

135580

135500

PATENTE DE INTRODUCCION

por 10 años,

a favor de "LA METALURGICA ESPAÑOLA S.A."
residente en Barcelona, calle de París, nº 84,
por:

"MEJORAS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION
DE DIADEMAS, CLIPS Y SUJETADORES EN GENERAL PARA EL CABELLO"
(Clase 48ª, Grupo 5º del Nomenclator).

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere esta patente a unas mejoras introducidas
en los procedimientos de fabricación de diademas, clips y suje-
tadores en general para el cabello, en los cuales entran en
combinación los elementos que forman el clip o sujetador de

5. que se trate propiamente dichos, los destinados a su decorado
y los que constituyen las piezas de reunión entre ambos que
pueden estar o no formadas por todos o parte de los elementos
citados en segundo termino.

10. Para dar una idea bien clara del objeto esencial
perseguido se acompañan los dibujos de la hoja adjunta en los



que a titulo de ejemplo no limitativo se muestran varios casos de ejecución practica.

En dichos dibujos,

La Fig. 1 es una vista demostrando el procedimiento seguido para la obtención de vainas de celuloide.

Las Figs. 2 y 3 muestran esquematicamente la configuración mas general de los sujetadores a que se aplican las mejoras en el proceso de su fabricación.

Las Figs. 4, 5 y 6 son vistas en perspectiva relativas a la fase de fabricación que comprende el acoplamiento de los varios elementos que integran un sujetador, sea clip, diadema u otro analogo.

Las Figs. 7 y 8, 9, 10, 11 y 12 son variantes en el procedimiento.

Segun el procedimiento en cuestión la rama (1) del sujetador se rodea con una cubierta (2) de celuloide abierta según una generatriz lo cual permite con el maximo aprovechamiento de material y ahorro de operaciones, las aplicaciones a gran diversidad de clases de decorado, protegido o no, indiferentemente, en los sujetadores de cualquier tipo y tamaño.

La cubierta (2), se obtiene partiendo de una lamina (3) de celuloide segun dispositivo ya patentado por la recurrente.

La cubierta (2), abierta, convenientemente dimensionada, permite que al introducir la rama del clip, este ensanche dicha cubierta dejando (Fig. 4) una faja de la rama (1) al descubierto.

Si en estas circunstancias la rama del sujetador lleva superpuesta una tira de un elemento adicional cualquiera (4) decorativo, este aparece directamente, retenido por los



bordes (5) de la cubierta (2).

Tal procedimiento presenta la ventaja de que no precisa emplear celuloide transparente ya que el elemento (4) no está recubierto totalmente y puede por tanto combinarse con
45. celuloides variadamente coloreados o decorados a su vez.

En algunos casos, clips especialmente, el elemento decorativo se adhiere sobre la envoltura de celuloide (Figs. 5, 6, 7 y 8) ya sea mediante disoluciones adherentes o disolventes apropiados o tambien insertado a presion en caliente.

50. El elemento decorativo, que se señala (4) indiferentemente en todas las figuras, se situa bajo la cubierta (2) de celuloide transparente obtenido segun figura 1 en los casos en que aquel requiera proteccion contra agentes externos.

Por otra parte la fijacion de elementos superpuestos al clip siendo bastante extensa puede requerir la utilizacion de piezas intermedias cuyo ejemplo muestran las Figs. 9, 10, 11 y 12.

En ellas una pieza intermedia (5) en forma de lamina recortada se adhiere sobre la cubierta (2) fijandose luego
60. encima de (5) otras piezas decorativas (4).

En la presente patente variara cuanto no afecte a la finalidad esencial perseguida.

N O T A

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

65. Se reivindica como objeto de esta patente:

1ª.- Mejoras en los procedimientos de fabricacion de diademas, clips y sujetadores en general para el cabello, que esencialmente consiste en fabricar una cubierta de celuloide (2) doblando una lamina (3) por sus bordes en cuya cubierta, abierta
70. segun una generatriz, se inserta la rama (1) del clip, diadema



o sujetador de que se trate de manera que ensanchandose la abertura de dicha cubierta quede aparente el elemento (4) adicional superpuesto a la rama (1) del sujetador retenido por bordes (5) de la cubierta (2).

75. 2ª.- Las mejoras de la reivindicación anterior en las que una envolvente (2) abierta según una generatriz rodea la rama del clip y el elemento (4) adicional.

3ª.- Las mejoras de las reivindicaciones anteriores en las que el elemento adicional (4) se fija mediante disolventes o adherentes o insertado a presión en caliente sobre la cubierta (2).

80. 4ª.- Las mejoras de las reivindicaciones anteriores en las que se utiliza un elemento intermedio (5) para la reunión de la cubierta (2) abierta según una generatriz y el elemento adicional (4).

85. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del objeto de la patente descrita que recaerá sobre:



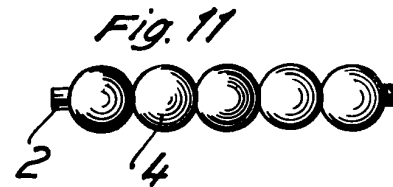
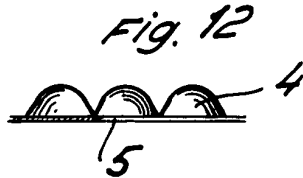
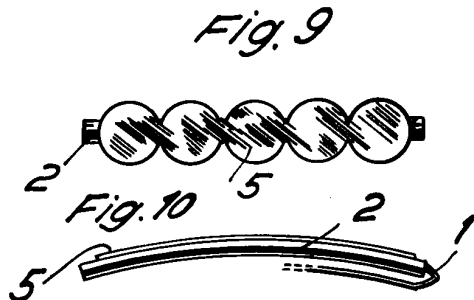
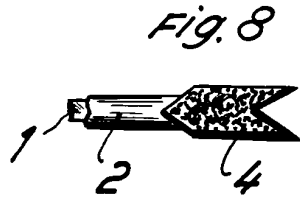
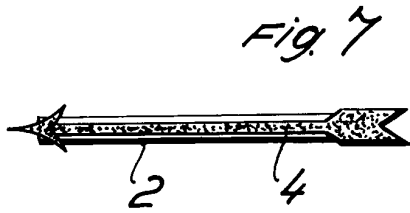
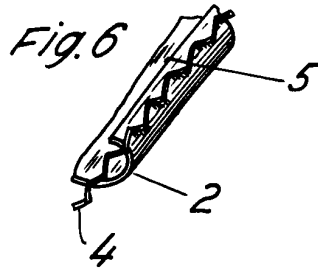
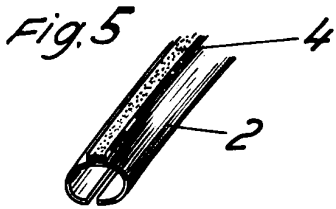
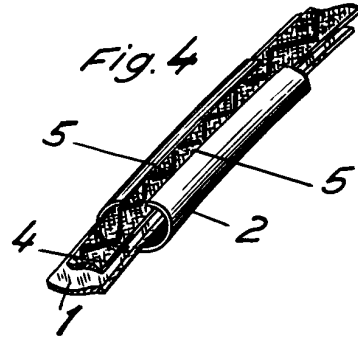
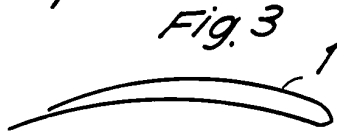
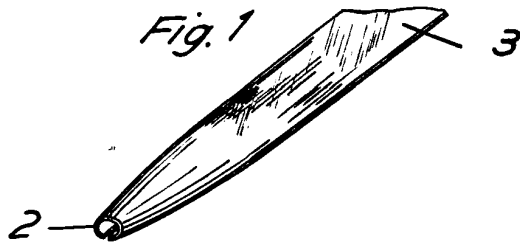
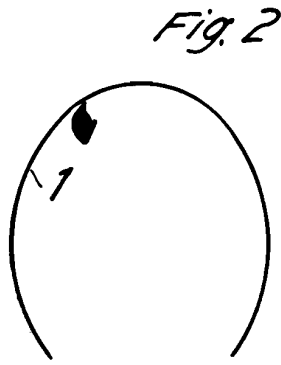
»MEJORAS EN LOS PROCEDIMIENTOS DE FABRICACION

90. DE DIADEMAS, CLIPS Y SUJETADORES EN GENERAL PARA EL CABELLO»

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de dibujos aclarativos en una hoja.

Barcelona, 20 de Agosto de 1934.

P. A.



Barcelona 20 Agosto de 1934.
P.A.

J. M. ...

Escala variable