



30 A

205795
A44B

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "HEBILLA DE CUERPO COMPUESTO", a favor de HIJOS DE
ROGELIO ROJO, S.A., de nacionalidad española, domici-
liada en BARCELONA - Rosellón, 168.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una hebilla, del tipo utilizado en la sujeción de cintas y correas, cinturones, elemento de prendas y objetos diversos, que se caracteriza porque su cuerpo se halla cons-
5. tituido por tres partes diferenciadas, cuyo sistema de unión permite su articulación relativa, describiendo las citadas piezas un amplio giro angular.

Uno de los componentes forma una parte del mar-
co de la hebilla, que se completa por la segunda pieza,
10. en tanto que la tercera sujeta a la anterior y forma un apéndice para la fijación de la hebilla a uno de los ele-
mentos a unir o bien al cuerpo de una prenda u objeto.

Una característica destacada de la nueva hebi-
lla es su elevada resistencia mecánica, compatible con su
15. estructura articulada, y su amplia superficie de apoyo en



orden a su sujeción a una prenda u soporte equivalente.

Para facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria unos dibujos en los que se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo y no limitativo,

5. un caso de realización de una hebilla de cuerpo compuesto, según los principios de las reivindicaciones.

En los dibujos:

10. La figura 1 es una vista en perspectiva de la nueva hebilla, y la figura 2 una sección longitudinal de la misma por un plano indicado II-II en la primera proyección.

15. La figura 3 muestra el despiece de la hebilla que se describe, prescindiendo del hebijón y con los tres componentes básicos representados en posición relativa de su acoplamiento.

Los elementos designados con números en los dibujos corresponden a las partes siguientes:

20. -1-, parte delantera del marco de la hebilla, formante del primer componente, que se completa con la parte posterior -2-, perteneciente al segundo componente; -3-, tercera pieza, que retendrá las anteriores; -4-, hebijón, cuyo bucle rodea el travesaño -5- del primer componente; -6-, derivaciones laterales de la segunda pieza, relacionadas por el travesaño -7-, que se sujetará mediante la tercera pieza; -8-, elementos tubulares definidos por el tercer componente, para la retención del travesaño -5- del primero y que se prolongan en las zonas -9-, derivadas en la -10-, de configuración transversal y acanalada que retendrá el travesaño -7- del segundo componente y se prolonga en el extremo -11-, provisto del orifi-
- 25.
- 30.



5. cio -12-, destinado a la fijación de la hebilla a uno de los miembros a unir, quedando las partes -9-, -10- y -11- adyacentes a la placa -13- definida inferiormente por el tercer componente, que es de estructura laminar y doblado sobre sí mismo.

10. El dispositivo que queda descrito se diferencia esencialmente de otras realizaciones de hebillas, en el hecho de que sus componentes básicos son tres, aparte del hebijón, estructura que le permite presentar una movilidad excepcional, aún cuando la cinta o correa se halle sujeta mediante el dispositivo. Ello permite conservándose la unión, que ésta posea cierta flexibilidad, que en muchos casos resulta útil, especialmente cuando se trata de la sujeción de prendas, al permitir cierta holgura de movimientos, lo que evita un apriete indeseado por parte de los elementos unidos por la hebilla.

15. Todo cuanto no afecte, altere, cambie o modifique la esencia de la hebilla descrita, será variable a los efectos del actual Modelo.

20. N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por Modelo de Utilidad.

25. 1.- Hebilla de cuerpo compuesto, caracterizada esencialmente por estar constituida por tres componentes esenciales, uno de los cuales define parte del marco de dispositivo y posee forma de C con sus brazos relacionados por sus extremos mediante un travesaño, en tanto que el segundo componente completa el marco de la hebilla y tiene también forma de C, con sus brazos respectivamente
30. prolongados en zonas que forman con ellos sendos ángulos



- diedros y completándose con un travesaño por el que dicha segunda pieza será retenida por el tercer componente, el cual es de estructura laminar, doblada sobre sí mismo en orden a una mayor resistencia mecánica y formando
5. mante de dos zonas tubulares, transversales y paralelas, una de las cuales, interrumpida centralmente por una entalla en correspondencia con la situación del he bijón, sujeta el travesaño del primer componente, mientras que el segundo queda retenido por su travesaño en
10. el otro espacio transversal.

Sean cuales fueren las circunstancias que con curran en la esencialidad del Modelo de Utilidad, defini do en la anterior reivindicación, cuyo objeto es:

2.- "HEBILLA DE CUERPO COMPUESTO".

15. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y de los dibujos unidos a la misma.

Barcelona, 30 AGO. 1974

P.A. de HIJOS DE ROGELIO ROJO, S.A.

ALFONSO DURÁN
P. P.

Fdo.: Luis Durán Benezam

FE/gu.



FIG. 1

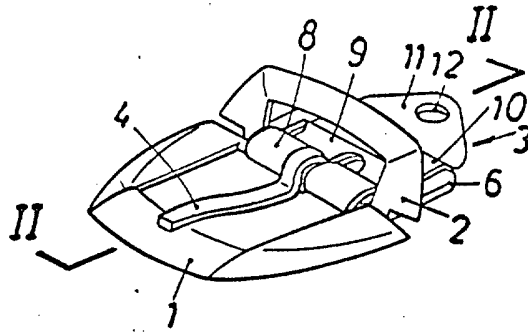


FIG. 2

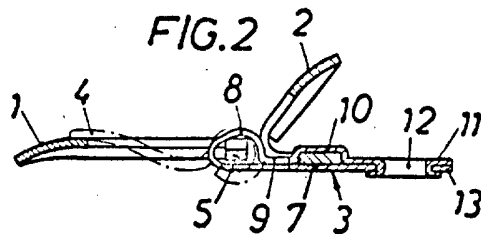
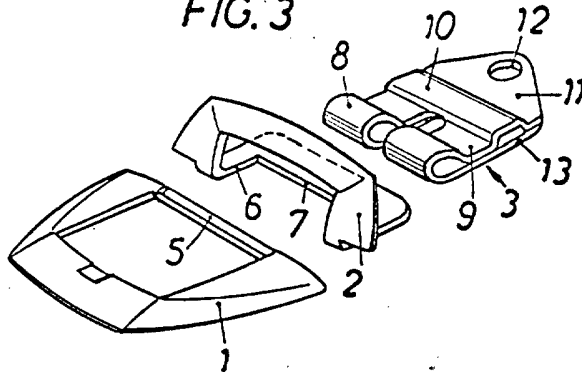


FIG. 3



BARCELONA, 30 AGO. 1974

P.A. ALFONSO DURÁN

P. P.

Alfonso Durán
Fdo.: Luls Durán Berojam

ESCALA VARIABLE