



29 AC

6 5963

Dn. Jorge Llaquet Llaquet, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Espronceda, 193, solicita registrar un Modelo de Utilidad por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "HEBILLA PARA SOSTEN".-

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye una hebilla para sujetar las cintas y tirantes de los sostenes, que se caracteriza por la simplicidad de su constitución y por la sencillez y seguridad con que se abrocha el tirantillo elástico, sobre un saliente central que, a modo de clavillo rígido, presenta la hebilla, el cual está formado por un dobléz angular, practicado en el propio alambre que - constituye el marco de la hebilla.-

10 Otra característica de la nueva hebilla, estriba en que es muy resistente a los esfuerzos de tracción, puesto que está fabricada de un solo trozo de alambre, que después de ser convenientemente doblado para formar el marco y el saliente que hace las veces de clavillo, los extremos enfrentados de dicho alambre son soldados entre si, para formar el travesaño de la hebilla sobre la cual se pasa la cinta que la une al sostén, no pudiendo, por tanto, separarse ni deformarse, bajo el esfuerzo producido por el atirantamiento de las cintas.-

15 En el único dibujo que se acompaña y que constituye parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a título de ejemplo ilustrativo, una realización de la he-

20



billa cuya estructura responde a las características antes -
apuntadas.-

25 Refiriéndonos concretamente a dicho dibujo, que muestra
la hebilla vista en perspectiva, y sujetando las cintas con
el tirantillo elástico, pasamos a detallar sus característi-
cas de forma funcional, describiendo, al mismo tiempo, como
se monta y utiliza.-

30 La hebilla está constituida por un solo trozo de alambre,
convenientemente doblado y cerrado sobre si mismo, para que
forme dos lados paralelos -1-, cuyos extremos, al ser dobla-
dos en ángulo recto, quedan enfrentados en el punto -S-, por
el que se unen mediante soldadura, a fin de dar rigidez al ar-
mazón que constituye el marco de la hebilla.-

35 Sobre el travesaño -S-, formado por los dos extremos uni-
dos del alambre, se pasa la cinta -C- que incorpora la hebi-
lla al sostén.-

40 Los lados paralelos -1- se prolongan formando dos brazos
convergentes -2-, dirigidos hacia el centro de la hebilla, en
cuyo punto el alambre continuo forma un doblez angular -3-, -
muy cerrado, que dá lugar a un saliente, que viene a constituir
el clavillo rígido de la hebilla, sobre el cual se superpone la
anilla u ojal -A- que remata el tirante elástico -T-, al que
está unido por el correspondiente remache metálico -R-.

45 El saliente -3-, que está dirigido hacia el interior del
marco que delimita la hebilla, queda situado en el mismo plano
que el resto de dicho marco, pero forma, en sus enlaces curvi-
líneos con los brazos convergentes del repetido marco, unos -
ángulos bastante agudos, a fin de asegurar la retención de la
anilla -A-, una vez se ha superpuesto al clavillo rígido -3-.

50 Es precisamente esta especial configuración del clavillo
de enganche, la que dá seguridad a la retención del tirantillo,



y facilita la acción de abrocharlo.-

55

La inclinación dada a los lados -2- de la hebilla, que convergen hacia el saliente central -3-, puede variar, según sea el tamaño de la hebilla y de acuerdo con las dimensiones de la anilla u ojal a sujetar, formando, respecto a los lados -1-, un ángulo de más de 90 grados.-

60

Por consiguiente que el tamaño de la hebilla y la sección y clase del alambre empleado en su fabricación, al igual que el acabado dado al conjunto, podrán variar y sufrir todas las modificaciones y sustituciones que no afecten a su esencialidad funcional.-

65

El Modelo de Utilidad por: "HEBILLA PARA SOSTEN", cuyo privilegio de explotación en España y sus Colonias, se solicita por un periodo de 20 años, recaerá sobre las particularidades, que se concretan en las siguientes,

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

70

1ª.- "HEBILLA PARA SOSTEN" caracterizada por el hecho de que está constituida por un solo trozo de alambre, convenientemente curvado, cerrado sobre si mismo y soldado, que forma dos lados paralelos, cuyos extremos, al ser doblados en ángulo recto, quedan enfrentados en el punto de soldadura y establecen el travesaño de la hebilla, sobre el que se pasa la cinta del sostén, prolongándose dichos lados paralelos para formar dos brazos convergentes, dirigidos hacia el centro de la hebilla, en cuyo punto el alambre continuo forma un dobléz angular muy cerrado, que dá lugar a un saliente, a modo de clavillo rígido, sobre el cual se superpone la anilla u ojal del tirante elástico, que abrocha con la hebilla.-

75

80

2ª.- "HEBILLA PARA SOSTEN" segun la 1ª reivindicación caracterizada por el hecho de que el saliente que constituye el -



85

clavillo de enganche, está dirigido hacia el interior del marco que delimita la hebilla y queda situado en el mismo plano que el resto de la misma, formando, en sus enlaces curvilíneos con los brazos convergentes del repetido marco, unos ángulos bastante agudos, a fin de asegurar la retención de la anilla correspondiente al tirante elástico, una vez ha sido superpuesta al referido saliente.-

90

3ª.- "HEBILLA PARA SOSTEN" Tal como se ha descrito y demostrado en el dibujo adjunto.-

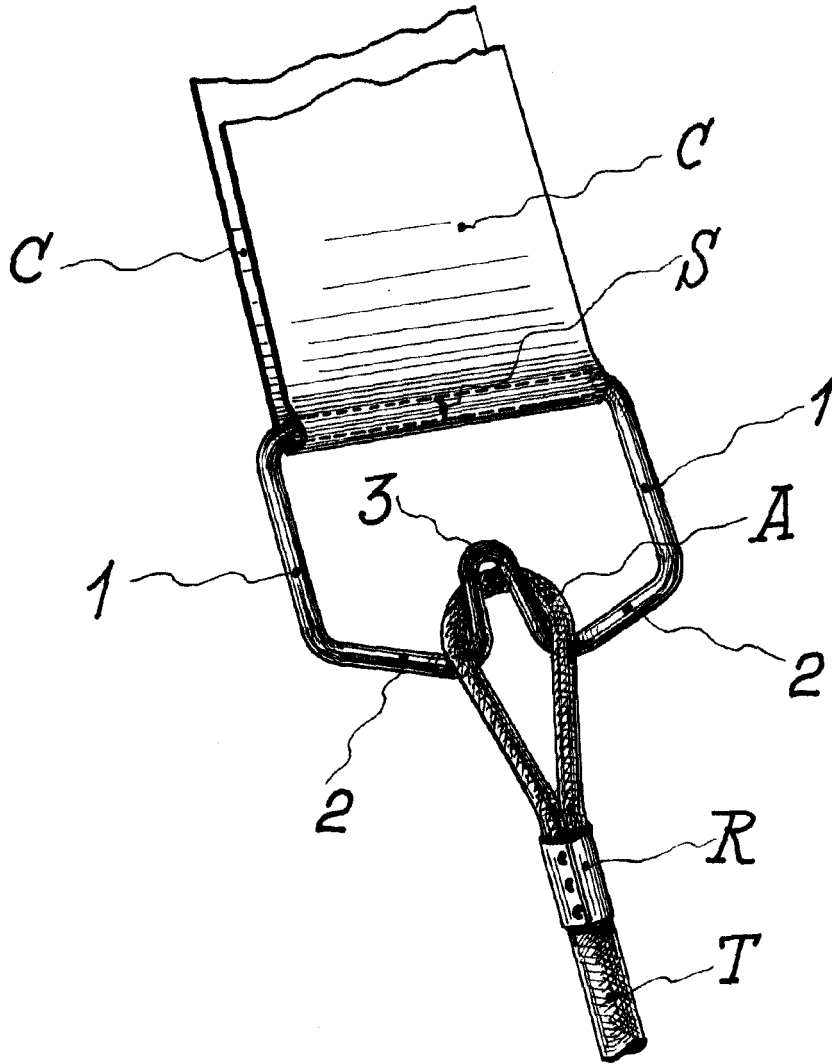
Conste de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

Barcelona a 29 de Abril de 1958.-

P.A. de Dn. Jorge Llaquet Llaquet.
JUAN B. RENTER RIDAURA

6 5963

20 ABR. 1958



Escala variable

Barcelona 24 Abril 1958
P. F. *Juan B. Renter Ridaura*
Juan B. Renter Ridaura