

7 ABR. 1938
5 CENTAVOS
5
CIB
SERIAL NOVI

80138

Meyerhoff y Cía. de nacionalidad española, establecida en Barcelona, calle Calabria, 263, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a "BROCHE PARA LIGAS, PERFECCIONADO".

El objeto de la presente solicitud de modelo de utilidad lo constituye un broche para ligas, que ha sido objeto de determinadas mejoras, con relación a los broches o sujetadores de medias y calcetines, aplicados a las ligas, hasta ahora conocidos.

5 Han sido lanzados al mercado algunos tipos de broches o sujetadores para medias y calcetines, dotados de tirantillo elástico desmontable, que permiten el recambio del mismo, cuando se estropea por el uso, o bien, si el botón retentor de la media o calcetín pierde efectividad.

10 El modelo de broche que se solicita registrar, corresponde a este tipo de sujetadores y se caracteriza por el hecho de que el armazón del broche, en vez de estar formado de alambre, es de plancha estampada y su contorno está combinado de manera que, independientemente de la forma del gancho o hebilla pasador, tiene
15 prevista, en su parte superior, una abertura alargada, para la unión del tirantillo al armazón, dentro de la cual penetra un retalón o taco alargado, previsto, al efecto, en la parte superior del tirantillo, para poder acopiarlo al armazón del broche, en
20 forma intercambiable, introduciendo la cabeza de dicho retalón en la referida abertura alargada, torzando la resistencia a la entrada, gracias a la elasticidad del material que constituye el tirantillo, el cual se deforma eventualmente, al atravesar la citada abertura alargada, recobrando, inmediatamente después, su



1 APR. 19

80433

forma primitiva.

25 En los dibujos adjuntos, que constituyen parte integrante de la presente memoria descriptiva, se ha representado, a título de ejemplo ilustrativo, pero no limitativo, una realización práctica del broche sujetador para medias y calcetines, aplicable a las ligas, que constituye el objeto del registro de Modelo de Utili-

30 dad, que se solicita.

Dichos dibujos muestran:

Fig. 1. Vista en planta del broche, completo.

Fig. 2. Sección longitudinal del broche, a través del eje de simetría del conjunto.

35 Fig. 3. Sección transversal del broche, a través del diámetro del botón, que efectúa la sujeción de la media o calcetín.

Refiriéndonos concretamente a dichos dibujos, pasamos a detallar las partes principales del broche perfeccionado, describiendo, al mismo tiempo, sus características y particularidades de utilización.

40 El broche está constituido por un armazón -1-, fabricado de plancha estampada, el cual presenta, en la parte superior, una hebilla -2-, que sirve para la unión del broche al resto de la liga, pudiendo ser cerrada, como la representada en el dibujo, o abierta en forma de gancho.

45 Debajo de la referida hebilla se ha practicado, al troquelar el armazón, una ventanilla alargada -4-, en la que se introduce el retalón -6-, de configuración alargada, previsto en la parte superior del tirantillo elástico -5-.

50 La abrazadera -3- del armazón del broche, tiene un contorno curvo adecuado, cuya anclura se reduce formando dos ramas paralelas, para ajustarse al cuello del botón -7- del tirantillo.

El tirantillo -5- está constituido por una pieza de material elástico, preferentemente termoplástico moldeado, de cuyo extremo



30133

1 ABR 1962

55 superior sobresale el pequeño taco o retalón alargado -6-, que forma un saliente de dimensiones superiores a las de la abertura alargada -4-, practicada expresamente en el armazón para recibirlo.

60 El taco -6- se introduce en la abertura -4-, venciendo la resistencia que opone a su paso, en virtud de la deformación momentánea, facilitada por la elasticidad del material que constituye el tirantillo, lográndose, con dicha introducción, la incorporación del tirantillo al armazón del broche, quedando perfectamente retenido, pero con posibilidad de ser levantado y ligeramente apartado del armazón, a fin de que el botón circular -7- del tirantillo, pueda ser introducido y retirado de la estrangulación, que forma la abrazadera -3- del armazón -1- del broche, para apri-
65 sionar, entre ambas partes, la media o el calcetín.

70 Por consiguiente que la forma, dimensiones, clases de material, disposición y arreglo del armazón del broche y de su tirantillo elástico, podrán variar y sufrir todas las modificaciones y sustituciones que se estimen pertinentes, siempre que no se modifique, ni desvirtúe la acción funcional del conjunto.

75 El modelo de utilidad, por "BROCHE PARA LIGAS, PERFECCIONADO", cuyo privilegio de explotación en España y sus Colonias, se solicita por un período de 20 años, deberá recaer sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

REIVINDICACIONES

80 1ª) "BROCHE PARA LIGAS, PERFECCIONADO", caracterizado por el hecho de que está constituido por un armazón formado de plancha, estampada según un contorno que presenta, en su parte superior, una hebilla para la unión del broche a la liga, debajo de la cual se ha troquelado una abertura alargada, en la que se introduce el retalón o taco, de configuración también alargada, sobresaliente

80138



85

de la parte superior del tirantillo elástico, que se incorpora a dicho armazón, introduciendo el citado retalón en la abertura alargada, venciendo la resistencia que encuentra, por ser de mayores dimensiones, al deformarse momentáneamente, en virtud de la elasticidad del material que constituye el tirantillo, cuyo botón circular puede ser introducido y retirado de la estrangulación, que al efecto forma el armazón, para aprisionar la media o calcetín.

90

2ª) "BROCHE PARA LIGAS, PERFECCIONADO". Tal y como se ha descrito y demostrado en los dibujos adjuntos.

Consta de cuatro nojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 1 de Abril de 1.960

P.A. de Meyernoff y Cía.-

JUAN B. RENTER RIDAURA

80138



1 ABR. 1960

Fig. 1

Fig. 2

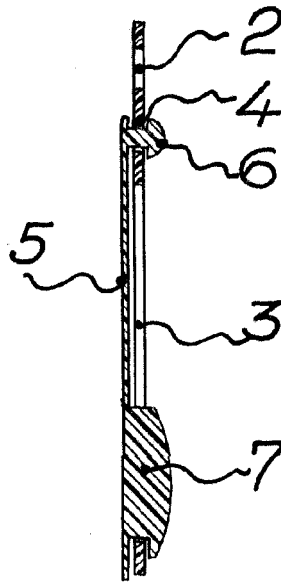
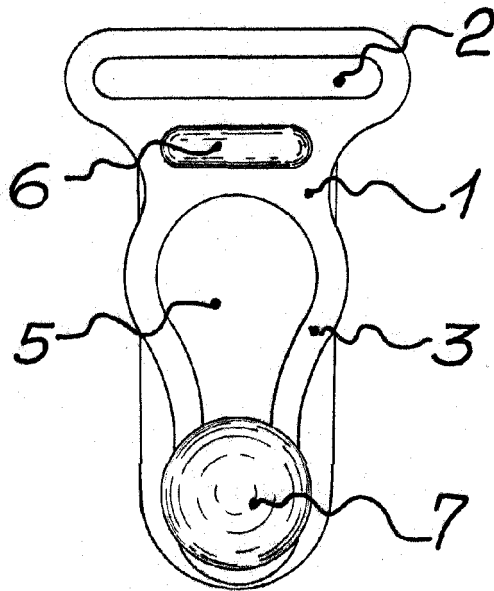
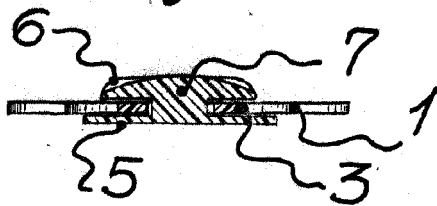


Fig. 3



Barcelona 1 Abril. 1960

P. A. *[Signature]*

Juan B. Renter Ridaura

Escala variable