

71907



24 FEB

71907

- 1 -

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña

a la solicitud de

un MODELO DE UTILIDAD, por veinte años en España

a favor de DON JOSE MARIA SANCHEZ RATO, de nacionalidad española, residente en Madrid, Caracas, núm. 4.

por:

" TAPA RECAMBIABLE CON ESPECIAL DISPOSICION PARA SU

ACOPLAMIENTO "

- o - c - o - o - o -

4 FEB.

71907



5

La invención a que se refiere la presente memoria, constituye una novedad industrial, con características y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explotación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con las prescripciones del Estatuto vigente sobre Propiedad Industrial de 26 de Julio de 1.929, texto refundido, publicado en 30 de abril de 1.930.

10

El presente Modelo se basa en una tapa recambiable con especial disposición para su acoplamiento, bien al tacón o a una pieza suplementaria que se adosa a la base del mismo, y que ha venido a llenar un vacío que existe en el ramo de esta especialidad, pues todos los modelos existentes hasta la fecha adolecen de numerósimos defectos y por tanto no cumplen a la perfección su cometido, pues en la mayoría de los casos al usarlas durante un tiempo relativamente corto suelen desprenderse por el dispositivo de fijación y otros numerosos accidentes más o menos molestos.

15

Además en el presente caso no es necesario que el tacón tenga una preparación especial para recibir la tapa que vamos a describir en el curso de la presente memoria, pues puede añadirse sin preparar de antemano otra pieza hembra que se adosa a la base del tacón con unos clavos o tornillos y ya se encuentra en condiciones de recibir a la tapa y cambiar ésta tantas veces como se desee.

20

25

El presente Modelo está constituido por una plancha de material y altura conveniente y de la forma de la base del tacón, que en su parte superior dispone de dos o más puntas y en su parte inferior tiene una oquedad practicada desde uno de los lados, e interrumpida en el cuerpo de la plancha, y uno o más orificios a los lados de ella.

30

Aparte comprende otra pieza constitutiva de la tapa, que



71907

35

está formada por una lámina de material conveniente que en su parte superior dispone de una prominencia en forma de pirámide truncada invertida de base rectangular y de uno o más pivotes situados a los lados de dicha prominencia, yendo ambos lados de donde vá el pivote cortados para que no impida el acoplamiento de la tapa, pudiendo tener los mencionados pivotes un lado biselado para facilitar la entrada en el tacón.

40

La prominencia y los pivotes de la tapa son acoplados en la oquedad y orificios de la pieza consignada anteriormente introduciéndola lateralmente, consiguiéndose por la especial forma de dicho saliente y oquedad un ajuste perfecto y al propio tiempo una inseparabilidad duradera, pudiéndose realizar asimismo el cambio de ambas piezas o de la tapa solamente con gran sencillez.

45

COLOCACION. Si el tacón no está preparado y es corriente, se coloca la pieza hembra con los tornillos o clavos de que vá provisto y se adosa a la parte inferior del tacón, y a continuación se introduce la prominencia por el lateral bajando el pivote en virtud de las ranuras que lleva practicada la tapa hasta que el mismo llega a la oquedad donde debe ir situado, entonces se suelta y al encajar queda la tapa fija y sin posibilidades de soltarse.

50

55

Se hace constar asimismo que indistintamente puede hacer de hembra la tapa como la pieza adicional o tacón, bastando para ello cambiar las oquedades por la prominencia y pivotes en cada caso.

60

Para mejor comprensión de la idea expuesta, y a título de ejemplo no limitativo, se acompaña una lámina de dibujos en la cual y en la Fig. 1ª se representa la base del tacón

71907

24 FEB.



65

señalada con la letra A, la pieza-hembra con B y la tapa-macho con C, viéndose el tacón sin preparación alguna e indicándose con D la oquedad destinan a recibir la prominencia de la tapa, con F la destinada a recibir el pivote y con I los clavos para acoplar esta pieza al tacón, cuando éste no vaya especialmente preparado para recibir la tapa; con E la prominencia que lleva la tapa, con G el pivote y con H las hendiduras que lleva la tapa para el acoplamiento en la pieza hembra del pivote.

70

La Fig. 2ª es una vista en corte del tacón con la pieza hembra y la tapa-macho ya acopladas, habiéndose señalado con las mismas letras las distintas partes de dichas piezas.

75

Hecha la descripción precedente, es preciso añadir que los detalles de realización de la idea expuesta, pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y se reivindica en la siguiente

N O T A

80

En resumen: El Modelo de Utilidad que se solicita, recaerá sobre las reivindicaciones siguientes:

85

1ª.- TAPA RECAMBIABLE CON ESPECIAL DISPOSICION PARA SU ACOPLAMIENTO, que se caracteriza porque está constituida por una plancha de material y altura conveniente y de la forma de la terminación del tacón, que en su parte superior dispone de dos o más puntas y en su parte inferior tiene una oquedad practicada desde uno de los lados e interrumpida en el cuerpo de la plancha y uno o más orificios a los lados de ella.

90

2ª.- TAPA RECAMBIABLE según reivindicación 1ª, que se caracteriza porque comprende otra pieza constitutiva de la tapa, que está formada por una lámina de material conveniente que

71907

FEB



en su parte superior dispone de una prominencia en forma de pirámide truncada invertida de base rectangular y de uno o más pivotes situados a los lados de dicha prominencia.

95

3ª.- TAPA RECAMBIABLE según reivindicaciones anteriores, que se caracteriza porque en sentido perpendicular y a los lados de la parte de la pieza en que se hallen situados el pivote o pivotes, tiene practicadas dos hendiduras para conseguir introducir el pivote en su orificio correspondiente sin dificultar la colocación de la tapa.

100

4ª.- TAPA RECAMBIABLE según reivindicaciones anteriores, que se caracteriza porque la prominencia y los pivotes de la tapa, son acoplados en la oquedad y orificios de la pieza consignada en la reivindicación 1ª, consiguiéndose por la especial forma de dicho saliente y oquedad un ajuste perfecto y al propio tiempo una inseparabilidad duradera, pudiéndose realizar asimismo el cambio de ambas piezas o de la tapa solamente.

105

5ª.- " TAPA RECAMBIABLE CON ESPECIAL DISPOSICION PARA SU ACOPLAMIENTO".

110

Todo conforme queda descrito en la presente memoria, que consta de cinco páginas escritas a máquina y dibujos que se acompañan.

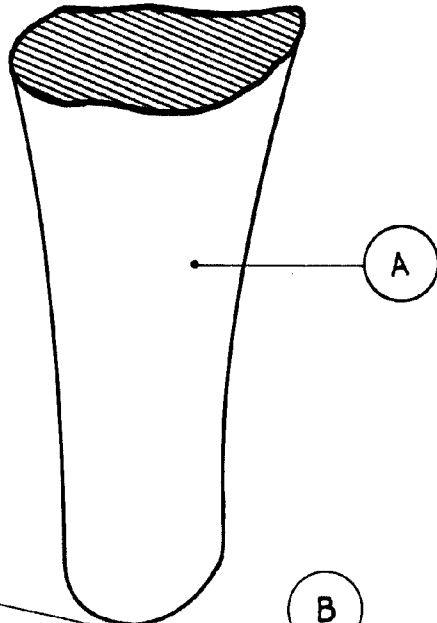
Madrid, 24 de Febrero de 1.959

JOSE LAHIDAIGA



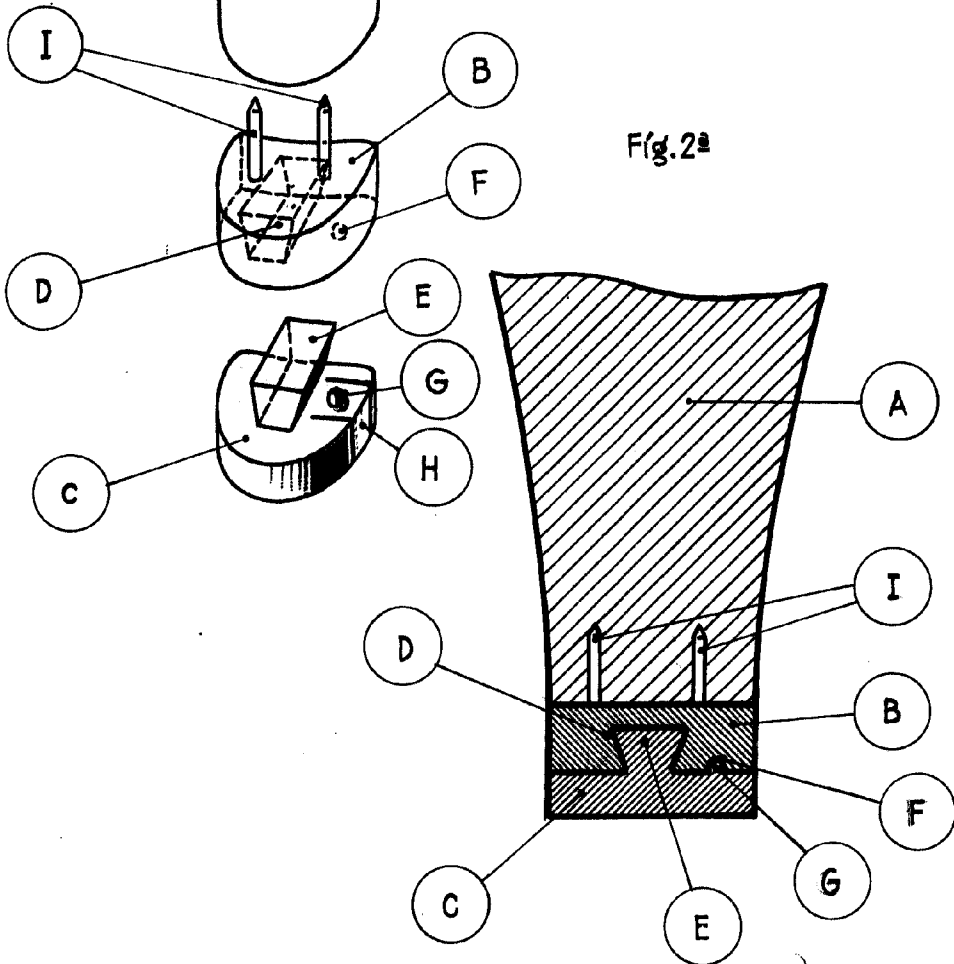
24 FEB

Fig. 1ª



71907

Fig. 2ª



Escala variable.

*Madrid, 24, Febrero 1959
M. L. L. L. L.*