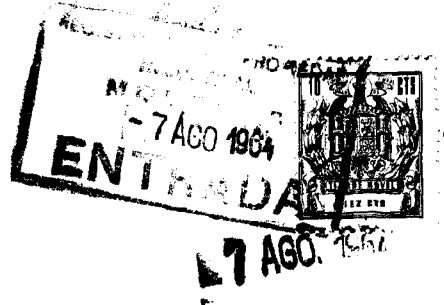


107663



107663

MODELO DE UTILIDAD

Por VEINTE años

en España, a favor de FABRILMALLA, S.A. de nacionalidad española, residente en IGUALADA (Barcelona) - G/ Salvador Murt s/n cuyo Modelo tiene por objeto: "UNA PIEZA FRONTAL PERFECCIONADA PARA CALZONCILLOS"

MEMORIA DESCRIPTIVA

El invento se relaciona con la fabricación de generos de punto en general, concerniendo más concretamente a la manufacturación de ropa interior para caballero, al proporcionar una pieza frontal para calzoncillos, del tipo denominado "slip", mediante la cual, y por sus intrinsecas características funcionales, se

5.-

107663



logra una prenda de excepcionales cualidades prácticas.

- 5.- La pieza frontal que se preconiza, está prevista para ser adaptada en un calzoncillo del tipo que comprende, fundamentalmente, tres piezas componentes, de las cuales, una de ellas, la posterior, adopta forma sensiblemente pentagonal, extendiéndose por su parte más estrecha hacia la entrepierna; la parte frontal o delantera presenta inferiormente dos recortes de tipo circular, que forman las boquillas, siendo esta pieza de menor dimensión que la posterior. Estas dos piezas se unen entre sí por sus laterales, no llegando a cubrir la zona correspondiente a la entrepierna.

- 10.- La tercera pieza integrante del calzoncillo del tipo citado, que es precisamente la que según el invento se organiza de modo muy particular como luego se comentará, está constituida en el calzoncillo usual que se describe, por un único conjunto alargado, con dos entrantes circulares inferiormente dispuestos. Esta pieza única, por su parte inferior, se une al extremo también inferior de la pieza trasera, cubriendo la entrepierna y alcanzando frontalmente hasta la cintura, determinando en la pieza delantera, por lo menos, una abertura accesible.

- 15.- Las características constitutivas del calzoncillo que responde al tipo citado, son muy precarias - en cuanto significa confort y funcionabilidad, debi-

20.-

25.-



107663

do fundamentalmente a que la pieza frontal central, -
la más importante de la unidad, determina un sector -
aplanado, que evidentemente es antinatural, si se tien
ne en cuenta las características de la parte del cuerp
po sobre el que se sitúa.

5.-

Por ello, se deduce la necesidad de constituir
la pieza frontal central, de modo que adopte una con-
figuración de tipo envolvente, convexa, que actúe a
modo de suspensorio, cuya función no precisa de acla-
ración alguna, ya que significa para el usuario una -
gran utilidad práctica, un excelente confort, y unas
condiciones higiénicas y anatómicas de gran valor.

10.-

Según ya se ha expresado, el motivo fundamental
del invento, es precisamente el proporcionar una piez
za frontal delantera para el tipo de calzoncillo o
"slip" citado, que conjuga todas las características
constitutivas necesarias para presentar la totalidad
de las ventajas antes expuestas.

15.-

Fundamentalmente, según una preferente forma
de ejecución del invento, se constituye el conjunto
frontal delantero que se preconiza, mediante dos piez
zas independientes que se unen por cosido para for-
mar la unidad. Estas dos piezas, que una vez unidas
ocupan la parte inferior y superior, respectivamen-
te, del referido conjunto, se unen precisamente por
sus lados superior e inferior, respectivamente, con

20.-

25.-

107663



5.- la particularidad de que estos lados, están cortados en zigzag, formando cuatro tramos, de los cuales, - los correspondientes a la pieza superior, son rectos mientras que los de la inferior, son centralmente - rectos pero lateralmente curvados, concretamente de modo convexo.

10.- Tal disposición, presenta la particularidad - de que una vez cosidas las dos piezas por sus bordes superior e inferior, respectivamente, queda formado el conjunto frontal central del calzoncillo, con la característica de que esta pieza presenta naturaleza convexa por lo que actúa efectiva y realmente a modo de suspensorio.

15.- Una idea más completa del objeto que constituye este Modelo de Utilidad, la proporciona la descripción siguiente al hacer referencia a los dibujos que a ésta memoria se acompañan en los que, de manera un tanto esquemática y exclusivamente por - vía de ejemplo se representan los conjuntos y detalles más característicos de la idea del invento, al hacer referencia a un posible caso de realización práctica.

20.- En dichos dibujos:
La figura 1ª.- Muestra las piezas integrantes del conjunto frontal propuesto.

25.- La figura 2ª.- Representa el conjunto formado

107663



7 AGO. 1954

a base de las piezas representadas en la figura anterior.

La figura 3ª.- Ilustra la aplicación de la unidad interesada, a un "slip" arbitrario señalado a puntos.

5.-

La figura 4ª.- Contiene un esquema demostrativo de la forma convexa que caracteriza la parte frontal interesada, y que le permite actuar como suspensorio.

10.-

Según se aprecia en dichos dibujos, la realización en los mismos contenida, está integrada por las piezas superior -1- y la inferior -2-, cuyas piezas presentan inferior y superiormente, respectivamente, los bordes -3- y -4-, cortados en zigzag de tramos rectos (pieza superior -1-), y tramos centralmente rectos y lateralmente convexos (pieza inferior -2-).

15.-

Estas piezas, una vez cosidas por sus bordes -3- y -4-, forman el conjunto representado en la figura 2ª, el cual, se adiciona a un "slip" arbitrario -5-, por ejemplo, el contenido en la figura 3ª para lograr el efecto que se aprecia en la figura 4ª en la que se representa de modo esquemático, como la parte frontal-central del calzoncillo, o sea la ocupada por el conjunto que se preconiza, es de constitución convexa por lo que es susceptible de actuar a modo de suspensorio.

20.-

25.-

107663



- 5.- Describa convenientemente, la naturaleza del actual Modelo de Utilidad, como asimismo la forma de poderlo llevar a la práctica para convertirlo, en una realidad industrializables se hace constar que en el mismo, serán susceptibles de introducir todas aquellas modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las variantes que se introduzcan no se cambie, altere o modifique la esencialidad del objeto descrito.
- 10.-

NOTA.-

Se declararán como de novedad y propiedad para todo el territorio español el contenido de las siguientes:

15.- REIVINDICACIONES

- 1.- "Una pieza frontal perfeccionada para calzoncillos", que esencialmente se caracteriza por estar integrada por dos partes independientes, unidas por sus bordes inferior y superior, respectivamente, cuyos bordes están adoptando configuración de zigzag, de cuatro tramos, de los cuales, los correspondientes a la pieza superior, son rectos, mientras que los de la inferior, son rectos los centrales pero convexos los extremos, con objeto de que al ser unidas ambas partes para formar la unidad, determinen una abolsamiento a modo de suspensorio, de ex-
- 20.-
- 25.-

107663



celentes características funcionales.

2ª.-"UNA PIEZA FRONTAL PERFECCIONADA PARA CALZONCILLOS"/

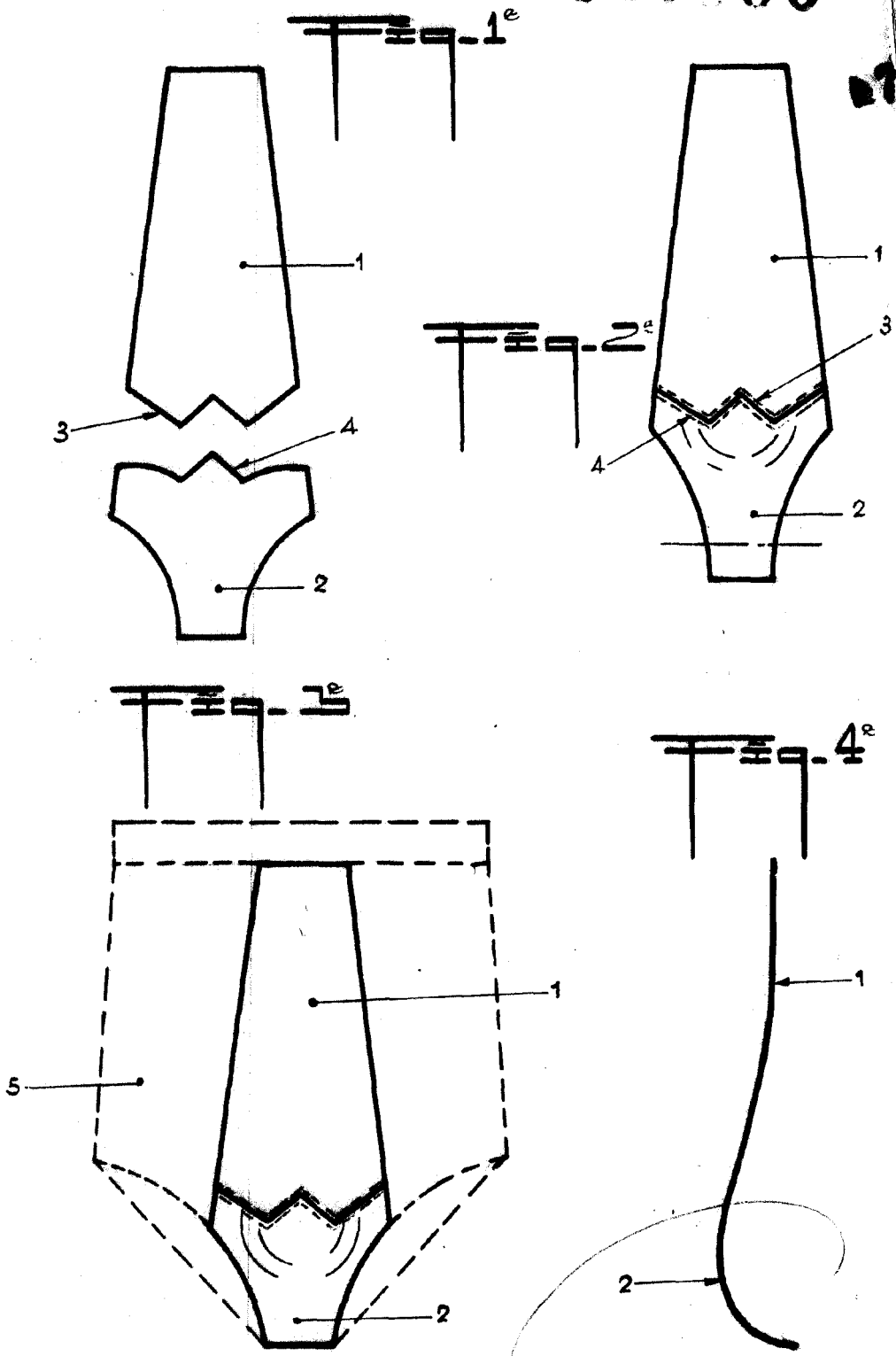
5.-

Todo ello, conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de SIETE hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y dibujos que la ilustran.

Madrid, 7 de Agosto de 1.964

E. GONZALEZ VACA
P.F.

107663



MADRID 7 AGOSTO DE 1964

P. A.

E. GONZALEZ VACAS

ESCALA VARIABLE