

136212

136212



MODELO DE UTILIDAD

a favor de

Dn. JOSE HERRERO GINER, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle París nº 128.

por:

" CAJA PERFECCIONADA "

-o00o-

MEMORIA DESCRIPTIVA

10 El presente modelo de utilidad tiene por objeto, como su enunciado indica, una caja perfeccionada, principalmente destinada a prendas de vestir, en particular camisas, la cual se caracteriza porque, siendo de las del tipo de caja y tapa, la primera presenta sobre su fondo una cresta decreciente de un lado
15 extremo de la caja al opuesto, con dos vertientes en rampa igualmente decrecientes, cuya finalidad es la de determinar un peralte para mejor vistosidad de la camisa o prenda portada.

Otra particularidad de la caja que se preconiza



viene determinada por un hueco triangular que se produce en
20 la pared lateral en que se inicia la cresta del peralte ante-
riormente indicado, cuyo hueco se complementa con otro previs-
to en la pared correspondiente de la tapa, con lo que se faci-
lita el asido y retirada de la caja de un grupo de ellas api-
ladas. Lo cual se traduce en ventaja para el manejo de estas
25 cajas en los comercios.

De conformidad con ello la caja propiamente
dicha se constituye a partir de una pieza laminar en la forma
común y corriente, pero con la particularidad de que en el
fondo de ella se determina, por corte del material, un hueco
30 en forma de triángulo isósceles cuya base se confunde con la
iniciación de una de las paredes extremas, en la que tambien
se ha previsto un corte triangular cuyos lados forman respec-
tivas aletas dobladas a modo de visera.

El hueco triangular, anteriormente indicado de
35 la caja, se cubre mediante una pieza complementaria triangular
subdividida por una línea central de doblez en dos triángulos
rectángulos iguales, cuyos lados hipotenusas forman una peque-
ña aleta de fijación sobre los lados correspondientes de la
abertura o hueco triangular de la caja, y los lados catetos
40 menores se adaptan y fijan con las aletas en visera del lado
extremo de la caja, constituyendose el catetero mayor, común
a las dos porciones triangulares rectangulares de esta pieza
complementaria, en la cresta decreciente del peralte con dos
vertientes en rampa decrecientes ya citadas.

45 La tapa, como anteriormente se ha dicho, en
el lado o pared correspondiente a la del hueco triangular de
la caja, presenta tambien un hueco de las mismas dimensiones
determinado por corte del material de dicha pared.



Estas son a grandes rasgos las característi-
cas principales de la caja perfeccionada objeto de este mo-
delo de utilidad, las cuales se pondrán de manifiesto, más
particularmente, en el transcurso de la descripción que a con-
tinuación se dá, en la que, para facilitar su comprensión, se
hace referencia a la lámina de dibujos adjunta, en la que,
de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo
se muestran los detalles principales del modelo. Estos deta-
lles se dán a título ilustrativo, por tanto esta memoria de-
be ser considerada sin carácter restrictivo alguno en cuanto
a formas, dimensiones, proporciones y materias se refiere.

En la lámina de dibujos adjunta:

La figura 1 muestra una vista en planta y de-
sarrollo de la pieza laminar constitutiva de la caja propiamente dicha, en la que se pone claramente de manifiesto la
abertura triangular practicada en la superficie de la misma.

En la figura 2 se muestra una vista en planta
de la pieza triangular complementaria de la caja propiamente
dicha, la cual cubre el hueco de ésta y determina un peralte
para la prenda a portar.

En la figura 3 se muestra una vista en pers-
pectiva de la caja propiamente dicha con el peralte de su fon-
do, que se constituye por fijación de la pieza que se mues-
tra en la figura 2 sobre la de la figura 1.

En la figura 4 se muestra una vista en perspec-
tiva de la tapa en una de cuyas paredes extremas se ha previs-
to una abertura triangular coincidente con la que presenta
la caja propiamente dicha en una de sus paredes extremas.

Como se puede apreciar en las figuras enumera-
das la caja que se preconiza comprende dos partes, caja pro-



piamente dicha -1- y tapa -2-. La caja propiamente dicha -1-
80 tiene practicada en la superficie de su fondo una abertura
triangular -3- o hueco cuya base se confunde con la de otro
hueco o abertura igualmente triangular previsto en una de las
paredes extremas de la caja, conformando los lados de este
hueco lateral unas aletas -4- y -5- dobladas en forma de vi-
85 sera. Este hueco triangular de la caja propiamente dicha, cu-
ya base está en uno de los lados extremos de ella, y el vérti-
ce remata en la proximidad del lado opuesto, se cierra y cu-
bre mediante una pieza triangular -6- que está subdividida por
una línea central -7- de doblez, en dos triángulos rectángulos
90 iguales cuyas hipotenusas conforman respectivas aletas -8- de
fijación sobre los lados de la abertura triangular -3- de la
caja -1-, asegurandose esta fijación por medio de las aletas
visera -4- y -5- previstas en uno de los lados extremos de la
caja -1-. De este modo se logra, tal y como se muestra en la
95 figura 3 una caja con peralta parcial de su fondo.

La tapa -2- que cierra a la caja -1- tiene
practicada, en uno de sus lados extremos, una abertura trian-
gular -9- que coincide con la prevista en el lado correspon-
diente de la caja -1-, cuyo hueco facilita el asido y retirada
100 da de una de estas cajas de una pila de ellas, con notable
comodidad.

De lo expuesto se infiere que el presente mo-
delo de utilidad proporciona una caja de construcción sencilla
y efectiva, que ofrece la particularidad de presentar la prenda
105 portada elevada parcialmente con respecto al fondo de la caja,
y además se facilita su asido y tracción lateral para reite-
rarla de una pila de ellas.

Se hace constar a los efectos oportunos que en



el objeto de este modelo de utilidad se podrán introducir todas
110 aquellas variaciones de detalle que las circunstancias y la
práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que, con ellas,
no se modifiquen las características esenciales de la caja
perfeccionada descrita.

115

N O T A

Se declara de novedad el contenido de las si-
guientes

R E I V I N D I C A C I O N E S

1.- Caja perfeccionada, de las integradas por caja
propriadamente dicha y tapa, que se caracteriza porque la caja
120 propriadamente dicha tiene practicado en su fondo un hueco trian-
gular cuyo vértice queda en la proximidad de una de las pare-
des extremas y, la base, se confunde con un hueco, tambien
triangular, previsto en el lado extremo opuesto, en el que
se han previsto dos aletas dobladas a modo de visera.

125

2.- Caja perfeccionada, que se caracteriza porque
el hueco triangular de la caja propriadamente dicha, a que se
hace referencia en la reivindicación anterior, queda cerrado
y cubierto por una pieza complementaria, de forma triangular,
la cual tiene una línea de doblez central que la subdivide en
130 dos porciones iguales en forma de triángulo rectángulo, cuyos
lados hipotenusa conforman respectivas aletas que se fijan
sobre los respectivos lados del hueco triangular de la caja,
determinando sobre el fondo de ésta una porción en peralte
que se inicia en uno de los lados extremos en que tiene su
135 máxima altura y se prolonga en forma decreciente hacia el la-
do opuesto, determinando dos vertientes en rampa.

3.- Caja perfeccionada, que se caracteriza porque



la tapa, a que se hace referencia en la primera reivindicación, tiene en uno de sus lados extremos un hueco triangular que coincide con el previsto en el lado correspondiente de la caja propiamente dicha, con lo que, estando apiladas varias de estas cajas, se facilita el asido y retirada de una de ellas.

4.- CAJA PERFECCIONADA.

145 Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y se ilustra con la lámina de dibujos adjunta.

Barcelona, 3 de Febrero de 1968.



FIG.1

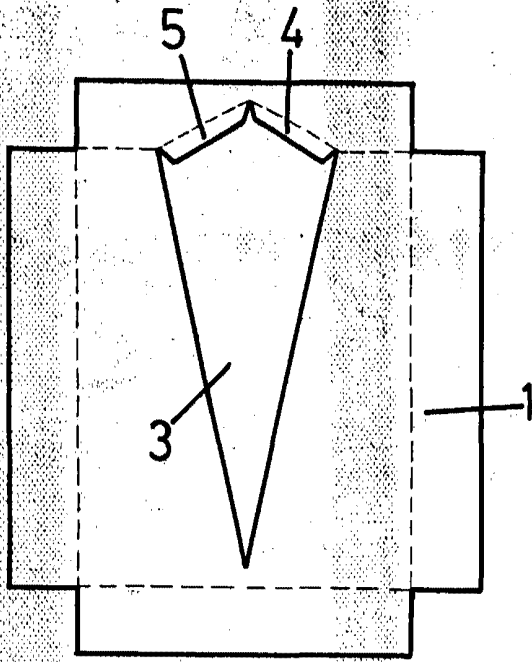
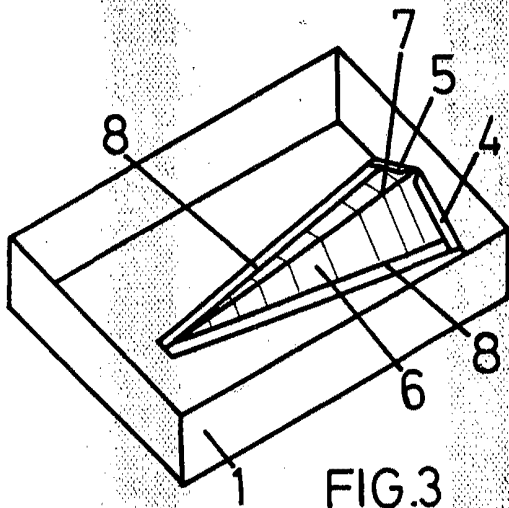
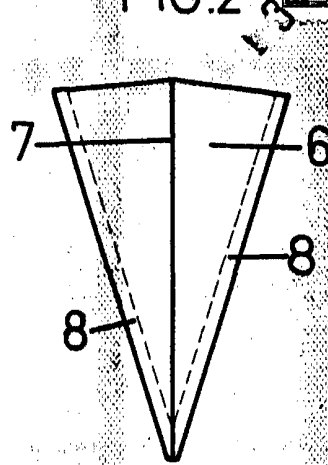


FIG.2



ESCALA VARIABLE

FIG.3

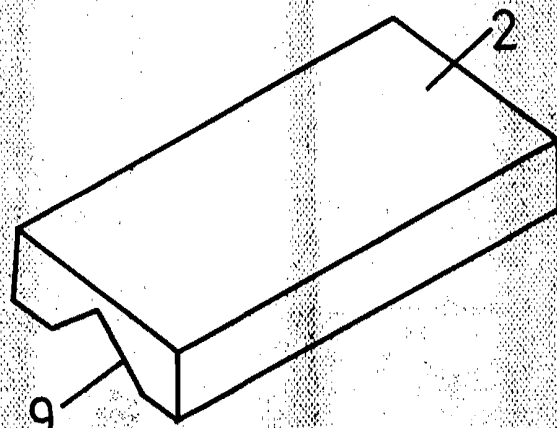


FIG.4

Barcelona, 3 de Febrero de 1968.