



19714<sup>13</sup>

H/v.

MEMORIA DESCRIPTIVA

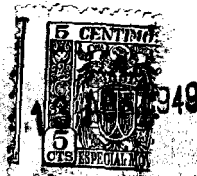
que se acompaña a la solicitud de un modelo de utilidad por veinte años en España, por: " Estuche para hojas de afeitar ", a favor de Don César Rodríguez Ortiz del Campo, residente en Bilbao (Vizcaya) Tívoli, 18.-

=====

El presente modelo de utilidad se refiere a un estuche para hojas de afeitar, destinado a guardar hojas nuevas y utilizadas con la debida separación, y que las va presentando de modo que con toda facilidad pueden irse sacando una a una.

5 El estuche que se reivindica está constituido por tres cuerpos que se acoplan entre sí, entrando cada uno en el que tiene debajo, de cuyos cuerpos el superior va provisto de unos nervios que atraviesan al intermedio y se sujetan o cierran en el inferior. El depósito superior está destinado a alojar el paquete (sin envoltura) de  
10 hojas nuevas, que va comprendido entre un cartón o chapa por la parte inferior y la cara superior de ese depósito, alojándose en el cuerpo intermedio un muelle helicoidal, que impulsa hacia arriba al referido cartón o chapa, apretando al montón de hojas contra dicha

19714



cara superior del primer depósito, el cual tiene también una ranura lateral, de dimensiones adecuadas para dar salida a las hojas una a una, y un vaciado en su tapa para con el dedo empujar a la hoja que se saca.

5 Entre el segundo y tercer cuerpo queda comprendida, en uno de los laterales, una ranura de forma y tamaño convenientes para por ella ir introduciendo las hojas viejas que se guarden en el depósito inferior.

10 Este depósito puede disponerse de modo que también puedan sacarse de él las hojas usadas, una a una sin desmontar el conjunto del estuche, ya que bastaría hacer extensiva a tal depósito una disposición análoga a la del estuche superior.

15 Dentro de las reivindicaciones que se establecen pueden construirse diversidad de estuches, tanto por los materiales que para ellos se emplee, como por el tamaño y detalles de su presentación; pero como ninguna de tales variaciones afecta a la esencialidad reivindicada, esos distintos estuches, fabricados con cualesquiera de tales modificaciones, estarán igualmente comprendidos y protegidos por el presente registro.

20 En esta idea, las adjuntas figuras corresponden únicamente a una forma de ejecución, sin carácter alguno limitativo, que presentamos a título de ejemplo de realización para mayor claridad y concreción de esta memoria descriptiva.

25 La fig. A' representa una vista en alzado del conjunto del estuche, visto por el lado en que va practicada la ranura para introducir las hojas viejas.

La fig. A muestra en perspectiva y cortes convencionales el conjunto del estuche en su aspecto longitudinal.

30 La fig. A'' corresponde a una vista análoga a la de la fig. A' por el otro extremo del estuche; es decir por el lado en que va prac

19714

3.-



ticada la ranura para sacar las hojas nuevas.

La fig. A''' presenta la proyección en planta del estuche visto por la parte superior.

La fig. B detalla separadamente la sección longitudinal de cada uno de los tres cuerpos que constituye el estuche y el muelle que es base de su funcionamiento.

Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las distintas partes y elementos del estuche representado su descripción y manejo es como sigue (debe observarse que mientras no se especifique que una misma pieza está designada con distintos números en diferentes figuras, le corresponden el mismo número con distinto número de comillas según la figura):

El estuche está constituido por tres piezas o depósitos 1, 2 y 3 acoplados y ensamblados entre sí como va a decirse. El 1 está destinado a hojas de afeitar nuevas, las cuales se colocan en él sobre un cartón o lámina 6, apiladas según se indica en 5 e impulsadas por el muelle 8 contra la parte interior de la cara superior del citado depósito 1. Este, en esa parte superior, tiene la abertura 4, por la cual se introduce el dedo para sacar las hojas de afeitar nuevas una a una por la abertura 7 en la dirección de la flecha D. La dimensión de esa abertura 7 debe ser la adecuada para que efectivamente salga una sola hoja, quedando las demás depositadas en 1 hasta que sea necesario. La chapa o cartón 6 tiene por objeto que el muelle 8 no deteriore la hoja que, de no existir tal cartón o similar, haría contacto con ella.

El segundo cuerpo 2 del estuche, convenientemente acoplado al 1, sirve de alojamiento al referido muelle 8 y al mismo tiempo de separador entre el depósito 1 de hojas nuevas y el 3 de las viejas. Estas hojas usadas se introducen en el depósito 3 por la canal o abertura 10, formada entre el acoplamiento de las piezas 2 y 3, como



se ve principalmente en la fig. A'.

El acoplamiento de las tres partes se realiza mediante los nervios 9 que parten de la pieza 1, atraviesan la 2 y tienen cierre en la 3. Detallaremos esta unión entre las tres partes con referencia a la fig. B, en que cada una de ellas está designada respectivamente por los números 1, 2 y 3: la pieza 1, con la canal de salida 7 para las hojas nuevas y la abertura 4 (representada en planta en la fig. A''') para impulsar con el dedo a la hoja que se desee sacar y en la parte inferior los nervios 9, que al apoyar la parte 12 de ese cuerpo 1 contra el fondo de la pieza 2, pasan por la canal 15 de la misma, quedando entre ambos comprendido el muelle 13 (antes designado 8) que tiene alojamiento conveniente alrededor de la parte 14 de dicho cuerpo 2.

La superficie inferior 16 de este cuerpo, asienta en la 17 de la pieza 3, quedando en el acoplamiento entre ambas la canal 10, a que ya nos hemos referido, para paso de las cuchillas usadas al interior del depósito 3. Los nervios 9 de la pieza 1, que atraviesan la 2 por 15, se alojan finalmente en la parte 9' de la pieza 3, de modo que mantienen firmemente acoplados entre sí los tres cuerpos del estuche conteniendo al muelle 8-13 que mantiene al paquete de hojas nuevas contra la parte interior de la cara superior del depósito 1.

N O T A.-  
=====

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

1.- Estuche para hojas de afeitar, caracterizado porque está constituido por tres cuerpos rectangulares, que se acoplan entre sí entrando cada uno en el que tiene debajo y quedan sujetos mediante unos nervios de que va provisto el superior, que atraviesan al intermedio y se sujetan o cierran en el inferior.

19714

5.-



2.- Estuche para hojas de afeitar, según lo reivindicado en el punto anterior, caracterizado porque el cuerpo superior, destinado a alojar cuchillas nuevas, tiene en su cara superior un vaciado, que permite empujar hacia afuera a la primera de las cuchillas y en el costado, entre esa cara y la lateral, una ranura apropiada para dejar salir una sola cuchilla; yendo el paquete de éstas (sin envoltura) sujeto entre el reverso de esa cara superior y un cartón o chapa impulsado hacia arriba por un muelle.

3.- Estuche para hojas de afeitar, según lo reivindicado en los puntos anteriores, caracterizado porque el cuerpo intermedio sirve de alojamiento al referido muelle helicoidal que en su parte inferior apoya en el fondo y por la superior hace presión sobre el referido paquete de cuchillas.

4.- Estuche para hojas de afeitar, según lo reivindicado en los puntos anteriores, caracterizado porque entre el segundo y tercer cuerpo queda comprendida, en uno de los laterales menores, una ranura de forma y tamaño convenientes para introducir por ella, en el depósito inferior, las cuchillas usadas; pudiendo tener éste, si se desea, disposición análoga a la del primer depósito para sacar una a una dichas cuchillas usadas.

5.- Estuche para hojas de afeitar.

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 12 de Abril de 1949.

