

18 FEB. 1964



85925

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de Don Francisco BENET BELLIDO, Don Martín PIÉ MARSÁ y Don Román SANTIRÓ CLARAMUNT, todos ellos de nacionalidad española, residentes en Barcelona, Calle Padilla, 360, por "BOTÓN FORRADO DESMONTABLE".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un botón forrado desmontable, el cual se caracteriza esencialmente por las posibilidades que ofrece para substituir el forro del mismo, con toda facilidad y rapidez, a fin de que su colorido pueda ser variado y conjugar todo el conjunto o ser aplicado a otro traje.

5.

El botón indicado consiste esencialmente en un conjunto de dos elementos, macho y hembra, de naturaleza elástica y de contorno adecuado, acoplables perifericamente entre sí. El primero de ellos tiene sus paredes en pla-

10.

18 FEB 1961



85925

- no inclinado, de sección decreciente hacia el borde y de su fondo parte axialmente una espiga de sección decreciente hacia su extremo a la que corresponde en el elemento macho, otra complementaria. En el elemento
5. hembra, convexo-cóncavo, se amolda, sobre su cara convexa, la tela del forro que puede ser de forma y tamaño conveniente, cuya periferia se rebate sobre el borde de la embocadura del elemento hembra para quedar fijada entre éste y la periferia del elemento macho, que
10. está dotado de medios de fijación.


- Como complemento del botón y para facilitar su montaje, acompaña a éste un receptáculo, de forma ajustada a la del elemento hembra, que se acopla en él, previa colocación de la tela del forro. Este receptáculo
15. presenta en su fondo una abertura para facilitar la extracción del botón, mediante la introducción de un vástago adecuado.

- Para la mejor comprensión de cuanto se indica en la presente memoria descriptiva se acompañan un dibujo
20. en el que, tan sólo a título de ejemplo se representa un caso práctico de realización del botón que se describe continuación.

- En dicho dibujo la figura 1 muestra una vista en alzado; la figura 2 una vista en planta; y las figuras 3, 4 y 5 sendas vistas en alzado seccionado correspondientes a otras tantas y sucesivas fases del montaje del botón.
- 25.

El aludido botón está constituido por dos pie-

18 FEB 19
85925



- zas -1- y -2-, hembra y macho, respectivamente, realizadas en material elástico adecuado y acoplables entre sí, de las cuales, la primera adopta una forma a modo de sombrero con los bordes -3- en plano inclinado de sección creciente hacia el interior y está dotada axialmente, en su cara cóncava, de un pequeño vástago o espiga -4-, ligeramente ensanchada en la inmediación de su extremidad, que queda redondeada. La otra pieza -2-, tiene sus bordes -5- de diámetro apropiado para su acoplamiento dentro del alojamiento -3- y se prolonga axialmente hacia el exterior en un cuerpo que constituye la base del botón, y hacia el interior, correspondiente con el -4-, en un vástago tubular -7-, acoplable en aquél, cuya cavidad se prolonga dentro del cuerpo -6-, estableciendo comunicación con el exterior a través de una pluralidad de taladros -8- practicados en el citado cuerpo -6-, cuyos taladros constituyen los medios para sujeción del botón. Completa dichos elementos -1- y -2-, para formar el botón, una pieza -9- de tejido conveniente, constitutiva del ferrocable, la cual, de tamaño adecuado, presenta sus bordes -10- rebatidos sobre el borde -3- de la pieza -1-, sobre cuya cara convexa queda adosada debidamente, para ser fijada entre dicho borde -3- y el -5- de la pieza -2-, al acoplar ésta en aquella para su sujeción y hacer que queden acoplados los vástagos correspondiente -4- y -7-.

Como se deduce de la descripción hecha y por la observación del dibujo la sujeción de los elementos constitutivos del botón objeto de la invención, -1-, -2- y -9-

18 FEB



85925

se realiza por medio de un doble acoplamiento entre los elementos correspondientes -3-, -5- y -4-, -7- de los dos primeros, comprendiendo los bordes -3- y -5- el borde -10- de la tela -9-. Al objeto de eliminar el aumento de presión que en el interior del vaciado del vástago tubular -7- produciría, con perjuicio de la sujeción, el acoplamiento del vástago -4- se han previsto los taladros -8- que dan salida al aire.

10. Para facilitar la operación de montaje del botón descrito, éste queda completamente por un receptáculo -11-, cuya forma interna se amolda a la externa de la pieza -1- y presenta, para evitar deformaciones, un cerco -12- por el que, conjuntamente con su fondo, se realiza el apoyo del receptáculo y para manipulación un taladro -13- en el centro de su fondo.

15. La forma de realizar el montaje del botón, haciendo uso del receptáculo -11-, es, según puede observarse en las figuras 3, 4 y 5, la siguiente: se coloca la pieza de tela -9- cubriendo el receptáculo -11-, de modo que su borde -10- sobresalga igualmente; seguidamente se coloca sobre ella, por su cara convexa, a la pieza -1- y se presiona hasta que quede asentada sobre el fondo, comprendiendo a la pieza -9-. Hecho esto se recorta y se rebate el borde -10- sobre el -3-, en toda su periferia y se acopla la pieza -2-, en sentido axial, sobre la pieza -1-, con lo que el citado borde -10- quedará sujeto entre los -3- y -5-, completándose la sujeción al lograrse el perfecto y total acoplamiento

18 FEB



85925

- entre los elementos correspondientes -3-, -4- y -4-,
-7-, para cuya operación puede recurrirse en caso de-
seado a golpear con un pequeño mazo, como el -14-
representado en sección. Para extraer el botón así
5. montado del receptáculo -11- puede recurrirse a un
vástago introducible a través de la abertura -13-, con
lo que presionando adecuadamente se logra sacarlo.

- Se comprende que serán independientes del ob-
jeto de la invención los materiales empleados en los di-
10. ferentes elementos absolutos y relativos, formas y di-
mensiones de los mismos y, en general, todo cuanto no
afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo
de utilidad:

15. 1. Botón forrado desmontable, que se caracteri-
za por estar constituido por un elemento hembra dotado
de una cavidad de boca elástica y ligeramente estrecha-
da y de cuyo fondo sobresale una espiga longitudinal de
extremo ensanchado, en cuya cavidad se aloja una pieza
20. macho, provista de un alojamiento de encaje en corres-
pondencia con dicha espiga y cuyos bordes se acoplan con
la boca del elemento hembra sujetando entre ellos el
borde de una pieza de tejido que cubre exteriormente a
dicho elemento hembra.

98



85925

2. Botón ferrado desmontable, según la reivindicación 1, que se caracteriza por el hecho de que los medios de sujeción están constituidos por taladros convenientemente distribuidos, los cuales comunican con el interior del vaciado del vástago tubular.

3. Botón ferrado desmontable.

La presente memoria consta de seis hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, a 18 de febrero de 1961

Francisco BENET BELLIDO
Martín PIÉ MARSÁ
Román SANTIRO CLARAMUNT

p.a.

L. PONTI

I. FRANCISCO BENET BELLIDO
II. MARTIN PIE MARSA
III. ROMAN SANTIAGO CLARAMUNT

Das kojos
 kaja n.º 1



85925

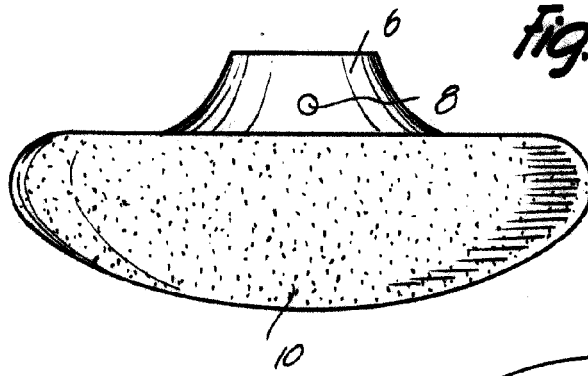


Fig. 1

Fig. 2

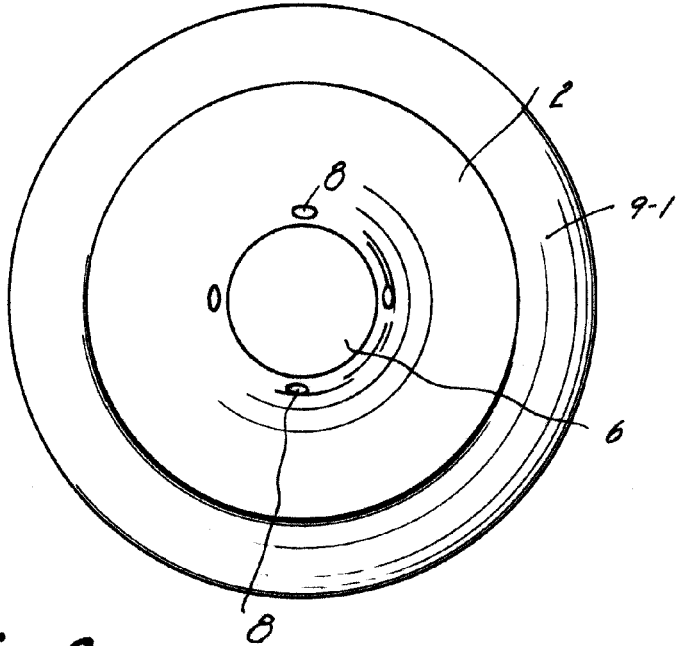
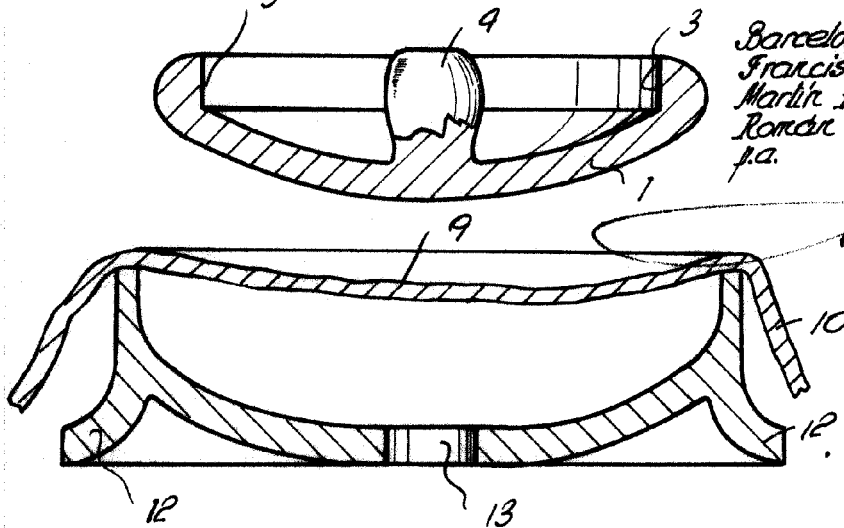


Fig. 3



Barcelona, 18 Febrero 1961
 Francisco Benet Bellido
 Martin Pie Marsa
 Roman Santiago Claramunt
 i.a.

FORTE

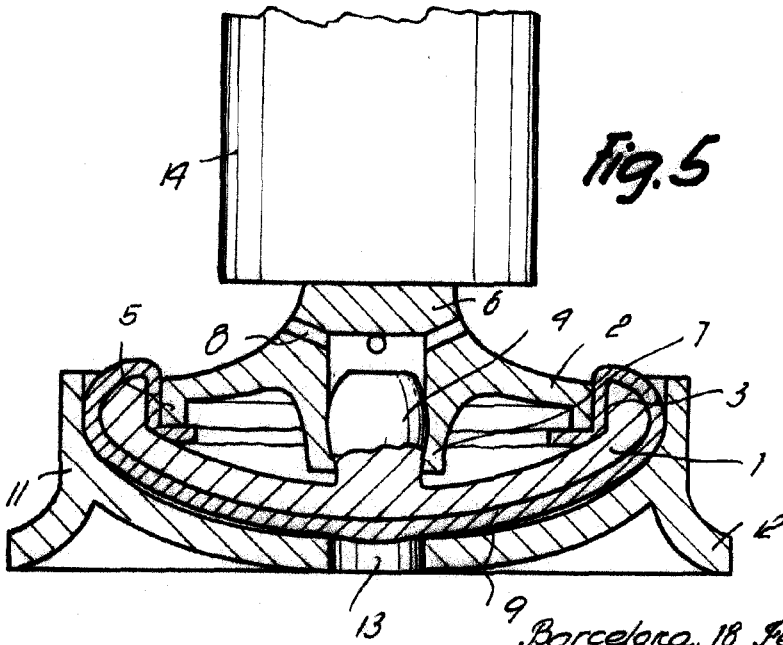
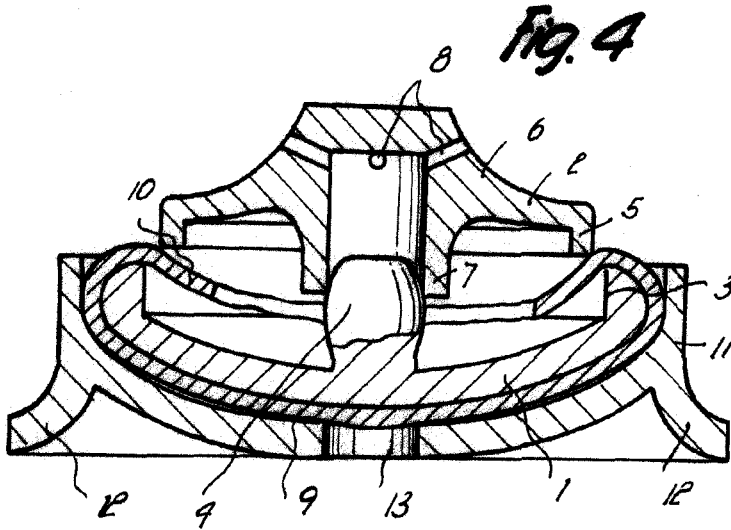
7790

J. FRANCISCO BENET BELLIDO
D. MARTÍN PÉ MARSA
D. ROMÁN SANTIAGO CLARAMUNT

Das hojas
koja n.º 2



85925



Barcelona, 18 Febrero 1961
Francisco Benet Bellido
Martín Pé Marsá
Román Santiago Claramunt
f.o.

L. PONTI

7790