

10478

2028 28



1974

Int. Cl. A41F

MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de D^{ña} ELISA PASTOR LASPALAS, de nacionalidad Española, residente en Matadepera (Barcelona) C/, Carretera de Tarrasa, nº 5, - - - - -
por: "CLIP PARA SUJECION DE CORBATAS O CORBATAS LAZO"

MEMORIA DESCRIPTIVA

La sujeción de las corbatas lazo o pajaritas a la camisa requiere una pinza o clip de muy reducidas dimensiones, al objeto de que resulte invisible y debe a la vez constituir un elemento de sujeción suficiente-

5. mente seguro y manejable.

El clip objeto de la presente invención, que en lo que tiene de esencial se describe en ésta memoria, se caracteriza por resolver satisfactoriamente éstas condiciones.

10. Fundamentalmente, el modelo que nos ocupa, se caracteriza por estar constituido por una plaqueta bas-
tador que mediante aletas laterales inferiores retienen en el interior de dicha parte inferior, la parte anterior de una lámina-muelle cuya parte posterior se orienta

15. oblicuamente hacia abajo, saliendo al exterior de la parte sujeta por la plaqueta antes citada, quedando es-



MAYO 1974

20. pacio entre ambas para el alojamiento de la extremidad de un brazo móvil basculante alrededor del punto de inserción con la plaqueta base, al estar pasado a través de la parte posterior de la misma en virtud del correspondiente orificio de que ésta dispone, evitándose la salida o escape de la extremidad de dicho brazo en virtud de un ensanchamiento adecuado que impide el paso a través del orificio existente en la plaqueta base, prolongándose el citado brazo según una rama dispuesta prácticamente perpendicular a la extremidad introducida a través de la plaqueta y con curvatura cóncava hacia la misma. En la placa base citada anteriormente se levantan en la parte superior sendas orejas, que constituyen el tope de la rama cóncava del brazo móvil del clip asegurándose la presión de éste brazo móvil contra aquellas solapas en virtud de la acción que ejerce la extremidad oblicua de la lámina muelles sobre el extremo ensanchado inferior del citado brazo móvil, el cual puede abrirse venciendo dicha tensión y quedar retenido asimismo en posición totalmente abierta por la propia presión de la citada parte oblicua de la lámina-muelle contra la parte ensanchada del brazo situado en su otra posición de trabajo.

40. Para mejor comprensión de cuanto antecede y sin que ello signifique restricción alguna a la generalidad de aplicaciones posibles del modelo que nos ocupa, en las figuras adjuntas y en todo lo que sigue, nos vamos a referir a un ejemplo concreto de realización práctica del mismo.

45. La figura 1ª representa una vista en perspectiva del brazo móvil del clip objeto de la presente invención.

La figura 2ª representa una vista en perspectiva de la lámina muelle.

10.000.000

402028

- 3 -



1974

50. La figura 3ª representa una vista frontal de la plaquita base antes de doblar o plegar sus orejas y solapas.

La figura 4ª representa una vista en perspectiva del clip en posición de cierre.

55. La figura 5ª representa una vista del mismo clip en sección en su posición de cierre.

La figura 6ª representa la misma vista que en el caso anterior pero en su posición de abertura.

Según se observa en dichas figuras el clip está formado básicamente por la plaquita -1- la cual forma mediante unas solapas laterales plegadas hacia la parte inferior, en su parte anterior, alojamiento para la parte anterior de una lámina-muelle -3-, cuya parte posterior -4-, sale oblicuamente hacia abajo y hacia el exterior de la parte inferior de la plaquita -1-, delimitando entre ésta y aquella un espacio -5-, apto para el alojamiento del extremo ensanchado -6- del brazo móvil -7- del clip. Este brazo móvil -7-, está calado a través de un orificio -8- dispuesto en la parte posterior de la plaquita -1-, pudiendo bascular alrededor de dicho punto, el brazo -7-, se prolonga prácticamente en ángulo recto, según la rama curvilínea con concavidad hacia la plaquita -1- y en virtud de la presión ejercida por la parte -4- del resorte o lámina muelle -3-, contra la extremidad ensanchada -6- del mismo, queda en posición de cierre (fig. 4ª y 5ª), a tope contra las solapillas -9- levantadas a partir de la propia plaquita -1-. En su posición de abertura el brazo -7-, ha basculado alrededor de la abertura -8-, venciendo la tensión del resorte -4- y queda inmovilizada dicha posición asimismo por la tensión que ahora ejerce la parte -4- del resorte o lámina-muelle, contra la pared ensanchada -6-, en su nueva posición de la figura 6ª.



No alterarán la esencialidad del presente Modelo de Utilidad, todas aquellas modificaciones de carácter secundario, como son formas y dimensiones generales, detalles accesorios de construcción o de acabado, materiales empleados en su fabricación, en general cuantas no supongan variación profunda y sustancial del objeto principal descrito que se resume en las siguientes:

REIVINDICACIONES:

90. 1ª - Clip para sujeción de corbatas o corbatas lazo que esencialmente se caracteriza por estar constituido por una plaqueta bastidor que mediante aletas laterales inferiores retiene en el interior de dicha parte inferior, la parte anterior de una lámina-muelle
95. cuya parte posterior se orienta oblicuamente hacia abajo, saliendo al exterior de la parte sujeta por la plaqueta antes citada, quedando espacio entre ambas para el alojamiento de la extremidad de un brazo móvil basculante alrededor del punto de inserción con la plaqueta base, al estar pasado a través de la parte posterior
100. de la misma en virtud del correspondiente orificio de que está dispone, evitándose la salida o escape de la extremidad de dicho brazo en virtud de un ensanchamiento adecuado que impide el paso a través del orificio
105. existente en la plaqueta base, prolongándose el citado brazo según una rama dispuesta prácticamente perpendicular a la extremidad introducida a través de la plaqueta y con curvatura cóncava hacia la misma. En la placa base citada anteriormente se levantan en la parte superior sendas orejas, que constituyen el tope de
110. la rama cóncava del brazo móvil del clip, asegurándose la presión de éste brazo móvil contra aquellas solapas en virtud de la acción que ejerce la extremidad oblicua de la lámina -muelle sobre el extremo ensanchado

10476

2-5-2828



115. inferior del oitado brazo móvil, el cual puede abrirse
venciendo dicha tensión y quedar retenido asimismo en
posición totalmente abierta por la propia presión de
la citada parte oblicua de la lámina-muelle contra la par-
te ensanchada del brazo situado en su otra posición de
120. trabajo.

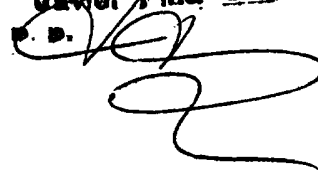
2ª - "CLIP PARA SUJECION DE CORBATAS O CORBATAS
LAZO",

Todo tal y como queda descrito, reivindicado
y representado en los dibujos adjuntos.,

125. Consta la presente memoria de cinco hojas
foliadas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 4 de mayo de 1.974.

F.A.

David Fisa Cos
P. D.


202828

ELISA PASTOR LASPALAS

HOJA UNICA



MAYO 1974

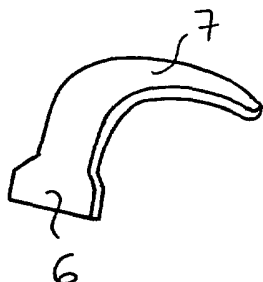


FIG. 1

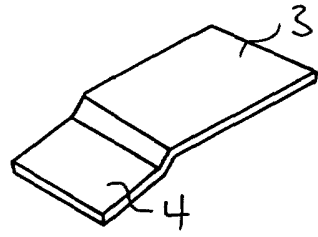


FIG. 2

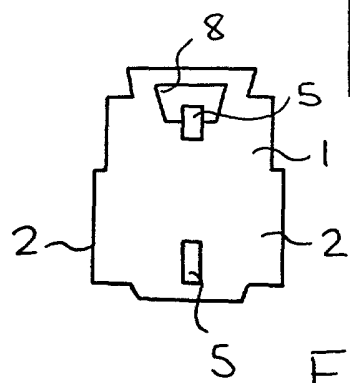


FIG. 3

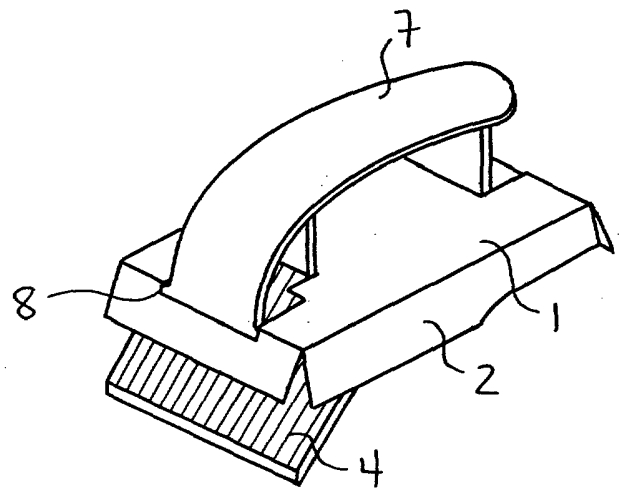


FIG. 4

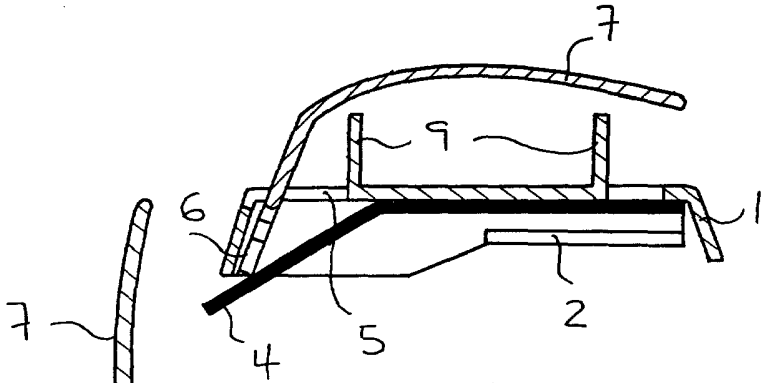


FIG. 5

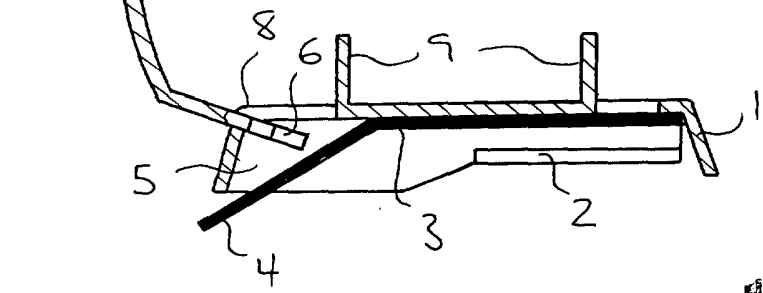


FIG. 6

MAYO 1974
david Fina Coe
D. P.

ESCALA VARIABLE