

126611

126611



1955

MODELO DE UTILIDAD
por 20 años

a favor de D.ARMANDO RAMA, de nacionalidad Italiana, re-
sidente en Torino (Italia) y domiciliado en 14, Corso
Adriano, - - - - -
por: "CARRETILLA DE SOPORTE Y TRASLADO DE RECEPTORES
DE TELEVISION".-----

MEMORIA DESCRIPTIVA

La invención a que se refiere la presente so-
licitud de Modelo de Utilidad se refiere a una carreti-
lla de soporte de receptores de televisión que ofrece
entre otras muchas ventajas las características de per-
5. mitir un fácil transporte de un sitio a otro y de ser de
construcción tan simple, rápida y sencilla que resulta al-
tamente económica.

El nuevo modelo se caracteriza por el hecho que
las patas laterales así como el conjunto general de la ca-
10. rretilla se obtienen mediante simple estampación de lám-
inas planas (preferiblemente metálicas) que por su espe-
cial forma y disposición que a continuación describire-
mos, permiten obtener junto con una gran solidez y elegan-
cia del conjunto total, una insuperable sencillez de fa-
15. bricación con la economía de material y mano de obra con-

126611

- 2 -



- siguiente. Para la construcción de las patas laterales se parte de planchas metálicas replegadas sobre si mismas por simple estampación de manera que adquieran una forma tubular de sección substancialmente rectangular con los
20. bordes ensamblados doblados de manera coincidente hacia el exterior. Los travesaños de religamento superiores se obtienen a partir de dos elementos fabricados por estampación con los bordes curvados y levantados hacia el exterior cuyos bordes replegados son posteriormente unidos
25. por simples puntos de soldadura y tambien unicamente por soldadura quedan unidas las patas de sostenimiento a los travesaños de enlace superior. Finalmente los bordes replegados y en contacto serán eventualmente recubiertos por un recubrimiento esencialmente tubular alargado en
30. forma de canal que cubre las uniones y decora el recorrido completo de los perfiles de contorno.

- Para mejor comprender la innovaci6n que representa el nuevo modelo describiremos una forma concreta de realizaci6n del mueble en cuesti6n -a simple titulo
35. enunciativo- y con referencia a los dibujos acompa~ados en los que:

La figura 1ª es una vista de lado de un par de patas religadas por el correspondiente travesaño superior,

- La figura segunda, es una seccion transversal
40. de una de las patas segun la linea -A- -A- de la figura primera.

- Con referencia a tales dibujos las patas -1- y -2- son realizadas partiendo de una hoja de plancha replegada sobre si misma de manera que se obtenga una
45. forma tubular sensiblemente en tronco de pirámide y de secci6n substancialmente rectangular cuyos perfiles -3-

126611

- 3 -



y -4- han sido doblados hacia el exterior y solidarizados mediante puntos de soldadura.

50. El testero superior -5- se obtiene mediante la unión de dos unidas piezas de plancha estampada con los bordes salientes doblados hacia el exterior y que son después, como las piezas anteriores solidarizados simplemente puntos de soldadura.

55. Las patas -1- y -2- quedan solidarizadas a una de las caras del testero -5- mediante puntos de soldadura realizados antes de que las dos piezas que forman el travesaño dicho sean unidas entre sí.

60. Por -6- se indica una pieza en forma de canal alargada que recubre todos los rebordes salientes hacia el exterior de manera que impiden que los perfiles cortantes puedan herrir las manos del que usa la carretilla y en que las partes terminales de dicha pieza acanalada se alojan en el puntal -7- que soporta la rueda -8- y cuyo puntal tiene la forma apta para su adaptación al terminal de las patas y sustentación de las ruedas provistas de movimiento de traslación y giro simultáneo.

70. En los orificios -9- y -10- del travesaño -5- se fijan tubos que enlazan los dos testeros de la carretilla y sobre cuyos tubos se apoya y fija el plano que sirve de soporte al televisor.

Finalmente los orificios -11- y -12- de las patas se utilizan para la fijación de tubos que dan rigidez al conjunto y contrapesan los esfuerzos de deformación lateral.

75. De cuanto hemos dicho anteriormente y del examen de la descripción gráfica dada en los planos adjuntos se comprende perfectamente como puede obtenerse una ca-

126611

- 4 -



retilla por éste medio de manera simple, rápida y a un coste enormemente reducido.

80. Si se quiere acercarse más a la finalidad de reducir el costo la pequeña canal de recubrimiento de perfiles será suprimida.

NOTA:

Este Modelo se caracteriza por:

85. 1ª - Carretilla de soporte y traslado de receptores de televisión, caracterizada por el hecho que las patas se fabrican partiendo de hojas de plancha replegadas sobre si mismas hasta obtener una forma tubular de sección transversal sensiblemente rectangular y eventualmente decreciente cuyos perfiles terminales coincidentes de los dos lados de la plancha replegada son doblados hacia el exterior de la pata.
90. 2ª - Carretilla de soporte y traslado de receptores de televisión, según reivindicación primera, caracterizado por el hecho que los travesaños de religamento por la parte superior de las patas se hallan constituidas por dos únicas piezas obtenidas de planchas por simple estampación y acopladas de manera que sus perfiles externos coincidentes se hallen doblados hacia el exterior.
95. 3ª - Carretilla de soporte y traslado de receptores de televisión, según reivindicaciones 1ª y 2ª caracterizado por el hecho que los bordes salientes ya sean de las patas ya de los travesaños se solidarizan mediante puntos de soldadura y que unicamente por puntos de soldadura son
100. unidas las patas a sus testeros superiores.
105. 4ª - Carretilla de soporte y traslado de receptores de televisión, según reivindicaciones 1ª y 2ª caracterizado por el hecho que los trazados salientes externos de los perfiles doblados de las planchas sean recubiertos por una

126611

- 5 -



110. pieza en forma de canal alargada que recubre y protege al mismo tiempo que decora el conjunto.

5ª - "CARRETILLA DE SOPORTE Y TRASLADO DE RECEPTORES DE TELEVISIÓN",

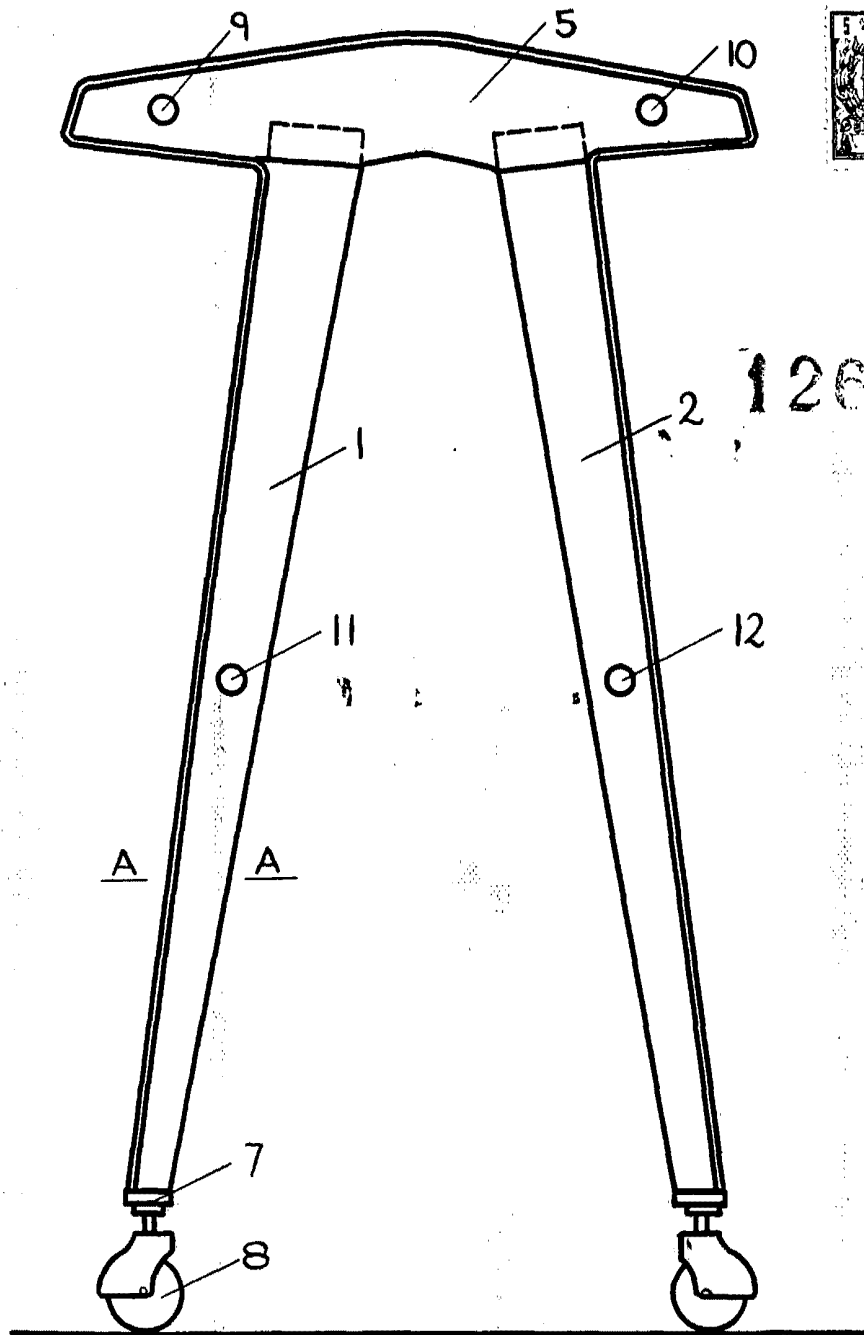
Todo tal y como queda descrito, reivindicado y
115. representado en los dibujos adjuntos.

Consta la presente Memoria de cinco hojas foliada escritas a máquina por una sola de sus caras.

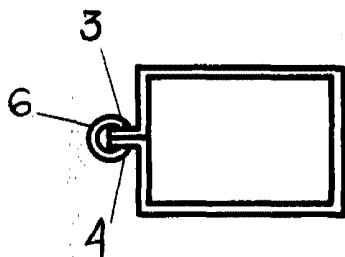
Madrid a 28, diciembre de 1966.

P.A.

Javier Fina Coll



126611



28 DIC. 1966
Davalor Fina Coll

Handwritten signature or initials in black ink, located below the text 'Davalor Fina Coll'.

ESCALA VARIABLE