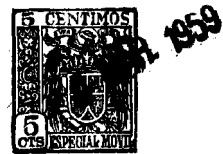


72072



MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de Don José BOSCH Farrés, de nacionalidad Española, residente en SABADELL ( Barcelona ), calle del Pintor Sorolla número 13, por " UN PLEGADOR PERFECCIONADO PARA PIEZAS DE TEJIDO ".

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un plegador perfeccionado para piezas de tejido que une a su simplicidad la garantía de una sólida unión entre sus elementos.

Además los componentes elementales tienen formas geométricas sencillas, de fácil construcción, con lo que se disminuye notablemente el costo del plegador .

El plegador está constituido por dos pares de elementos paralelos, dos a dos, que forman un marco rectangular. Dos elementos paralelos están formados por un larguero de sección rectangular, cada una de cuyas extremidades planas se ajusta a la escotadura en ángulo recto, que afecta a un semicírculo de la extremidad de una pieza cilíndrica unida al larguero rectangular, según las caras perpendiculares, una la cara plana inferior del larguero y la otra el borde extremo del mismo que se yuxtapone al plano diametral del saliente semicircular. De esta ma-



nera el conjunto afecta la forma de una pletina rectangular , de lados menores convertidos en semicírculos que se prolongan según salientes cilíndricos por una cara.

20 A los salientes cilíndricos correspondientes con el mismo eje, es decir de un mismo lado, se les ajustan unos elementos tubulares, cuyo borde hace tope en la zona de la semicircunferencia de intersección del saliente cilíndrico con la cara del larguero. La longitud del elemento tubular coincide generalmente con la distancia entre caras internas de los largueros co -  
25 rrespondientes.

La unión de los largueros a las piezas cilíndricas se efectúan por encolado o mediante clavos efectuado en las dos caras perpendiculares de contacto.

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se repre -  
30 senta un caso de realización práctica del plegador perfeccionado para piezas de tejidos, objeto del presente Modelo de Utilidad.

La figura 1, representa una vista lateral del larguero con las piezas cilíndricas acopladas. La figura 2, indica la planta de los largueros por el lado opuesto de los salientes y finalmente, en la figura 3, se ve el conjunto acoplado de los cuatro elementos del plegador, con el correspondiente semicorte.

35 Siguiendo los dibujos vemos el larguero paralelepípedo -1- cuyas caras rectangulares extremas -2- y las zonas extremas de la cara inferior del larguero se ajustan en la escotadura en forma de diedro recto del cuerpo cilíndrico -3-, que deja el saliente semicilíndrico -4- quedando en planta la cara semicircular -5-.

Los salientes cilíndricos -3- se introducen en los extremos de los elementos tubulares -6-, generalmente de cartón, de paredes de espesor -7- cuyos bordes -8- se apoyan en la cara interna del larguero.



72972

Se fabricará el plegador perfeccionado para piezas de tejido, con los materiales apropiados a sus elementos constituyentes, pudiendo variar su forma, acabado y dimensiones y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

1º.- Un plegador perfeccionado para piezas de tejidos, constituido por dos pares de elementos paralelos dos a dos, que acoplados por sus extremos forman un marco rectangular. Dos elementos paralelos están formados por un larguero de sección rectangular, cada una de cuyas extremidades planas, se ajusta a la escotadura en ángulo recto, que afecta a un sector semicircular de la extremidad de una pieza cilíndrica unida al larguero rectangular, según las caras perpendiculares, una la zona extrema de la cara plana inferior del larguero y la otra de altura igual al espesor del larguero formada por el plano diametral del saliente semicilíndrico.

2º.- Un plegador perfeccionado para piezas de tejido, según reivindicación 1ª., caracterizado porqué a los salientes cilíndricos correspondientes a los extremos de un mismo lado de los largueros se les ajustan, a modo de envolvente, los extremos de los elementos tubulares, que forman los otros lados paralelos del marco, cuyo borde hace tope en la zona de la semicircunferencia, intersección del saliente cilíndrico con la cara del larguero.

3º.- Un plegador perfeccionado para piezas de tejido.

C O N S T A la presente memo -



AR. 100  
72072

ria descriptiva de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola  
74 cara.

Barcelona, 4 de Marzo de 1.959.

P. A.

M. LLORT

P. A.  
*J. Llorca*

Fig. 1

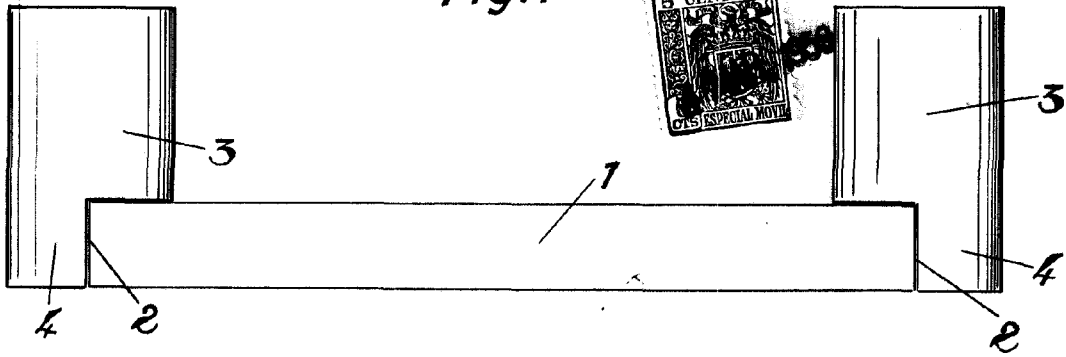


Fig. 2

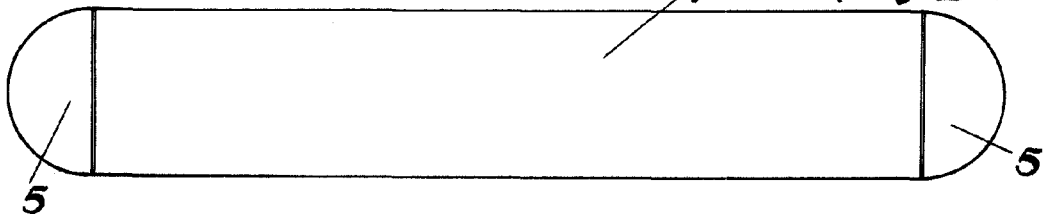
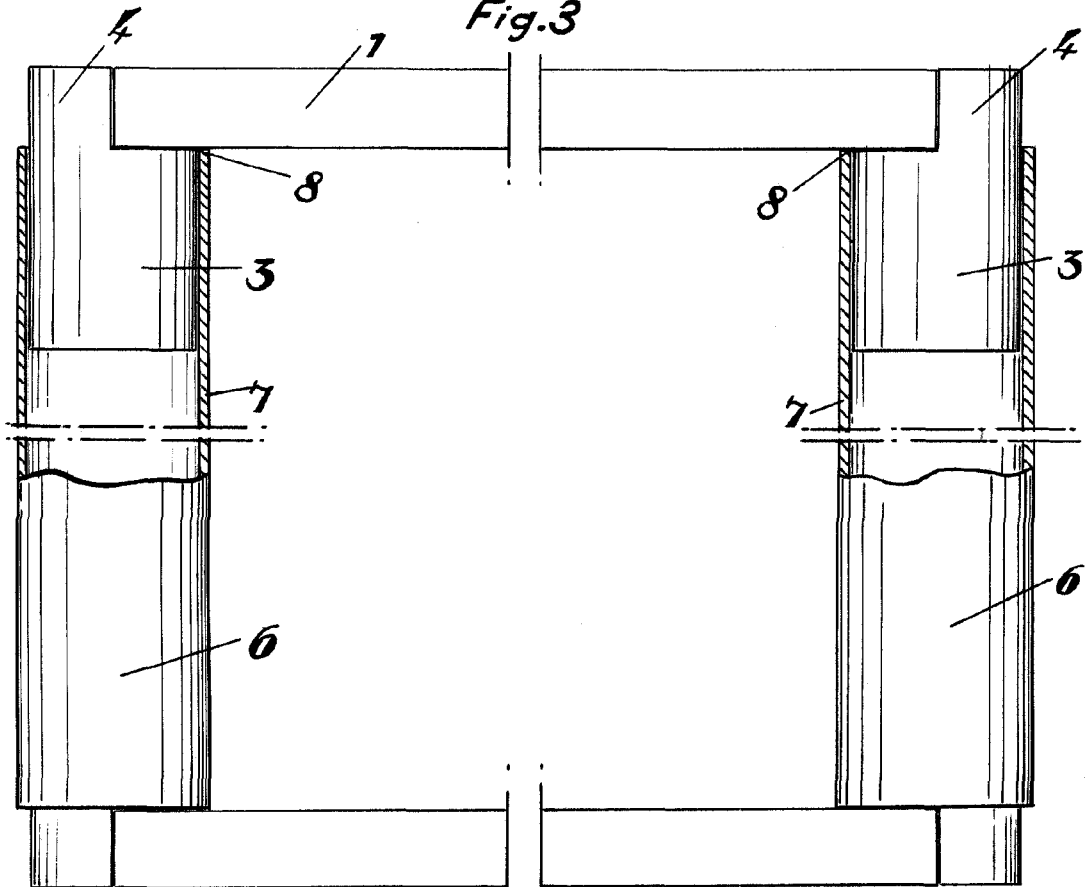


Fig. 3



BARCELONA 4 DE Mayo DE 1927

P. A.

M. LLORI

*[Signature]*

Escala variable.