

151009



MODELO DE UTILIDAD

a favor de

Dn. MIGUEL LLEBOT CAÑELLAS, de nacionalidad española,
5 domiciliado en Barcelona, calle Torrente de las Flores nº 132,

por:

” ELEMENTO PARA LA RETENCION EN POSICION DE USO DE LAS
GAFAS ”

-o00o-

10

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad tiene por objeto,
como su enunciado indica, un elemento para la retención en posi-
ción de uso de las gafas, constituido en una sola pieza de natu-
raleza totalmente flexible, y particularmente conformado para cum
15 plimentar los fines específicos a que se destina con la máxima
seguridad y eficacia.

Una de las particularidades de este elemento re-
tentor la constituye el hecho, como anteriormente se ha dicho,



de estar constituido en una sola pieza, si bien para cum-
20 plimentar su función se precisan dos de estos elementos
iguales, uno para cada patilla de las gafas, y está confor-
mado de modo que constituye un paso o conducto aplastado o
aplanado y abierto por sus extremos, a través del cual se
dispone la extremidad de la respectiva patilla de las gafas,
25 prolongándose de este conducto o paso una bolsa ovoidal que
iniciándose en la parte inferior de cada extremo del paso
citado presenta una amplia curvatura en su parte anterior, cu-
ya curvatura tiene por finalidad facilitar su adaptación a
la parte inferior del lóbulo de las orejas del usuario de
30 las gafas en que se disponga uno de estos elementos reten-
tores en cada patilla, pudiendo ser regulada su posición,
por el propio usuario de las gafas, mediante una mayor o
menor introducción del elemento en la extremidad de cada una
de las patillas de las gafas.

35 Una vez montados el par de elementos retento-
res de cada juego en las correspondientes patillas de las
gafas, éstos actúan de topes de sujeción en la parte infe-
rior del lóbulo de las orejas, sin producir ninguna molestia
en razón de la flexibilidad del material en que se consti-
40 tuye y a la acción de almohadillado neumático de la vejiga
o bolsa citada.

El retentor para mantener en posición de uso
las gafas, a que se refiere este modelo de utilidad, tiene
su más directa aplicación en los usuarios de gafas en que
45 éstas, por razón de su formato, o bien por los movimientos
bruscos de la cabeza del usuario a que se vé sometido éste,
conduciendo un vehículo, o manejando una máquina, o en tra-
bajos en que se haya de inclinar varias veces, las gafas tien



den a desplazarse o moverse alterando su posición normal pa-
50 ra la correcta visión del usuario.

Como es lógico las dimensiones y/o proporcio-
nes de la pieza que constituye el elemento retentor, estará
de acuerdo con las de las varillas de las gafas, por lo que
se constituirá en varios tipos estandarizados de conformidad
55 con los gruesos o formatos de las varillas mas usuales de
las armaduras de las gafas.

Estas son a grandes rasgos las particularida-
des del elemento retentor para mantener las gafas en posi-
ción objeto de este modelo de utilidad, cuyas característi-
60 cas se pondrán de manifiesto, más claramente, en el trans-
curso de la descripción que a continuación se dá, en la que,
para facilitar su comprensión, se hace referencia a la lám-
ina de dibujos adjunta, en la que, de manera un tanto esquemá-
tica y tan solo por vía de ejemplo se muestran los detalles
65 principales del modelo. Estos detalles se dan a título ilus-
trativo, por tanto esta memoria debe ser considerada sin ca-
rácter restrictivo alguno en cuanto a formas, dimensiones
proporciones y materias se refiere.

En la lámina de dibujos adjunta:

70 La figura 1 muestra respectivas vistas, late-
ral y perfil, del elemento retentor objeto de este modelo,
em cuyas representaciones se puede apreciar el formato y par-
ticularidades del mismo.

En la figura 2 se muestra una vista en sección
75 del elemento retentor.

En la figura 3 se muestra el montaje del ele-
mento retentor en una de las patillas o varillas de la gafas
que se destina.



Como se puede apreciar en las figuras enu-
80 meradas, el elemento retentor que se preconiza, para man-
tener a las gafas en posición, está constituido por una so-
la pieza de material flexible, la cual conforma una porción
aplanada -1- y otra a modo de vejiga ovoidal -2-. La por-
ción aplanada -1- conforma un paso o conducto -3- a través
85 del cual se dispone la extremidad -4- de la respectiva
varilla de las gafas. La vejiga ovoidal -2- presenta en su
parte frontal una amplia curvatura -5- cóncava para su
adaptación a la parte inferior del lóbulo de las orejas,
constituyéndose en un tope que impide todo movimiento de
90 las gafas, aun cuando el usuario de ellas las somete a mo-
vimientos bruscos. Para cumplimentar su función se utili-
zarán dos de estos elementos retentores, o sea uno para
cada varilla o patilla de las gafas, constituyéndose en va-
rios tipos estandarizados de acuerdo con los gruesos y for-
95 matos más usuales de las gafas.

Una de las particularidades de estos ele-
mentos retentores radica en la posibilidad de poder ser
ensartados más o menos en la extremidad de las varillas
de las gafas, de acuerdo con los deseos del usuario. Otra
100 de sus particularidades radica en el hecho de que no pro-
duce ninguna molestia en razón de la naturaleza flexible
del material en que se constituyen y en el almohadillado
neumático en que se constituye la vejiga o bolsa que se
adapta a la parte inferior del lóbulo de las orejas.

105 De lo expuesto se infiere que el presente
modelo de utilidad proporciona un elemento retentor para
mantener en posición de uso las gafas, con una construc-
ción sencilla y efectiva que puede ser llevada a la prác-



110 tica con toda facilidad, siendo su montaje en los extremos
de las patillas de la armadura de las gafas sencillo y cómodo.
modo.

Se hace constar a los efectos oportunos que en el objeto de este modelo de utilidad se podrán introducir todas aquellas variaciones de detalle que las circunstancias
115 y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con las mismas, no se modifiquen las características esenciales del elemento para la retención en posición de uso de las gafas, descrito.

N O T A

120 Se declara de novedad el contenido de las siguientes

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

1.- Elemento para la retención en posición de uso de las gafas, que se caracteriza por estar constituido
125 do por una pieza flexible que conforma un paso aplanado para la extremidad de la respectiva varilla de las gafas, y una vejiga ovoidal inferior que se prolonga de dicho paso, la cual presenta en su lado frontal una amplia curvatura para su adaptación a la parte inferior del lóbulo de la oreja
130 del usuario de las gafas en que se disponga, cuya vejiga se constituye en almohadilla neumática tope que impide todo movimiento de las gafas.

2.- ELEMENTO PARA LA RETENCION EN POSICION DE USO DE LAS GAFAS.

135 Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y que se



ilustra con la lámina de dibujos adjunta.

Barcelona, 24 de Julio de 1969.

P. PUJOL

P. p.

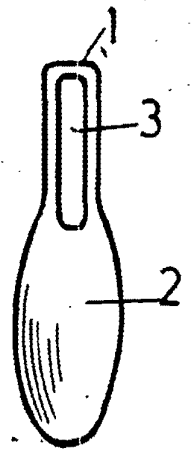
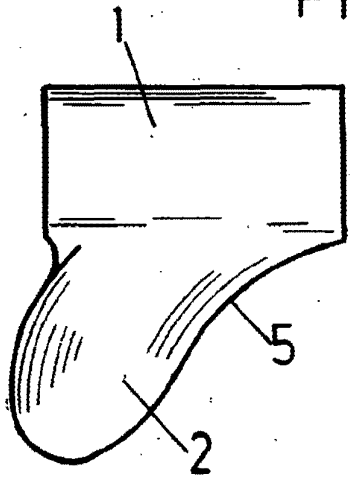
A handwritten signature in cursive script, appearing to read 'Albert Puig'.

21009

24 JUL



FIG 1



ESCALA VARIABLE

FIG 3

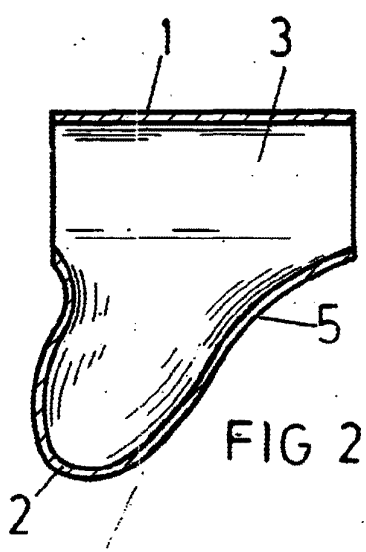
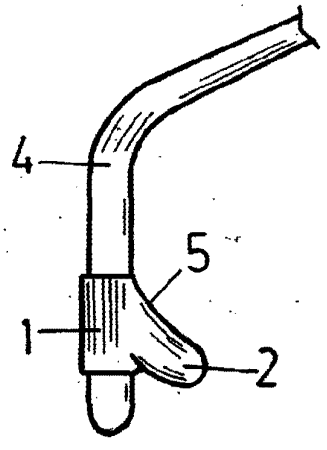


FIG 2

Barcelona, 24 de Julio de 1969.

P. PUJOL

P. P.