

33635

28



33635!

M O D E L O D E U T I L I D A D

por veinte años,

para todo el territorio español, sus colonias y protectorado, por "UN SOPORTE EXTENSIBLE PARA LA ROPA O SIMILARES", cuyo privilegio se solicita a favor de Don CLAUDIO RIUS GARRICH; de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Rosellón, nº 195, 2ª, 1ª.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

Este modelo se refiere a un nuevo soporte extensible para la ropa, que tiene múltiples ventajas sobre todos los dispositivos actuales, ya que resulta sumamente sencillo su manejo, de poco coste, ocupa poco espacio y une a todas las cualidades anteriores una robustez similar a la de los diversos y complicados aparatos empleados para soportar o extender ropa.

5

Su especial utilidad en comparación con la de los demás dispositivos empleados hasta la fecha, se hará más visible

63635

28



después de la lectura de la presente memoria.

5 Para facilitar la comprensión de este modelo, se adjuntan unos planos, en los que se indica uno de los modos de ejecución de un soporte de las características aludidas, entendiéndose que estas figuras se dan únicamente a título enunciativo y por lo tanto sin carácter limitativo, debido a que pueden existir otras múltiples formas de ejecución del mismo soporte basadas en la misma esencialidad del presente modelo.

10 La figura 1 representa un alzado de la forma de ejecución antes aludida, en la cual los brazos de soporte se encuentran en su posición rebatida.

15 La figura 2 corresponde a un detalle de la pieza deslizante o cursor según un corte efectuado por la línea 2-2 de la figura 1.

La figura 3 muestra un alzado similar al de la figura 1, aun cuando en esta figura se ven los brazos de soporte a medio extender, o sea en una posición media entre sus posiciones límites de rebatimiento y de máxima extensión.

20 La figura 4 corresponde a una vista esquemática de la planta del aparato vista a la altura aproximada correspondiente al corte efectuado por la línea 4-4 de las figuras 1 y 3.

25 La figura 5 muestra un corte esquemático transversal del cursor 15 efectuado por la línea 5-5 de la figura 2.

Como puede apreciarse en las figuras adjuntas, este soporte comprende esencialmente una placa 10 o pieza general de soporte, sobre la cual va montado el conjunto formado por una guía 13 convenientemente solidarizada a la



5 placa 10, una pieza guiadora 12 igualmente fija sobre la
placa 10 y un cursor 15 de tipo desplazable formado por
una pieza corrediza que desliza sobre la guía 13 anterior,
llevando una serie de brazos de soporte 11 convenientemen-
te articulados por uno de sus extremos (en este caso los
extremos inferiores) sobre el cursor 15. Los brazos 11
pueden levantarse o bajarse provocando el deslizamiento de
la pieza corrediza o cursor 15 a lo largo de la guía 13.
La pieza fija guiadora 12 va provista de unos orificios
10 16, cada uno de los cuales sirve para guiar uno de los
brazos de soporte 11. El montaje de los brazos 11 con res-
pecto al cursor 15, así como la posición de los orificios
guiadores 16 es de tipo radial para que al provocar el des-
lizamiento del cursor 15, los brazos 11 se abran o se cie-
15 rren de un modo radial, o sea de un modo similar a la aber-
tura de un paraguas.

En el modo de ejecución representado en las figuras ad-
juntas, la pieza guiadora 13 está formada por una varilla
que está montada aproximadamente en el eje longitudinal
20 de la placa 10. La pieza guiadora fija 12 está montada
en uno de los extremos de la citada varilla 13 perpendi-
cularmente a la misma, mientras el cursor 15 puede ir de
un extremo de la varilla a otro extremo de la misma con-
venientemente guiado por la varilla 13.

25 El cursor 15 consta de una pieza aproximadamente semi-
circular cuya periferie va provista de unos dientes 17-18,
entre los cuales se alojan los sucesivos extremos inrie-
res de los brazos de soporte 11. Los dientes 17-18 van
provistos de un alambre 19 sobre el cual están articulados

32 635



los extremos inferiores de los brazos 11 en la forma indicada en las figuras 2 y 5.

5 Se comprende que podrán introducirse cuantas variaciones de detalle se estimen convenientes, siempre que no alteren la esencialidad del presente modelo, a cuyo fin se declaran de novedad en España, las siguientes reivindicaciones que constituyen la

NOTA REIVINDICATORIA

10 1ª - UN SOPORTE EXTENSIBLE PARA LA ROPA O SIMILARES, caracterizado porque comprende esencialmente una placa o pieza general de soporte, sobre la cual va montado el conjunto formado por una o varias guías sobre las cuales desliza un cursor desplazable formado por una pieza corredi-
15 za que lleva una serie de brazos de soporte, los cuales, por uno de sus respectivos extremos, y de una manera sensiblemente radial, están montados sobre dicho cursor, existiendo además una pieza guiadora que está fijamente montada sobre la placa y que tiene por misión guiar todos y cada uno de los brazos de soporte anteriores, de modo que,
20 de acuerdo con este efecto guiador, se produzca la extensión o repliegue simultáneo de los mismos, según el sentido del desplazamiento dado al cursor.

25 2ª - Un soporte extensible para la ropa o similares, caracterizado porque comprende esencialmente: una placa o pieza general de soporte; una o varias guías solidarias o fijamente montadas sobre la placa anterior; una pieza desplazable o cursor que va montado sobre la o las guías anteriores, siendo susceptible de deslizar a lo largo de dicha o de dichas guías, con la particularidad de que el ci-



tado cursor sostiene una serie de brazos de soporte montados de una manera sensiblemente radial con respecto al mismo y por estar cada uno de dichos brazos convenientemente articulado, por uno de sus extremos, sobre el mencionado cursor; una pieza guiadora de los brazos de soporte, la cual está fijamente montada sobre la placa de soporte general, con la particularidad de que dicha pieza guiadora posee tantos orificios guidores, radialmente distribuidos y aproximadamente equidistantes, como brazos de soporte existen, de modo que cada uno de dichos brazos pase, deslice y quede así sostenido por las paredes de su correspondiente orificio guidor.

3^a - Un soporte extensible, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque comprende: una placa o pieza de soporte principal (10); una guía (13) formada por una varilla (13) metálica fijamente montada en sentido longitudinal sobre la placa (10) anterior; un cursor (15) constituido por una pieza de planta aproximadamente semi-circular, que está convenientemente montada por su centro sobre la varilla guiadora (13) antes mencionada, teniendo dicho cursor unos dentados periféricos (17-18) distribuidos de un modo aproximadamente radial con respecto a la varilla guiadora (13) y el centro del cursor (15); una pieza guiadora (12) fija montada solidaria sobre la placa de soporte (10), con la particularidad de que dicha pieza (12) es de planta aproximadamente semi-circular, aunque de mayor diámetro que el cursor (15), yendo montada con su centro sensiblemente en coincidencia con el extremo superior de la varilla guiadora (13) o su prolongación, disponien-

32635



do además dicha pieza guiadora (12) de unos orificios
guiadores (16) aproximadamente equidistantes y radial-
mente dispuestos sobre la misma con respecto al centro
de la pieza, o sea con respecto a la proyección de la va-
5 rilla guiadora (13); unos brazos de soporte (11), de una
sección y longitud apropiadas, cada uno de los cuales es-
tá montado, por una de sus extremidades, en el espacio
existente entre dos dentados (17-18) sucesivos de la co-
rrespondiente pieza corrediza o cursor (15), yendo arti-
10 culada dicha extremidad sobre el citado cursor (15), me-
diante un alambre (19) o unos ejes, clavijas o similares,
mientras cada uno de dichos brazos de soporte (11) pasa
a través de uno de los orificios radiales (16) pertene-
cientes a la pieza fija guiadora (12), de tal manera que
15 al acercarse el cursor (15) a la pieza guiadora fija (12)
varíen simultáneamente las inclinaciones de los distintos
brazos de soporte (11), abriéndose los mismos y se cierran
o replieguen cuando el cursor (15) se aleja de la pieza
fija guiadora (12).

20 4^a - UN SOPORTE EXTENSIBLE PARA LA ROPA O SIMILARES.

Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en
la memoria descriptiva que antecede y que consta de seis
hojas escritas a máquina por una sola cara y un plano
que la ilustra.

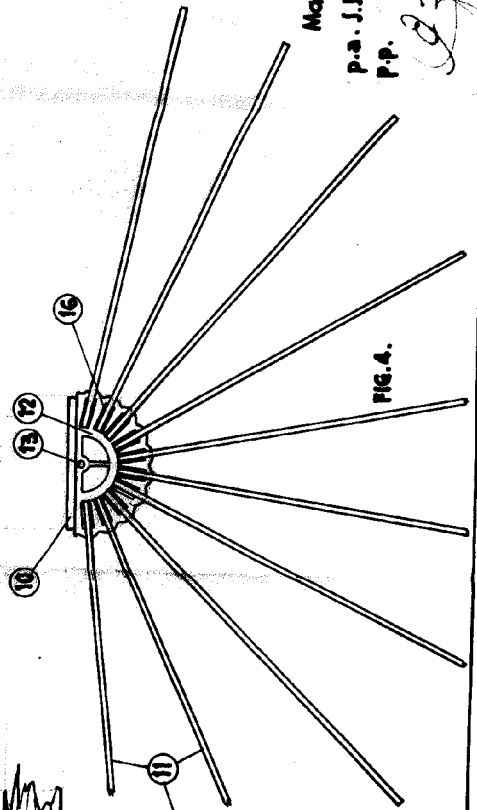
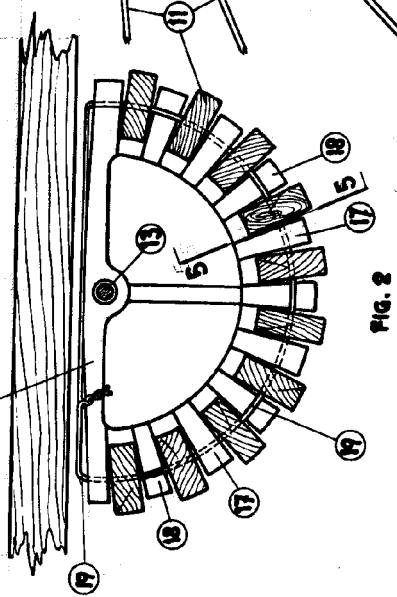
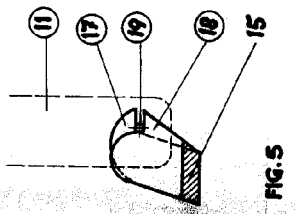
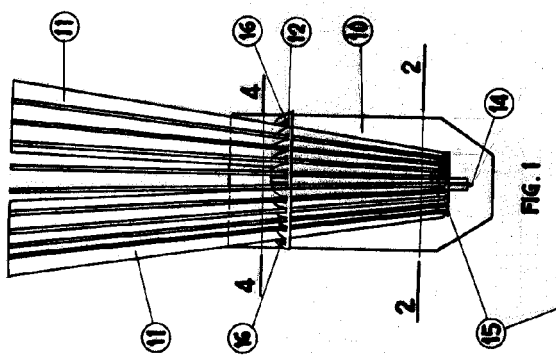
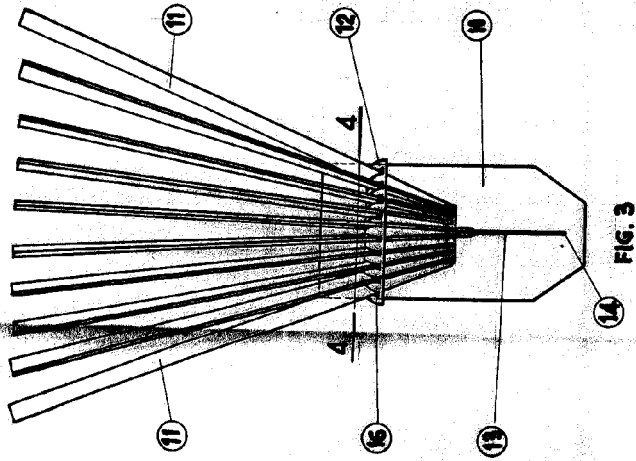
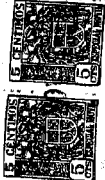
MADRID, 28 de Noviembre de 1.952

CLAUDIO RIUS GARRICH

P.A.

Morgades

3635



Madrid 27 NOV 1952
 P. a. J. J. Moscarder Graner
 P. P. *[Signature]*

Escala variable