

36758

18



36758

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

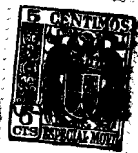
cuyo privilegio se solicita para todo
el territorio nacional sus colonias y
Protectorado de Marruecos, a favor de:

WALDES Y CIA.

entidad española con domicilio en Bar-
celona, calle Enna núm. 111 por:

REMACHE DE SEGURIDAD.

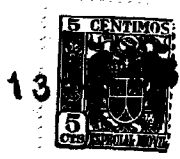
=====



- 2 36758

MEMORIA DESCRIPTIVA

- Este Modelo de Utilidad se contrae, conforme indica su enunciado, a un nuevo tipo de remache de seguridad que dadas sus especiales características y organización son fáciles de colocar sin que exista la posibilidad de que se desprendan, y todo ello mediante el acoplamiento de dos piezas sencillas, una de las cuales es sencillamente un clavo con cabeza plana o de casquete, y la punta afilada preferentemente en cuatro biseles. -
- 5.
10. Este remache se caracteriza en quedar formado por una pieza circular hueca con una de sus caras dotadas de una valona y la otra de un orificio de sección circular o poligonal, preferentemente cuadrada. - - - - -
15. Otra característica del mismo objeto es que la pared interior sin orificio es ligeramente esférica adu-
lta-
da por el exterior, y la pared con orificio es asimismo esférica convexa hacía fuera, con lo que se establece una cavidad interior lenticular en la que se introduce el claso o pieza macho, cuya punta, al ser remachada, se abre guiada por la cara interior sin orificio quedando esta parte ensanchada del clavo apoyada sobre la cara opuesta y de esta manera sólidamente fijadas ambas, y con ella las piezas que previamente fueron atravesadas por la pieza macho para ser unidas entre sí por remachado.
- 20.



- 3 - 36758

25. Para facilitar la mejor comprensión de cuanto se ha indicado se describen seguidamente las representaciones del adjunto plano en las que se han grafiado diversas vistas de un caso de posible realización el cual debe ser considerado como ejemplo ilustrativo, no limitativo. - - - - -

35. En dicho plano la figura primera es una vista en sección de la pieza hembra que tiene forma lenticular (1) que presenta en su cara superior (2) la valona (3) que le comunica la debida resistencia, quedando la cavidad interior (4) cerrada por la cara inferior (5) que presenta el orificio (6) por el cual se introduce el extremo (7) de la pieza macho (8) que termina en el botón (9). - - - - -

40. La figura segunda es una vista desde arriba de la pieza hembra, apreciándose su forma circular y asimismo la valona de refuerzo (3) que emerge del contorno de la parte superior (2). - - - - -

45. La figura tercera es una vista en planta de la misma pieza hembra por su cara inferior (5) apreciándose que en este caso, el orificio (6) es cuadrado.-

Por último la figura cuarta es una vista en sección de varios elementos laminares (10) (11) (12) y



36758

50. (13) atravesados por el vástago (8) cuya cabeza (9) se apoya sobre el elemento inferior a remachar (13) y cuyo extremo superior (7) queda introducido en la cavidad (4) de la pieza hembra, en la que es remachada por el ensanchamiento (14) producido por un golpe o compresión adecuada ejercida entre las dos piezas remachadoras, quedando así el conjunto sólido é inseparablemente unidos. - - - - -

60. Descrietas convenientemente las características fundamentales del objeto a que se contrae este Modelo de Utilidad, se hace constar que en el mismo se podrán introducir todas aquellas modificaciones que la experiencia, y la práctica pudieran aconsejar, siempre que con ellas no se cambie, altere o modifique su idea fundamental, la cual se resume en la siguiente/ -

N O T A

65. Se declaran de novedad, propiedad y utilidad para todo el territorio nacional, sus colonias y protectorado de Marruecos, las siguientes:

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

70. 1.- Remache de seguridad que se caracteriza en quedar formado por una pieza lenticular hueca que presenta solamente por una de sus caras, un orificio



- 5 - 36758

por el que se introduce la extremidad o punta de la pieza macho la que a su vez está constituida por un vástago afilado por uno de sus extremos y dotado de una cabeza ancha por el otro. - - - - -

75. 2.- Remache de seguridad según la nota anterior que se caracteriza también en que la cavidad o hueco de la pieza tanticular es suficientemente amplio para que en ella se ensanche la punta introducida al ser remachado el conjunto, quedando ambas piezas unidas
80. sólida é inseparablemente. - - - - -

3.- *REMACHE DE SEGURIDAD*. - - - - - -b-

Todo ello tal y como se ha descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de cinco hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras y
85. un plano que la ilustra.

Madrid, 18 de Junio de 1.953.

P. A. de

WALDES Y CIA.



36758

Fig.1

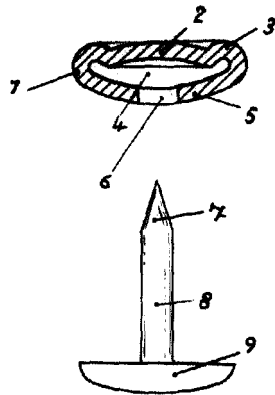


Fig.2

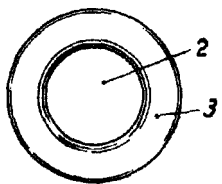


Fig.3

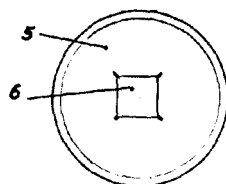
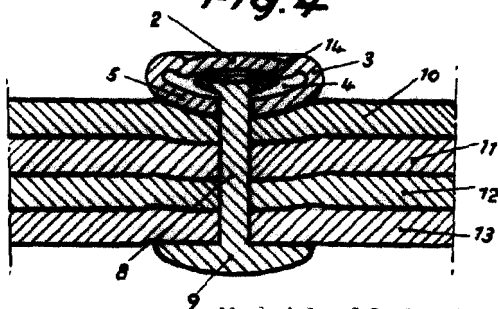


Fig.4



Mañid, 18 de junio de 1953.

Waldés y Cia.
P.A.

Escala variable.