

10 JUL 19



•67373

MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de Don Jaime R O S Llauder, de nacionalidad Española, residente en Barcelona , Paseo de San Juan numero 8, por :
" UNA TOLDILLA PERFECCIONADA ".

5 El presente Modelo de Utilidad se refiere a una toldilla perfeccionada, que presenta las ventajas de ser fácilmente montada y desmontada, ocupando muy poco volumen estando plegada y adaptándose fácilmente a cualquier soporte de apoyo actuando de parasol.

10 Normalmente, para dar rigidez a las toldillas se precisan que los cuatro lados de las mismas tengan varilla o elementos rígidos para determinar la forma rectangular o cuadrada de la misma. En el caso de la presente toldilla, con una sola varilla transversal que mantenga la distancia de las situadas en dos lados paralelos de la tela o lona, se consigue el efecto deseado .

La toldilla perfeccionada, objeto del presente Modelo de Utilidad, de forma rectangular o cuadrada está constituida por una pieza de tela o lona, a la que se dá rigidez por tres elementos



15 de armado, dos de ellos situados y sujetos siguiendo la direc -
ción de dos lados paralelos de lona o tela y el tercero de lon-
gitud igual a la otra dimensión de la tela considerada en su -
máxima extensión. Dicha tercera varilla de quita y pon se encaja
centralmente entre los elementos paralelos, quedando perpendi -
20 cular a la dirección común de ambos.

La sujeción a la tela o lona de los dos elementos de armado
paralelos, generalmente varillas, se hace por alojamiento de los
mismos en unas fundas obtenidas por doblado de los bordes parale-
los de la tela o lona y sujeción de sus extremos a la misma tela
25 o lona.

Unas escotaduras de la tela o lona, situadas en la zona cen-
tral dejan al descubierto una zona central de dichas varillas ,
para su conexión con los extremos de la varilla central perpen-
dicular.

30 La varilla central perpendicular en el punto medio de las dos
varillas citadas es el elemento esencial que determina la rigi-
dez completa de la toldilla, dejando bien tensada la lona o te-
la de la misma. El encaje de los extremos de la varilla de enla-
ce entre las dos paralelas se obtiene porqué las extremidades de
35 la misma están aguzadas generalmente según un doble bisel que -
presenta una escotadura extrema, que se encaja con la superficie
exterior de las varillas extremas.

La varilla central citada, queda pues por debajo del plano de
la tela o lona. Según sean las dimensiones de la toldilla, va -
40 riará la longitud de la tela o lona según el sentido de la va-
rilla de enlace. Al tener más longitud la tela, aumenta el esti-
rado de la misma para lo que convendrá dotar a la varilla citada
de un tensor para modificar su longitud , según varíe la de la
tela.



45 En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se repre-
senta un caso de realización práctica de la toldilla, objeto del
presente Modelo de Utilidad. En la figura 1, se indica la tol-
dilla en planta y en la figura 2, una sección según el eje de
la varilla principal. Finalmente, en la figura 3, se indica un
50 detalle del corte de la conexión de la varilla principal a una
de las extremas.

Siguiendo los dibujos, vemos la tela rectangular -1- en cuyos
lados menores hay el dobléz o funda -2-, cuyas dimensiones inte-
riores se indican de trazos -3-, cerrado en el caso del ejemplo,
55 por el cosido -4-. Las fundas -2- son la envolvente de las vari-
llas cilíndricas iguales -4'-, cuya parte central queda descu-
bierta gracias a la escotadura -5- de la tela por ser la zona de
encaje de la varilla longitudinal, cuya parte central aparece de
trazos -6- en las figuras y cuyos extremos -7- tienen dos caras
60 a bisel -8- formando un ángulo diedro en cuya arista vertical, hay
un corte semicircular -9- que se adapta abarcando las varillas
-4'-.

Se fabricará la toldilla perfeccionada, objeto del presente
Modelo de Utilidad, con los materiales apropiados a los elementos
65 que la integran, pudiendo variar su forma, acabado y dimensiones
y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esencial-
dad.

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

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

12.- Una toldilla perfeccionada, de forma rectangular o cuadrada,
70 constituida por una pieza de lona o tela a la que se da rigidez
por tres elementos de armado, dos de ellos situados y sujetos
siguiendo la dirección de dos lados paralelos de la lona o tela
y el tercero, de longitud igual a la otra dimensión de la tela

• 673730 JUL 1958



75 en su máxima extensión, se encaja centralmente entre los elemen-
tos paralelos citados quedando perpendicular a la dirección común
de ambos dejando la tela o lona bien tensada.

2º.- Una toldilla perfeccionada, según reivindicación 1ª., caracte-
rizada porqué la sujeción a la tela o lona de los dos elemen-
tos de armado paralelos, generalmente varillas, se hace por alo-
80 jamiento de los mismos en unas fundas obtenidas por doblado de
los bordes paralelos de la tela o lona y sujeción de sus extre-
mos a la misma tela o lona. Unas escotaduras de la tela o lona,
situadas en la zona central de su conexión a las varillas dejan
al descubierto una parte media de dichas varillas para que en la
85 superficie de las mismas se encajan las entallas extremas de la
varilla desmontable principal de perfil interior correspondiente
a la forma de la superficie de las varillas a que se adapta .

3º.- Una toldilla perfeccionada.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas foliadas
90 y escritas por una sola cara.

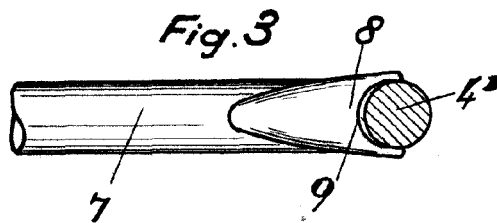
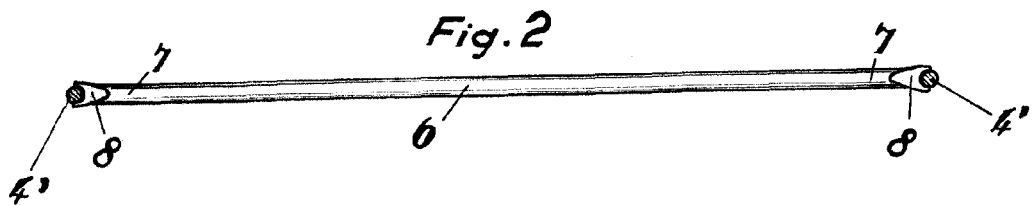
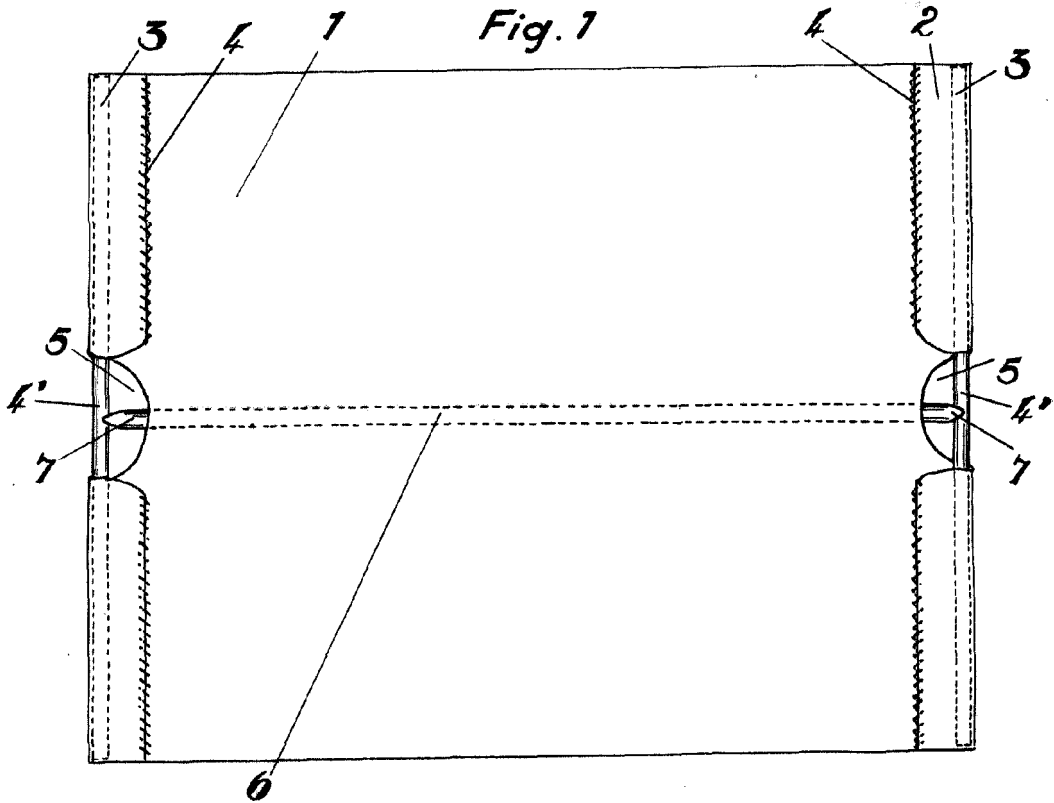
Barcelona, 10 de JULIO de 1.958.

P. A.

M. LLORT

P. P.

97373 10 JUL



BARCELONA 10 DE Julio DE 1958

M. LLORT

Por J. Llort

Escala variable.