindicación anterior, que se caracteriza también por el hecho de que los elementos pinzantes adoptan dos posiciones relativas estables: una inoperativa en que los extremos libres permanecen desacoplados, y otra, ope-



- rativa, según la cual el elemento articulado queda ab-
110. tido sobre el elemento rígido, previo alojamiento de sus extremos respectivos, en cuya posición tiene lugar el efecto pinzante estable que sujeta las ropas al presionar con los dedos ambos elementos una vez sobrepasado el plano medio de mínima longitud que forma la pieza
115. elástica con relación a la pieza rígida integrante del repetido elemento pinzante articulado. - - - - -

3ª.- "PINZA MEJORADA PARA ROPAS DE CAMA DE NI-
 ÑO". - - - - -

120. Todo ella tal y como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y una hoja de dibujos que la ilustra.

P. A. de

D. TOMAS MOSET CASTELLO.

Remando Band



44671

Fig. 1

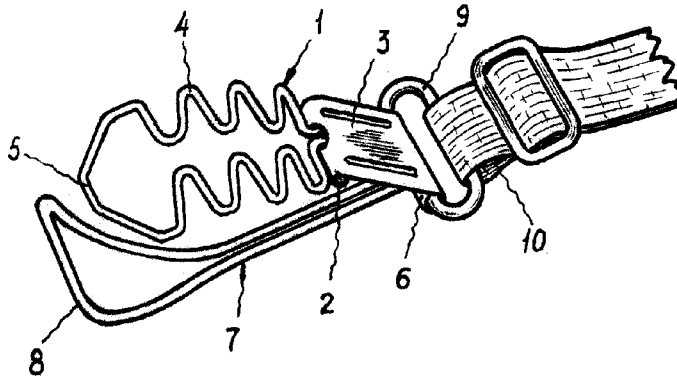
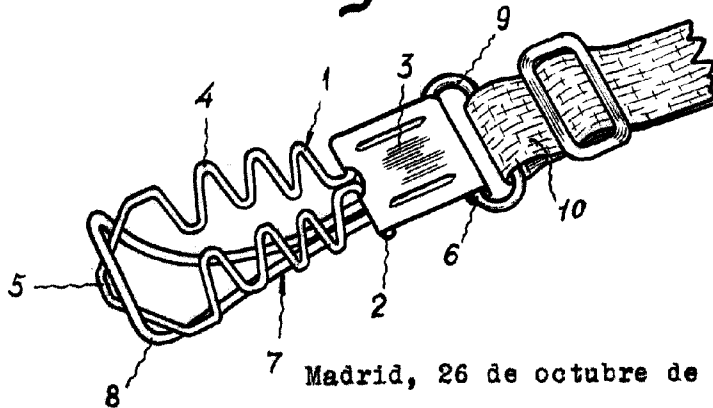


Fig. 2



Madrid, 26 de octubre de 1.954.

PA. D. TOMAS MOSET CASTELLO

A handwritten signature in ink, appearing to read "Tomas Maset Castello".

Escala Variable