

149603



## MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de DON JOSE BOSCH FARRÉS, de nacionalidad Española, residente en SABADELL ( Barcelona ) P. Sorolla nº 13, por " PLEGADOR PERFEC - CIONADO PARA PIEZAS DE TEJIDO ".

5 El presente Modelo de Utilidad se refiere a un plegador perfeccionado para piezas de tejido, que presenta la ventaja que , siendo de material ligero, presenta una solidez y rigidez comparable a los plegadores de madera y similares , que por el contrario son más pesados.

10 El plegador perfeccionado reivindicado está constituido por una lámina envolvente, cuyo desarrollo presenta la zona central rectangular de longitud correspondiente con el ancho del plegador que lleva dos prolongaciones laterales de la misma longitud y con un ancho mitad del de la zona central. Estas dos mitades son las que están rebatidas y superpuestas sobre al núcleo central rectangular de iguales dimensiones a la zona central de la envolvente, a la que se superpone.

15 Dicho núcleo puede estar formado por una sola lámina o por dos o más láminas superpuestas.

Las mitades laterales de la envolvente desarrollada no cubiertas por al núcleo central superpuesto, se rebaten y superponen sobre el núcleo de forma que los bordes extremos libres hacen to -



pe sobre la línea media longitudinal de la lámina del núcleo que  
20 queda totalmente envuelto. La posición encarada de estos bordes  
se fija mediante una tira adhesiva longitudinal y suficientemente  
ancha que cubre la junta.

Los testers formados por los cantos de la envolvente y de su  
núcleo central se enchufan en unas cazoletas de protección, cuyo  
25 fondo plano se corresponde con la cara plana del testero, y cuyo  
reborde de la superficie lateral se corresponde con el principio  
del borde de la superficie lateral del plegador. Dichos testers  
pueden igualmente ir recubiertos por sendas tiras de papel adhe-  
sivo, impreso o no.

30 En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo se representa  
un caso de realización práctica del plegador perfeccionado para  
piezas de tejido objeto del presente Modelo de Utilidad.

La fig. 1 muestra una vista en desarrollo de la envolvente  
exterior, en este caso de cartón ondulado. La fig. 2 muestra la  
35 vista en planta del núcleo, lámina central, asimismo de cartón on-  
dulado y la fig. 3 es la lámina de cierre que se adhiere sobre  
la junta de los dos bordes de la envolvente exterior. Las figs.  
4, 5 y 6 muestran los cortes transversales de los elementos de  
las figs. 1, 2 y 3. La fig. 7 es una vista en planta superior  
40 del plegador, viéndose en la fig. 9 la vista por la cara de la  
cavidad y en planta del capuchón de cierre del testero del ple-  
gador. La fig. 8 es un corte transversal del conjunto del plegador  
según AB.

Si guiendo los dibujos se advierte el desarrollo de la envol-  
45 vente del plegador por la zona rectangular longitudinal central  
-1- y los pares de aristas -2- y -3- de dobléz de las caras late-  
rales -4- y -5- iguales a la mitad de la zona rectangular -1-.  
Estas semicaras laterales son las que, cuando se aplica la lámina



rectangular -6- sobre la -1-, se rebaten cubriendo la cara superior  
50 da la lámina rectangular -6- de medidas iguales que el tramo cen-  
tral -1- De esta forma, estando las ramas -4- y -5- aplicadas  
sobre la lámina -6-, se cierra el plegador con su núcleo y quedan  
los bordes -7- y -8- haciendo tope. La punta de contacto de estos  
bordes se mantiene en su posición de contacto gracias a una lámina  
55 adhesiva -9- que se aplica sobre la superficie de la junta. Unas  
fundas envolventes de los testeros, normalmente de material plás-  
tico, presentan la cara plana vertical -10- y las superficies la-  
terales -11- envolventes del principio de la superficie lateral.

Se fabricará el plegador perfeccionado, con los materiales apro-  
60 piados a sus elementos componentes, pudiendo variar su forma, aca-  
bado y dimensiones y cuantos detalles no alteren, cambien o modi-  
fiquen su esencialidad.

\*\*\*\*\* N O T A \*\*\*\*\*

Se reivindica:-

65 1ª.- Plegador perfeccionado para piezas de tejido, caracterizado  
porqué está constituido por una lámina envolvente, cuyo desarro-  
llo presenta la forma central rectangular de longitud correspon-  
diente con el ancho del plegador que lleva dos prolongaciones la-  
terales de la misma longitud y con un ancho mitad del de la zona  
70 central. Estas dos mitades son las que están rebatidas y super-  
puestas sobre el núcleo central rectangular de iguales dimensiones  
a la zona central de la envolvente a la que se superpone. Dicho  
núcleo puede estar formado por una sola lámina o por dos o más  
láminas superpuestas.

75 2ª.- Plegador perfeccionado para piezas de tejido, según reivindi-  
cación 1ª., caracterizado porqué las mitades laterales de la en-  
volvente desarrollada no cubierta por el núcleo central superpuesto  
se rebaten y superponen sobre el núcleo de forma que los bordes



80 extremos libres hacen tope sobre la línea media longitudinal  
de la lámina del núcleo que queda totalmente envuelto. La po -  
sición encarada de estos bordes se fija mediante una tira adhe -  
siva longitudinal y suficientemente ancha que cubre la junta.

3ª.- Plegador perfeccionado para piezas de tejido, según rei -  
vindicações anteriores, caracterizado porqué los testeros for -  
85 mados por los cantos de la envolvente y de su núcleo central  
pueden ir recubiertos por sendas tiras de papel adhesivo, impre -  
so o nó, dando así un perfecto acabado.

4ª.- Plegador perfeccionado para piezas de tejido, según reivin -  
dicaciones anteriores, caracterizado porqué los testeros forma -  
90 dos por los cantos de la envolvente y de su núcleo central se  
enchufan en unas cazoletas de protección, cuyo fondo plano se  
corresponde con la cara plana del testero y cuyo reborde de la  
superficie lateral se corresponde con el principio del borda de  
la superficie lateral del plegador.

95 5ª.- Plegador perfeccionado para piezas de tejido.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas folia -  
das escritas por una sola cara.

Barcelona, 9 de JUNIO de 1.969.

P. A.

M. LLORT



FIG.1

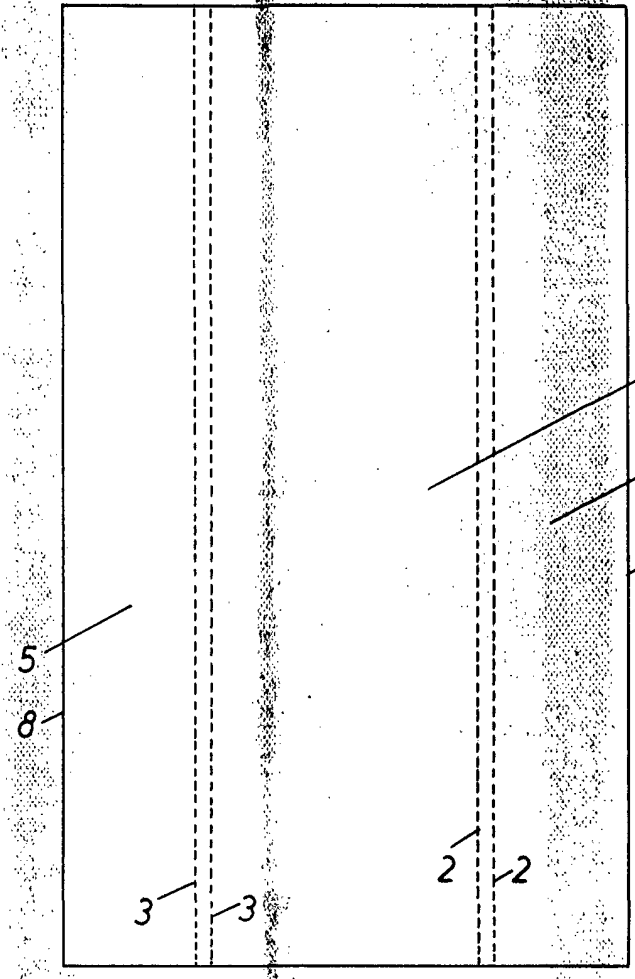


FIG.2

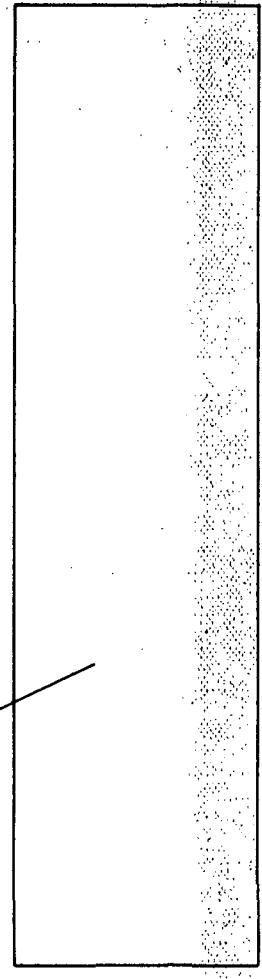


FIG.3

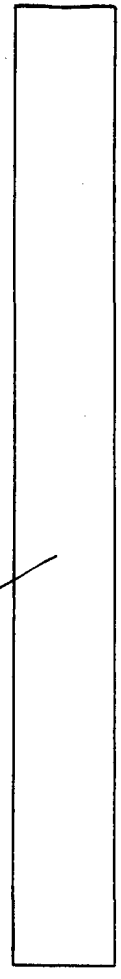


FIG.4

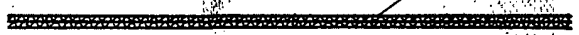


FIG.5

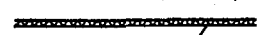


FIG.6

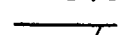


FIG.7

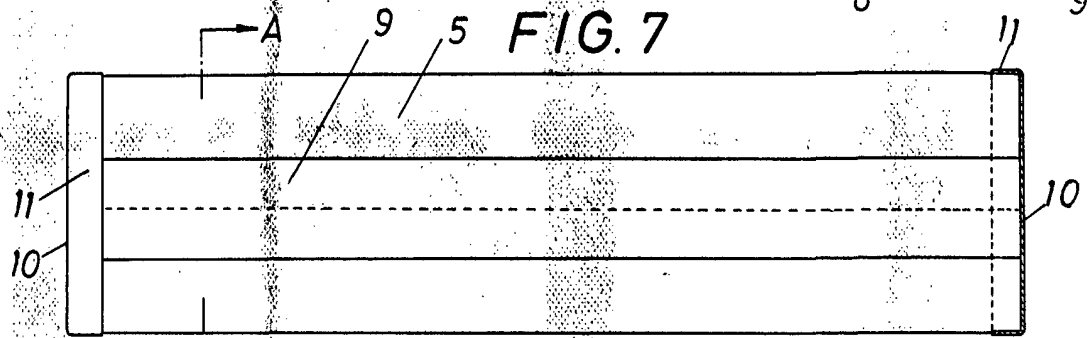


FIG.9

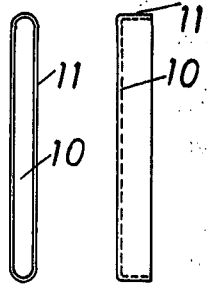
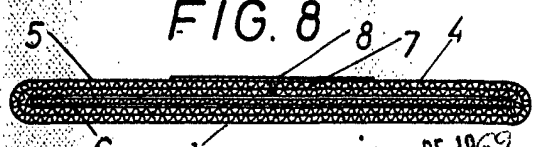


FIG.8



BARCELONA 9 DE JUNIO DE 1969 P. AM. LLORT