

277211



277211

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a una PATENTE DE INTRODUCCION cuyo registro se solicita por diez años.

A favor de

INDUYCO, S.A., entidad de nacionalidad española.

Residente en MADRID.-Puerta del Sol, 10

p o r :

"PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONSTRUCCION DE CIERRES DE CREMALLERA PARA SU APLICACION INVISIBLE".

277211°



La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre que ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial exclusiva en el territorio nacional de una Patente de Introducción, conforme a la legis-

5.- lación vigente en materia de Propiedad Industrial que, según expresa el vigente enunciado, trata de un perfeccionamiento en la construcción de cierres de cremallera para su aplicación en forma invisible.

Indudablemente los cierres de cremallera son un elemento
10.- imprescindible en una gran proporción en la confección de prendas de vestir. Su facilidad de colocación, rapidez de manejo y su reducido tamaño han hecho que el cierre de cremallera no tenga limitado su campo de aplicación exclusivamente a las prendas de vestir, sino que se encuentren en multitud de
15.- objetos como carteras de documento, maletas, envases, sacos, etc., etc.

Evidentemente cualquier perfeccionamiento relacionado con los cierres de cremallera ha de tener gran importancia para cualquiera de sus múltiples aplicaciones.

20.- El presente invento tiene por objeto la realización y aplicación de cremalleras en las que la parte de unión de éstas, es decir, la cremallera propiamente dicha, queda oculta, o sea invisible desde la parte frontal del cierre.

La ocultación se logra por la propia confección de la
25.- cremallera y no por medio de solapas como actualmente se realiza.

Por consiguiente, este invento facilita la colocación de cremalleras evitando la necesidad de solapas de cubrimiento. Esto tiene especial importancia en la confección de toda clase
30.- de vestidos, pantalones, fajas, etc., etc.

Con el fin de facilitar la interpretación más exacta del objeto sobre que ha de recaer el presente privilegio, en el



277211^o

plano adjunto complementario de la presente exposición, se representa una forma práctica para la realización industrial y únicamente a título de ejemplo y, por consiguiente, sin carácter exhaustivo sino meramente informativo.

35.-

En este plano:

Fig. 1^a, elemento de unión.

Fig. 2^a, colocación de los elementos de unión en las ti-

40.-

ras (sección).

Fig. 3^a, vista por la cara interior.

Fig. 4^a, vista por la cara exterior.

En las expresadas figuras, las referencias corresponden:

(1).-Brazo corto de fijación.

45.-

(2).-Brazo largo de enlace.

(3).-Saliente de enlace.

(4).-Hueco de enlace.

(5).-Montura de tela

(6).-Cursor.

50.-

En las cremalleras corrientes, el elemento representado en la figura 1^a es en forma de "U" con los dos brazos iguales y el saliente (3) y orificio (4) están situados en la parte curvada. Esto hace que la cremallera se vea por ambas caras.

55.-

En el presente invento, el elemento de enlace (fig. 1^a) los brazos (1) y (2) son desiguales y el saliente (3) y orificios (4) están situados en el extremo del brazo más largo.

60.-

Los elementos de enlace se colocan en la forma indicada en la fig. 2^a, es decir, volteando el borde de las monturas (5), de manera que los extremos de enlace (2) queden enfrentados. El hecho de ser los brazos (1) más cortos permite el paso de la tela doblada, de manera que en la posición de cierre, ambas tiras de tela quedan con sus dobleces juntas ocultando los elementos de unión cuyos extremos sobresalen ligeramente en la posición abierto como se muestra en la fig. 4^a.



65.-

REIVINDICACIONES

10 MAY. 1962
277211

- 1ª).- "PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONSTRUCCION DE CIERRES DE CREMALLERA PARA SU APLICACION INVISIBLE" que se caracterizan porque los elementos de enlace se dispone un brazo más corto que el otro, con el saliente y su encaje dispuestos en el extremo del brazo más largo, cuyos elementos se fijan a las tiras soporte doblando hacia la cara interior de éstas los bordes e introduciendo el brazo más corto en la doblez, de manera que una vez comprimidos los elementos, éstos quedan fijados con su brazo corto oculto por la doblez y su brazo largo situado sobre la doblez, en la cara interna del cierre, y sobresaliendo su extremo de unión ligeramente de la curvatura de la doblez, para que al cerrar, es decir, al pasar el cursor, los elementos queden entrelazados y ocultos completamente desde la cara exterior del cierre.

80.-

- 2ª).- "PERFECCIONAMIENTOS EN LA CONSTRUCCION DE CIERRES DE CREMALLERA PARA SU APLICACION INVISIBLE".

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, componiendo un total de ochenta y cuatro líneas, incluidas éstas.

Madrid, 10 de Mayo de 1.962.-

OFICINA DE PATENTES
S. P.

277211

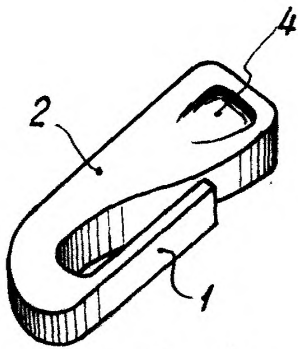


Fig. 1

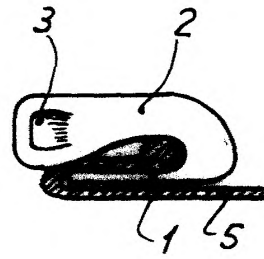
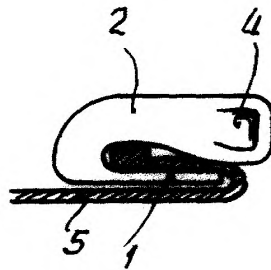


Fig. 2

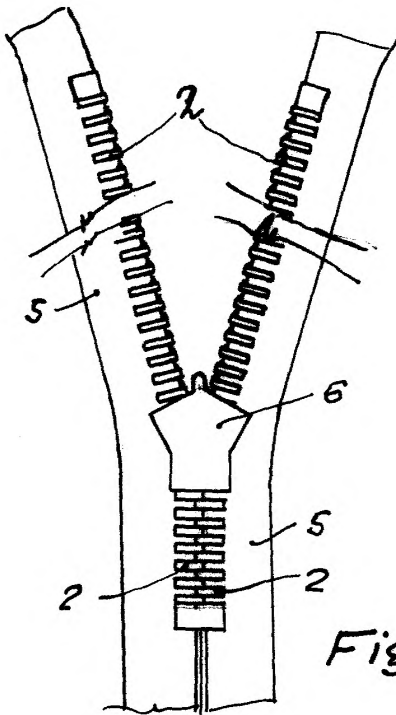
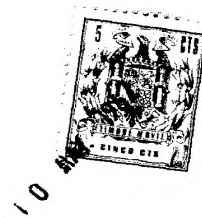


Fig. 3

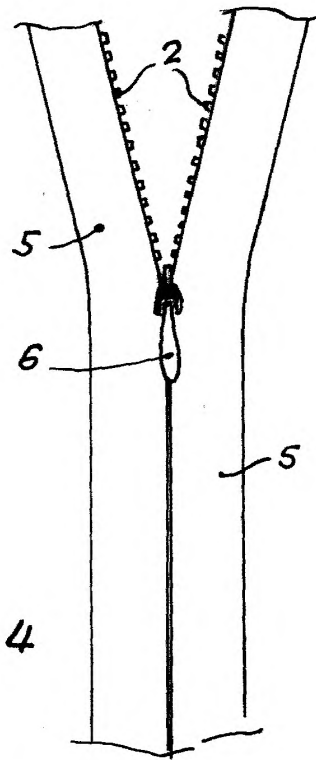


Fig. 4

Madrid, 10 de Mayo de 1962

ANTONIO ESTEBAN
P. B.

Escala variable