



112025

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

por VEINTE AÑOS

a favor de la compañía mercantil española " M Y R P L A ,  
S. A. " domiciliada en Barcelona, calle Ricart, número 16,  
p o r :

" ARMAZÓN PERFECCIONADO APLICABLE A LAS CAPOTAS DE LOS CO-  
CHECITOS PARA NIÑOS "

---

M E M O R I A   D E S C R I P T I V A

1            El presente Modelo de Utilidad tiene por objeto, según  
se indica en sumenunciado, an armazón articulado, aplicable  
a las capotas de los cochecitos para niños.

5            La estructura, forma de funcionar y principales carac-  
terísticas y ventajas del armazón que nos ocupa, resultarán  
más fácilmente comprensibles a la vista de los dibujos ad-  
juntos, en los que - de manera esquemática - se ha represen-  
tado un ejemplo concreto de realización práctica del mismo.  
En lo sucesivo, la explicación se referirá, pues, a estos

112025

24



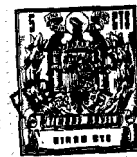
dibujos, bien entendido que - como se comprende y es lógico, dada su finalidad exclusivamente ilustrativa y aclaratoria - en ningún caso cabrá conferir a los mismos el menor carácter limitativo.

5            En estos dibujos: la figura 1 corresponde a un esquema en perspectiva del conjunto del armazón, y la figura 2 es un detalle, asimismo en perspectiva, mostrando la forma en que se realiza la articulación de los distintos arquillos a las dos piezas de soporte.

10           Refiriendonos, pues, a estos dibujos:

          El armazón comprende un arquillo anterior o frontal 1, dos arquillos intermedios 2-3 y un arquillo posterior 4. Los arquillos anterior y posterior se hallarán normalmente constituidos por sendos pasamanos convenientemente doblados, y los  
15           arquillos intermedios por varillas de sección circular, también convenientemente dobladas, y con sus extremidades 5-6 aplastadas. Constituye elemento fundamental del armazón que se preconiza una pieza de plancha metálica 7, de sección transversal en U, que soporta los ejes de articulación de las extre-  
20           midades de los indicados arquillos. Estos ejes se hallan constituidos por los remaches pasadores 8-9, el primero de los cuales atraviesa las paredes de la pieza 7, la extremidad del arquillo frontal 1 y la extremidad aplastada 5 del arquillo intermedio 2, constituyendo el eje de articulación libre de  
25           estos dos arquillos a la indicada pieza, en tanto que el segundo atraviesa las paredes de la pieza 7, la extremidad aplastada 6 del arquillo intermedio 3 y la extremidad del arquillo posterior 4, constituyendo el eje de articulación libre del dicho arquillo intermedio a la expresada pieza. Por su parte,  
30           el arquillo posterior se fija rígidamente en posición con respecto a la pieza 7 por medio de un segundo remache pasador 10.

112025



Se tiene, pues, que el arquillo posterior 4 y las dos piezas 7, montadas sobre los extremos de aquel, constituyen un cuerpo rígido, al que se articulan libremente según los ejes ideales formados por los remaches alineados 8-8 y 9-9 los arquillos anterior 1 e intermedios 2 y 3. Finalmente, el conjunto se fija al cochecito por medio de tornillos, remaches o análogo a través de las perforaciones 11, previstas en las piezas 7, y la perforación 12 prevista en el centro del arquillo posterior 4.

10 Se comprende que la obtención y montaje del armazón que ha quedado expuesto no ofrecerá la menor dificultad, quedando asimismo facilitadas las operaciones de montaje del elemento laminar constitutivo de la capota sobre el dicho armazón, y del conjunto de la capota sobre el correspondiente capazo-cuna o similar.

15 Resta ya únicamente hacer constar de una manera general y expresa que, como se comprende y es lógico, en la realización práctica del armazón perfeccionado que ha quedado descrito, cabrá introducir todas aquellas adiciones y modificaciones de detalle que no afecten a lo que constituye la esencialidad del registro que se solicita.

N O T A

SE REIVINDICA:

25 1 - Armazón perfeccionado aplicable a las capotas de los cochecitos para niños, caracterizado por comprender un arquillo anterior, dos arquillos intermedios y un arquillo posterior, cuyas extremidades de manera esencial se introducen en sendas piezas alargadas de sección en U, cada una de las cuales aparece atravesada por dos remaches transversales  
30 alineados con los remaches previstos en la pieza opuesta,

71225



atravesando el primer par de remaches alineados las extremidades del arquillo anterior y del primer arquillo intermedio, en vistas a constituir el eje ideal de articulación de estos arquillos, en tanto que el segundo par de remaches alineados atraviesa las extremidades del segundo arquillo intermedio y del arquillo posterior, constituyendo el eje ideal de articulación del arquillo intermedio y uno de los puntos a través de los que se realiza la sujeción rígida del arquillo posterior a las indicadas piezas.

2 - Armazón perfeccionado aplicable a las capotas de los cochecitos para niños, caracterizado porque el arquillo posterior se fija rígidamente a las piezas en U referidas en la reivindicación anterior por medio del segundo par de remaches alineados asimismo referidos en esta reivindicación, y mediante otros dos remaches situados en sentido transversal con respecto a las indicadas piezas.

3 - Armazón perfeccionado aplicable a las capotas de los cochecitos para niños.

Consta la presente Memoria Descriptiva de cuatro hojas mecanografiadas, escritas por una sola cara, numeradas del 1 al 4 y con sus líneas numeradas, a su vez, de cinco en cinco, y de dibujos anexos.

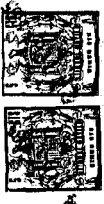
Barcelona, 24 FEB. 1965

P.A.



MYRPLA, S.A.

Hoja unica



110025

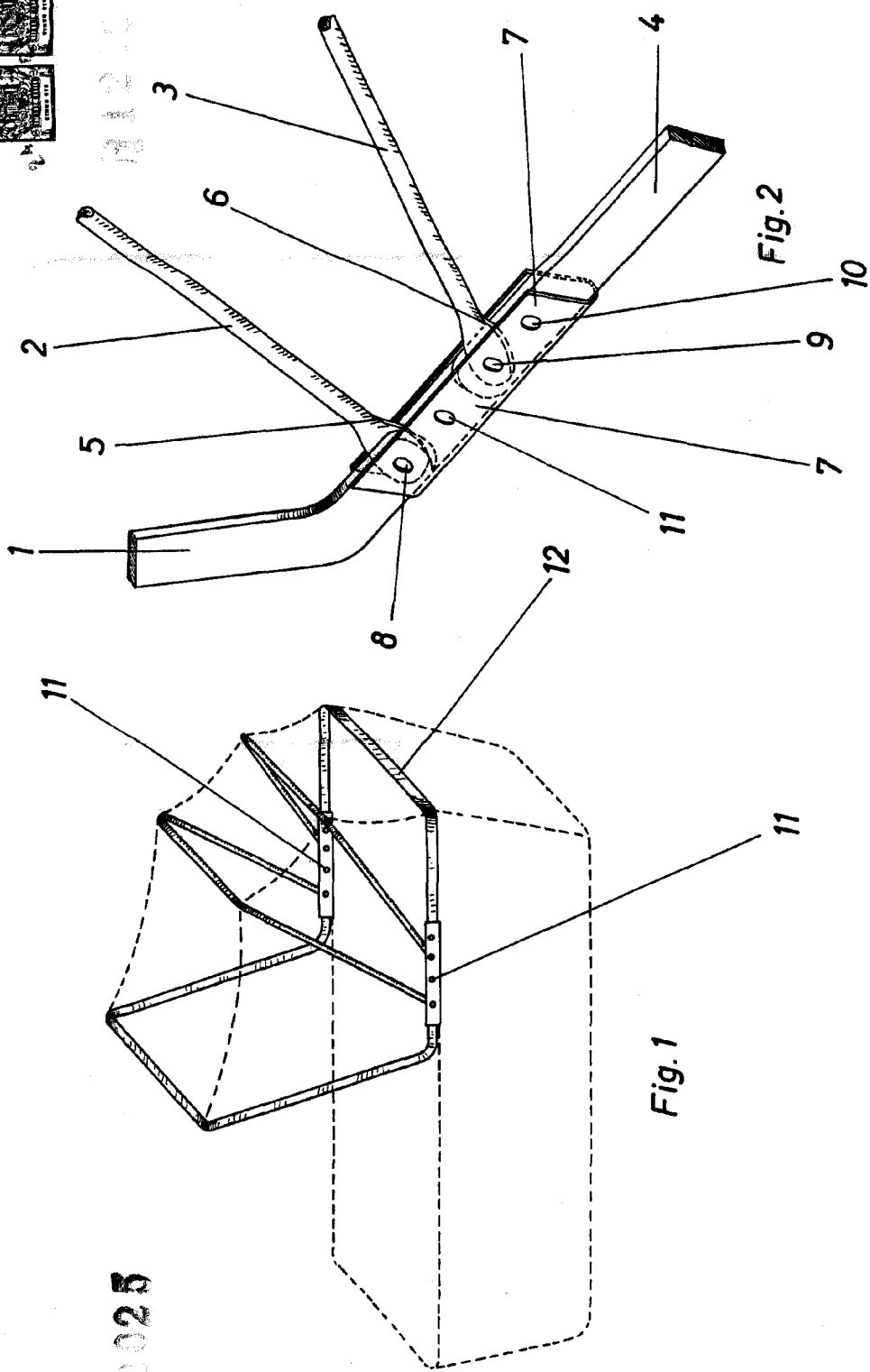


Fig. 1

Fig. 2

Barcelona, 24. Febrero 1965  
P.A.



Escala variable