

73137

20



73137

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a un Modelo de Utilidad, que se solicita por veinte años, para todo el Territorio Nacional y sus Colonias, a favor de D. Juan Enrique Barreiro Vázquez, de nacionalidad española, residente en Pontevedra, plaza de la Estrella núm. 12, por:

PERCHA ADAPTABLE AUTOMÁTICA.

-----

5 El presente registro de Modelo de Utilidad, concierne, como su enunciado indica, a una percha adaptable, de acuerdo con la descripción detallada que de la misma se realiza, debiendo interpretarse siempre este concepto en su más amplio sentido y nunca en limitativo.

Esta percha será preferentemente fabricada en material plástico aunque cualquier otra materia ligera y moldeable es también adecuada en esta construcción.

10 Su finalidad es la conservación perfecta de la ropa, principalmente chaquetas y otras prendas, librándolas de deformaciones y arrugas inadecuadas, y siendo el conjunto de una delicada presentación.

15 Sabido es que los colgadores de ropa actualmente en uso no coinciden con la forma de la prenda que van a sostener, de ahí que esta se deforme al poco tiempo de estar colgada.

La principal característica que diferencia a la nueva percha, cuyo privilegio de protección se solicita, es precisamen-

73137

20 AB



20

la integrada por un mecanismo que automáticamente se adapta a la hechura de la prenda, sea esta de cualquier forma o dimensiones.

Este mecanismo que caracteriza la nueva percha consiste en que, en vez de constituir un elemento rígido el total de la percha o colgador, consta de tres elementos armónicos y a la vez independientes.

25

Dichos elementos o partes funcionales, son los siguientes:

a.- Parte central o cuello, estudiado anatómicamente y adaptado a este fin.

30

b.- Dos hombreras con movimiento independiente, desde la clásica cruz o ángulo recto, hasta constituir un ángulo agudo de hombros escurridizos.

Para mejor comprensión de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos, en la que a título de ejemplo se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre sí.

35

Por esta representación gráfica se precisa y define la finalidad de la percha, así como su utilidad.

En la citada hoja de planos se aprecia:

FIGURA PRIMERA. En la misma se muestra claramente el mecanismo tensor que da movilidad y adaptabilidad a los hombros.

40

Montado este mecanismo en el hueco del centro o cuello es mantenido en su estado normal o de reposo, mediante la pequeña ballesta -B- atornillada al nervio central -N-, el que a su vez sirve de alojamiento al gancho colgador -C-.

45

Otros dos nervios de menor dimensión el N1 y el N2 sirven de alojamiento a su vez a los tornillos T1 y T2, que sujetan la tapa TT.

Esta tapa o ventana tiene por objeto, primero, cerrar la abertura del cuello o centro de la percha, comunicando al conjunto



50 una forma agradable y práctica y, segundo, representa la su-  
jección de las rótulas R1 y R2, y el hueco por donde se arma  
y desarma el pequeño mecanismo adaptable.

55 FIGURA SEGUNDA.- Finalmente y como elemento característico  
están los brazos u hombreras movibles H1 y H2, cuyo despla-  
zamiento se halla representado en esta figura y determina el cam-  
po de adaptabilidad de que está previsto este original modelo  
de percha.

60 Cuando una prenda de vestir de determinada hechura es col-  
gada en una percha como la que nos ocupa, si sus hombros son  
rectos o altos ella permanece casi inmóvil. Es entonces que la  
prenda se adapta a la percha; pero si la prenda que se cuelga  
- y esto es lo corriente - tiene su particular línea de hombros,  
en este caso es la percha la que se adapta a la nueva forma de  
la prenda, debido a que al presionarse, aunque sea ligeramente  
en las hombreras o brazos, estos ceden exclusivamente lo que la  
65 prenda determine, evitando de esta manera que al hallarse vio-  
lentada la prenda por falta de natural acomodo se desfigure o  
vicia.

70 Descrito suficientemente el Modelo de Utilidad cuyo registro  
se preconiza, se hace constar expresamente que cualquier modi-  
ficación de detalle que se introduzca en el mismo, se conside-  
rará incluida dentro de esta protección, en tanto que no alte-  
re o modifique esencialmente su finalidad característica.

NOTA

Se declaran de novedad y utilidad las siguientes

75 REIVINDICACIONES.

1ª. Percha adaptable automática, caracterizada esencialmen-  
te por comprender tres elementos funcionales montados solida-  
riamente constituidos por el sector de la percha propiamente  
dicha y correspondiente al cuello y dos hombreras o brazos mó-  
viles dotados de movimiento independiente desde su cruz o po-  
80



73137

sición correspondiente a  $90^\circ$ , hasta determinar una inclinación en ángulo agudo, comportando un dispositivo tensor que da movilidad y adaptabilidad a las hombreras y que va montado en el hueco establecido por el centro del cuello de la percha y que  
85 determina una presión coaxial a los citados brazos, dándoles tensión y movimiento independiente entre sí, estando la balles-  
ta tensora unida al gancho colgador y presentando dos nervios de menor dimensión entre sí, que sirven de zona de alojamiento a dos tornillos de sujeción de la tapa, cuya ventana tiene por  
90 objeto cerrar la abertura del cuello y la sujeción de unas ró-  
tulas adaptadas.

2ª. PERCHA ADAPTABLE AUTOMÁTICA.

Todo ello tal y como se describe en el cuerpo de esta memo-  
ria, se reivindica en su nota y se representa a título de ejem-  
95 plo en la adjunta hoja de planos.

Esta memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas a dos espacios por una sola de sus caras.

Madrid, 20 ABR. 1959

*M. S. Elvira*

73137

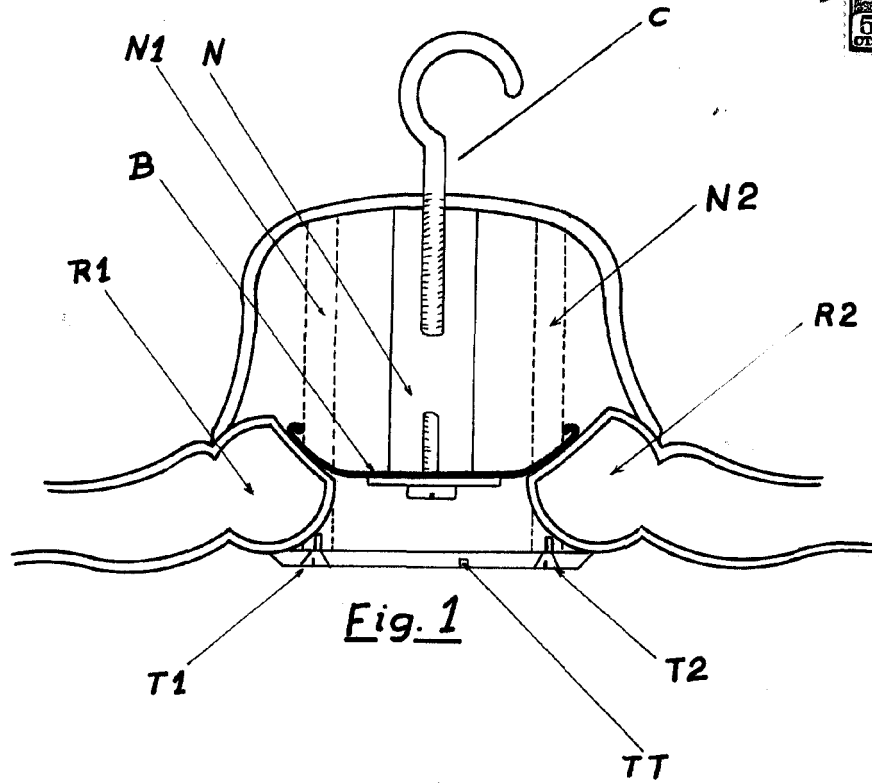


Fig. 1

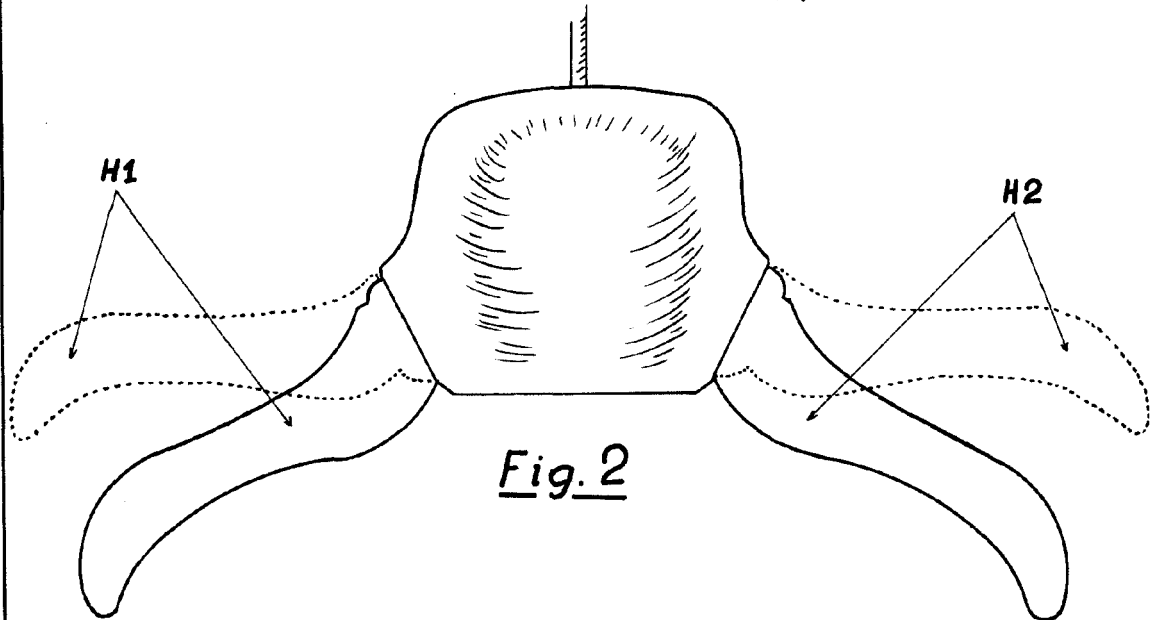


Fig. 2

Madrid 20 ABR. 1959

*J. Barreiro*

Escala variable