

70555

20



70555

MEMORIA DESCRIPTIVA

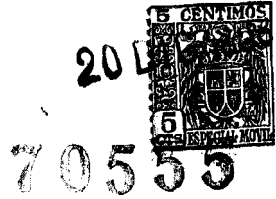
que se acompaña a una solicitud de modelo de utilidad, por veinte años, para España y sus Posesiones, por DISPOSITIVO DE ARTICULACION DE ASIENTOS PLEGABLES, PERFECCIONADO, CON DOBLE PUNTO DE APOYO, a favor de la Cooperativa de "Cristo Obrero," de Ortigosa de los Cameros (Logroño).

Existen diversidad de muebles articulados, con asientos abatibles, que logran su plegado por medios más o menos complejos. Si los medios son sencillos, las articulaciones y puntos de apoyo son débiles y presentan holguras al cabo de poco tiempo de uso; si son complejos, encarecen el producto y se prestan a averías, precisamente por causa de su complejidad.

5

Con el fin de evitar estos inconvenientes, se ha llegado al presente Modelo de Utilidad, que prevé un dispositivo de articulación de asientos plegables, que está dotado de una guía que hace al propio tiempo de punto de apoyo, y de otro punto de apoyo cooperante, previsto de tal manera que evita toda clase de holguras y puede considerarse prácticamente como una pieza de precisión.

10



15

Para ilustrar la presente descriptiva se acompaña un ejemplo explicativo representado en los planos adjuntos, sin caracter limitativo. En dichos planos,

La fig. 1 muestra una perspectiva posterior del dispositivo.

20

La fig. 2 es una de las piezas laterales de soporte vista por su cara interna.

La fig. 3 es una vista parcial posterior de las dos piezas de soporte posteriores.

25

La fig. 4 es una vista parcial desde un plano inferior, mostrando el dispositivo por su parte baja.

La fig. 5 es un detalle de la fig.4.

30

Según la invención, los dos largueros posteriores que forman el respaldo y paras delanteras de una silla plegable (1) y (2) van dotados de unas ranuras axiles (3-3') en sus caras interiores, y van unidos entre sí por medio de un travesaño (9) atornillado, clavado o pegado, según se estime conveniente. Este travesaño va situado un poco más bajo que el extremo inferior de la ranura-guía (3-3'), y hace que los dos largueros (1) y (2) de la silla queden convenientemente unidos y reforzados.

35

Las dos piezas laterales del asiento (4-5), llevan en sus extremos laterales posteriores, unos tacos de refuerzo (6-7) que robustecen el apoyo de la parte posterior del asiento (10) al permitir un apio apoyo sobre la pieza travesaño (9) cuando el asiento está situado en posición de ser utilizado.

40

Dichas piezas laterales (4-5) del asiento, y los tacos (6-7) van atravesados por una varilla metálica (8) cuyos terminales sobresalen por los lados, a manera de mu-

20 01



70555

45

fiones, y se introducen en las ranuras-guías (3-3') de los largueros (1-2), de manera que cuando el asiento se pliega, se deslizan por sus citadas guías, y cuando el asiento se abre, al apoyarse en los extremos posteriores de dichas ranuras, cooperan al apoyo total del asiento, que de esta manera obtiene una seguridad completa, y una resistencia extraordinaria, eliminando, además, todo riesgo de holguras perjudiciales.

50

55

Finalmente se hace constar que en el presente modelo de utilidad cabe cualquier variante de realización que no altere el espíritu de lo descrito, pudiéndose fabricar en toda clase de materiales y dimensiones adecuados, sin limitación.

60

NOTA. - Describido suficientemente cuanto antecede, sólo resta consignar que lo que se declara propio, nuevo y útil del solicitante, es lo contenido en las siguientes:

REIVINDICACIONES

65

70

1 - Dispositivo de articulación de asientos plegables, perfeccionado, con doble punto de apoyo, caracterizado porque a los dos largueros posteriores correspondientes a una silla plegable, se les han practicado unas ranuras axiales, de longitud adecuada, a partir de su mitad hacia arriba, y se les ha acoplado un travesaño, a dichos largueros, por su cara posterior, aproximadamente a la mitad de su longitud, que sirve de punto de apoyo y refuerza el conjunto.

2 - Dispositivo, según reivindicación 1ª caracterizado porque se ha previsto un asiento, cuyas piezas laterales llevan en su parte posterior, y a cada lado, un taco



20

70555

75

de refuerzo, que coopera, junto con dichas piezas laterales, al apoyo de la parte posterior del asiento en el travesaño antes descrito.

80

3 - Dispositivo, según reivindicaciones 1 y 2, caracterizado porque los citados laterales del asiento, así como los tacos adyacentes a los mismos, van atravesados por una varilla metálica, cuyos terminales sobresalen ligeramente a manera de muñones, y penetran, con movimiento deslizador, en las ranuras guías existentes en los largueros del respaldo, antes descritas.

85

4 - DISPOSITIVO DE ARTICULACION DE ASIENTOS PLEGABLES, PERFECCIONADO, CON DOBLE PUNTO DE APOYO.

90

Todo según queda descrito en la presente Memoria, que consta de cuatro hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara, con un total de noventa y una líneas, y dos hojas de planos que se acompañan.

Madrid, 20 diciembre 1958

P.A; *Marauje*



70555

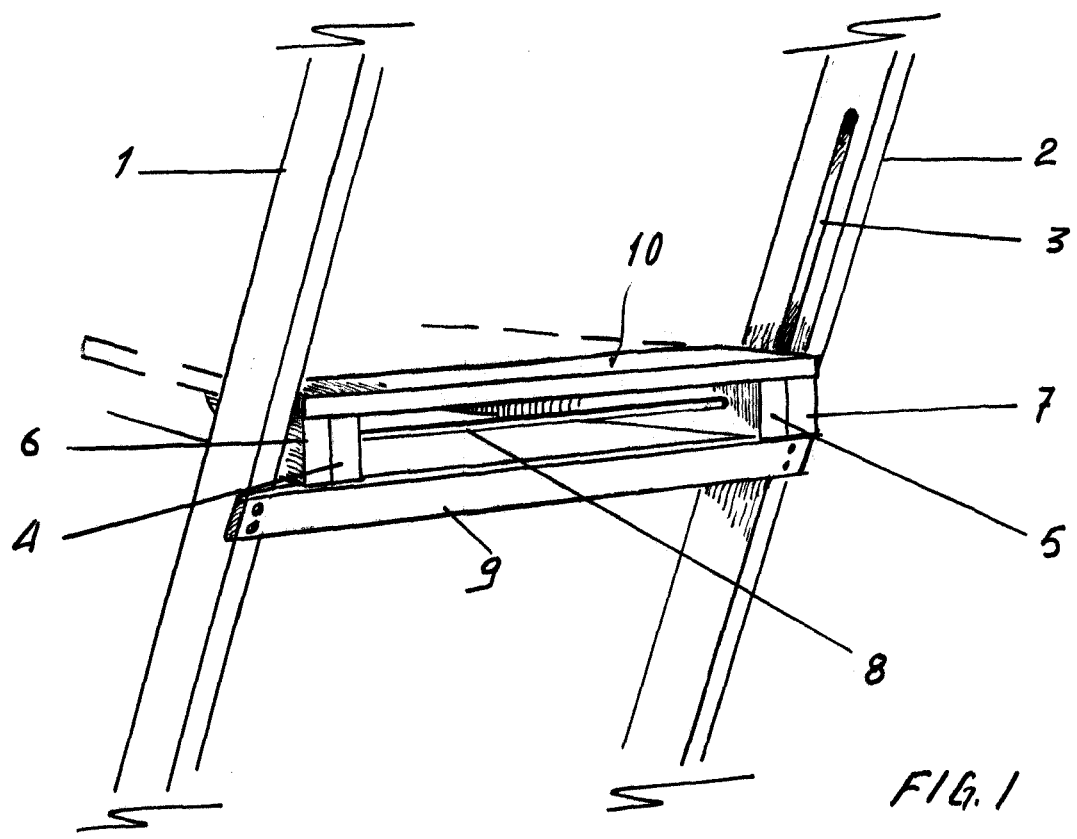


FIG. 1

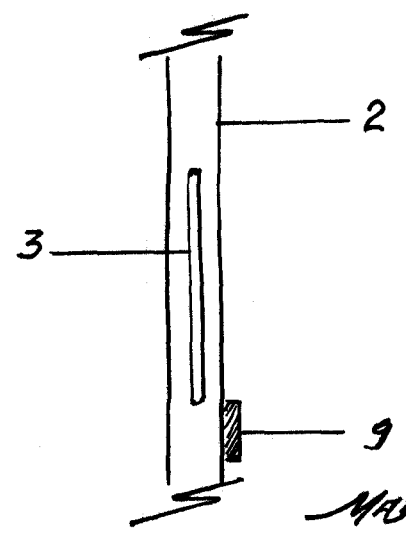
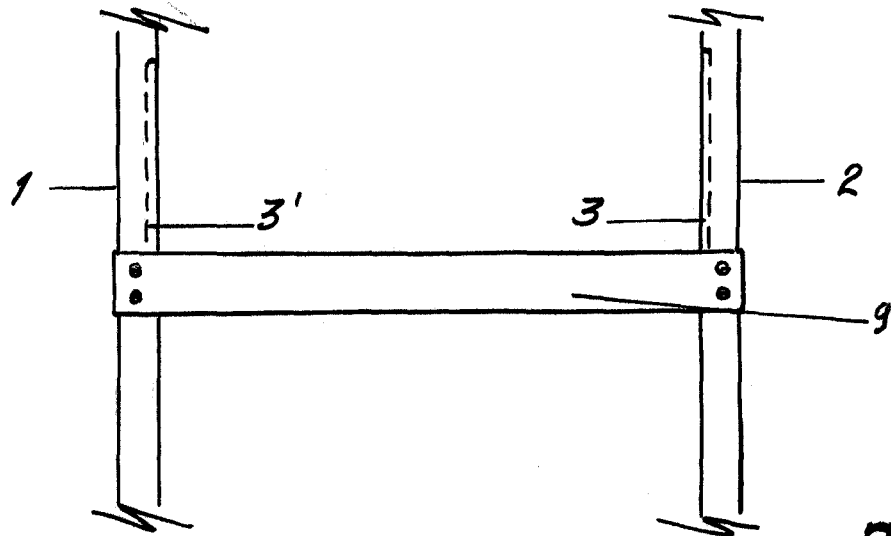


FIG. 2

MADRID 20 Dm^{bre} 1958
Alvarado



70555

FIG. 3

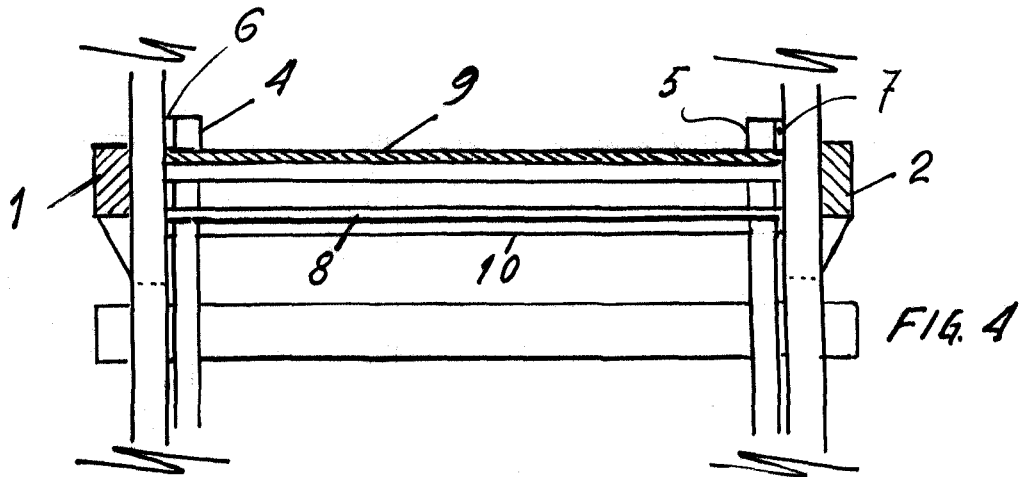


FIG. 4

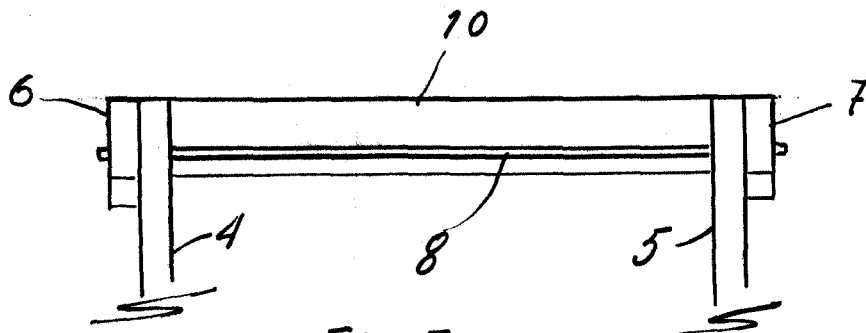


FIG. 5

MADRID 20 Dime^{bre} 1958
C. Varanyi