



ESPAÑA

19 ES 21 22	11 NUMERO 265221	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 17 MAYO 1982	

MODELO DE UTILIDAD

1 DIC. 1982

30 PRIORIDADES:		
31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL A44C 15/00
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN PASADOR PARA EL CABELLO DE CIERRE SIMPLIFICADO	
---	--

71 SOLICITANTE (S) D. Juan Antonio Pérez Roura	
---	--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE BARCELONA - Garcilarso, 145	
--	--

72 INVENTOR (ES)	
------------------	--

73 TITULAR (ES)	
-----------------	--

74 REPRESENTANTE FRANCISCO JAVIER PLAZA 281 X

1 El presente modelo de utilidad tiene por objeto un pasador para el cabello que está dotado de un cierre muy simple con ventaja sumamente notable con respecto de los pasadores para el cabello en general conocidos y empleados actualmente.

5 El pasador en cuestión, gracias a la extrema simplicidad de su cierre, resulta de fabricación muy económica y, a pesar de su sencillez, es muy seguro.

10 Por otra parte, el pasador para el cabello objeto de la presente invención es de manejo muy fácil, ya que no comprende palancas, mandos ni elementos similares.

A tenor de lo expuesto, el pasador considerado consiste en una monopieza moldeada que forma dos brazos articulados por un extremo por una zona adelgazada del espesor de los brazos, uno de los cuales en su extremo libre presenta un tetón saliente de la cara interna de dicho brazo y terminado en una cabeza, que es encajable a presión entre otros dos tetones similares sobresalientes del otro brazo para obtener la posición cerrada del pasador.

20 Con el fin de facilitar una más detallada explicación, se acompaña una hoja de dibujos en los que se ha representado un caso práctico de realización de un pasador para el cabello de las características indicadas, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos.

25 La figura 1 es una vista en alzado lateral del pasador abierto.

1 La figura 2 muestra asimismo el pasador abierto en perspectiva.

5 La figura 3 corresponde a un detalle en sección transversal que permite apreciar como se lleva a cabo la retención de los brazos del pasador entre sí en la posición cerrada.

De acuerdo con los dibujos el pasador del ejemplo consta de dos brazos -1- y -2- formados en una monopieza moldeada de un material plástico oportuno, cuyos brazos se articulan entre sí por una zona adelgazada flexible -3-. El extremo libre del brazo -1- presenta en su cara interna un tetón con cabeza -4-, mientras que el brazo -2- en su extremo libre y asimismo en su cara interna ostenta dos tetones con cabeza -5- similares al tetón -4- del brazo -1-.

10 El tetón -4- y los tetones -5- están posicionados en sus respectivos brazos en mutua correspondencia, de suerte que al aproximarse entre sí dichos brazos el tetón -4- encaja a presión elástica entre los tetones -5-, con lo que los dos brazos -1- y -2- se mantienen próximos y enfrentados en la posición cerrada del pasador para el cabello.

20 La retención es extraordinariamente fuerte gracias a la penetración ajustada a considerable presión del tetón -4- entre los tetones -5- y la elasticidad de tales tres tetones, de modo que resulta prácticamente imposible que el pasador se abra y desprenda fortuitamente del cabello donde en la posición cerrada proporciona un efecto sujetador muy efectivo. No obstante, y como se aprecia, el pasador se puede abrir con facilidad mediante una tracción conveniente ejercida de

25

1 los brazos -1- y -2- para separarlos.

Por lo demás, debe hacerse constar expresamente que son variables los materiales, formas y dimensiones de los componentes del pasador para el cabello descrito y cuantos detalles no alteren la esencialidad de la invención.

N O T A

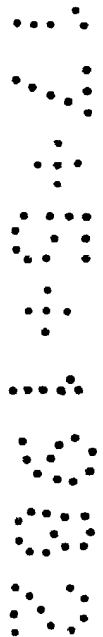
En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes:

10

15

20

25



REIVINDICACIONES

1

1.- Pasador para el cabello de cierre simplificado, que se caracteriza esencialmente porque consiste en una monopieza moldeada que constituye dos brazos articulados por una zona adelgazada flexible, uno de cuyos brazos presenta en la cara interna junto al extremo libre un resalto que es encajable a presión elástica y retenible así entre -

5 otros dos resaltes del extremo libre del otro brazo, de modo que el pasador se mantiene con los dos brazos enfrentados y próximos entre si en la posición cerrada.

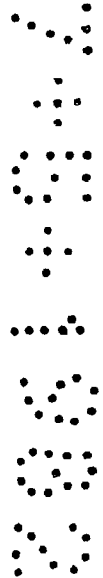
2.- PASADOR PARA EL CABELLO DE CIERRE SIMPLIFICADO.

10 Según se describe en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola de sus caras, y .
dibujos.

Madrid,

17 MAYO 1982

Francisco Javier Plaza
P. P.



15

20

25

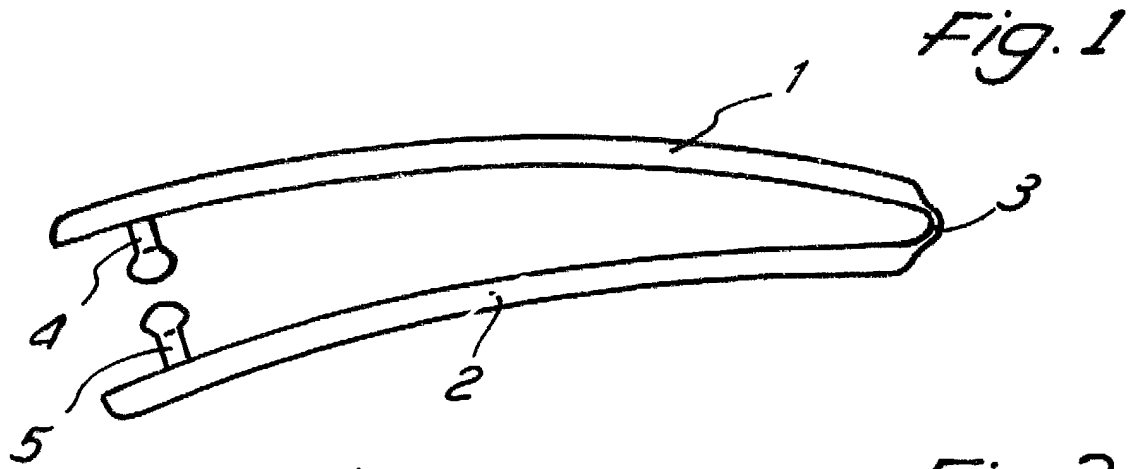


Fig. 1

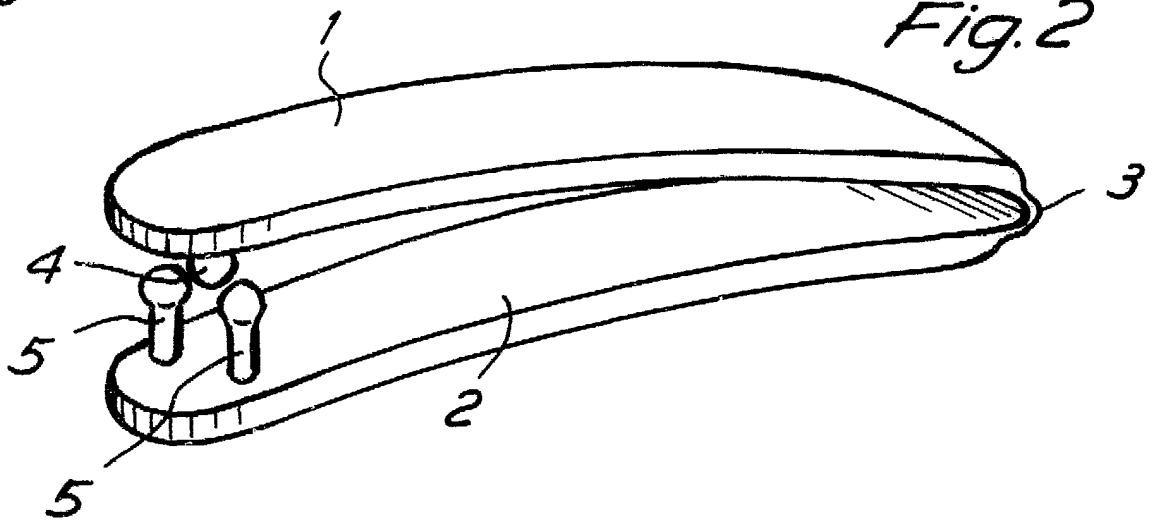


Fig. 2

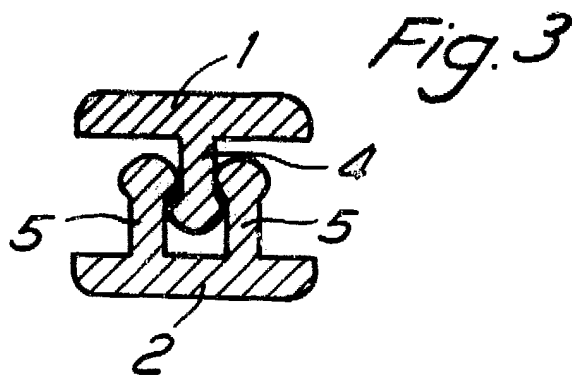


Fig. 3

17 MAYO 1982

Escalera variable

Francisco Javier Plaza