



R 6 00

95611

MEMORIA DESCRIPTIVA

del Modelo de Utilidad, por 20 años, solicitado a favor de Don Jaime DEOP Damians, de nacionalidad Española, residente en Barcelona, calle de America numero 9, por " UNA ARTICULACION DE ELEMENTOS TUBULARES CONCURRENTES PARA MUEBLES METALICOS "

El Modelo de Utilidad cuyo registro se solicita se refiere a una articulación de elementos tubulares concurrentes para muebles metálicos, que permite resolver el plegado en toda clase de muebles contruidos con elementos tubulares.

5 La articulación se caracteriza porqué uno de los elementos tubulares concurrentes, presenta en el extremo de concurrencia un manguito envolvente fijo de cuyo borde extremo sobresalen inclinadas y paralelas dos prolongaciones que presentan en sus extremos sendos orificios encarados y coaxiales para el
10 paso del eje que atraviesa la zona extrema del tubo articulado a esta cabeza.

El extremo libre del tubo encajado entre las ramas del tubo del manguito fijo está atravesado por un bulón que une los extremos de las prolongaciones paralelas oblicuas de un man -
15 guito solidario a un tercer tubo concurrente. De esta forma el primer tubo de manguito fijo se articula al segundo tubo al que

26 OCT.



se une directamente y sobre uno de cuyos lados puede rebatirse y superponerse en el plegado. El tercer tubo del manguito con salientes, puede rebatirse sobre el otro lado del tubo intermedio, atravesaje por los dos listones.

El tercer tubo presenta en el testero un saliente que en el montaje de las tres tubos concurrentes se introduce en un orificio de la superficie lateral del primer tubo próximo al extremo del tubo. Con la introducción de este saliente en el orificio, se efectúa la inmovilización relativa de los extremos de los tubos de articulación.

En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo se representa un caso de realización práctica de la articulación, objeto del presente Modelo de Utilidad.

La figura 1, representa la articulación plegada, estando montada la articulación en la figura 2, y viéndose en la figura 3, una vista en planta de la disposición de montaje.

Siguiendo los dibujos se ve el tubo primero -1- de manguito solidario -2-, con salientes oblicuos paralelos -3- que tienen los orificios atravesados por el bulón -4- que atraviesa el tubo intermedio comprendido -5-, cuyo extremo libre es atravesado por el bulón -6- de los salientes paralelos -7- del manguito -8-, fijo al tercer tubo -9-, que es el que lleva en su testero el saliente -10- que, en la posición de montaje se introduce en el orificio -11- del manguito -2-.

Se fabricará la articulación reivindicada con los materiales apropiados a sus elementos componentes, pudiendo variar su forma, acabado y dimensiones, y cuantos detalles de realización no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.



----- N O T A -----

- 45 Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:
- 1ª.- Una articulación de elementos tubulares concurrentes para muebles metálicos, caracterizada porqué uno de los elementos tubulares concurrentes presenta en el extremo de concurrencia un manguito envolvente fijo, de cuyo borde extremo sobresalen inclinadas y paralelas dos prolongaciones que presentan en sus extremos sendos orificios encarados y coaxiales para el paso del eje que atraviesa la zona extrema del tubo articulado a esta cabeza.
- 50 2ª.- Una articulación de elementos tubulares concurrentes para muebles metálicos, según reivindicación 1ª., caracterizado porqué el extremo libre del tubo encajado entre las ramas del tubo del manguito fijo está atravesado por un bulón que une los extremos de las prolongaciones paralelas oblicuas de un manguito solidario a un tercer tubo concurrente.
- 60 De esta forma el primer tubo de manguito fijo se articula al segundo tubo al que se une directamente y sobre uno de cuyos lados puede rebatirse y superponerse en el plegado. El tercer tubo del manguito con salientes, puede rebatirse sobre el otro lado del tubo intermedio atravesado por los
- 65 dos listones.
- 3ª.- Una articulación de elementos tubulares concurrentes para muebles metálicos, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porqué el tercer tubo presenta en el testero un saliente que en el montaje de los tres tubos concurrentes, se introduce en un orificio de la superficie lateral del primer tubo próximo al extremo del tubo. Con la introducción de este saliente en el orificio, se efectúa la
- 70

95611 26 00



inmovilización relativa de los extremos de los tubos de articulación.

75 4ª.- Una articulación de elementos tubulares concurrentes para muebles metálicos.

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas folia-

78 das y escritas por una sola cara.

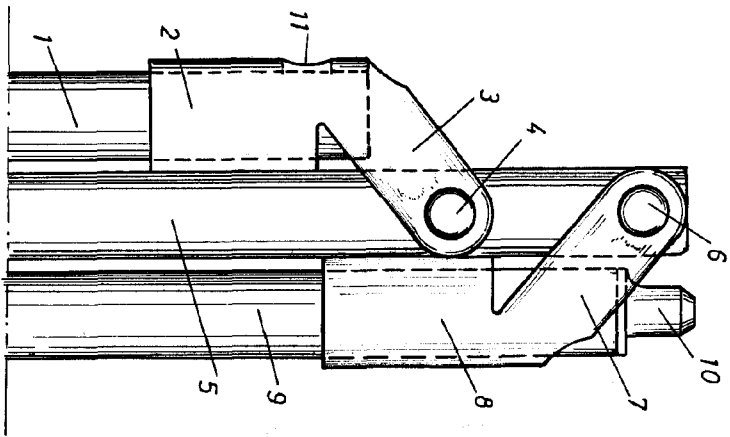
Barcelona, 6 de Octubre de 1.962.

P. A.

M. LLORT

E. P. *[Handwritten signature]*

FIG. 1



05001

FIG. 2

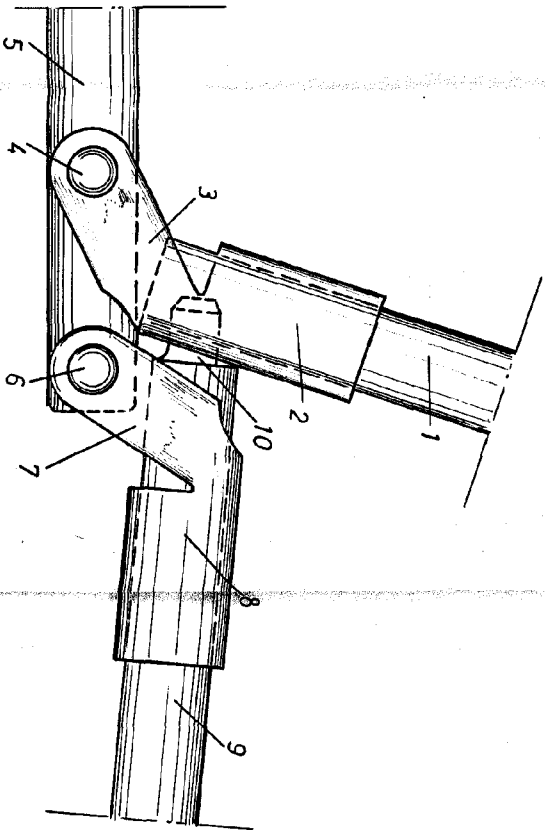
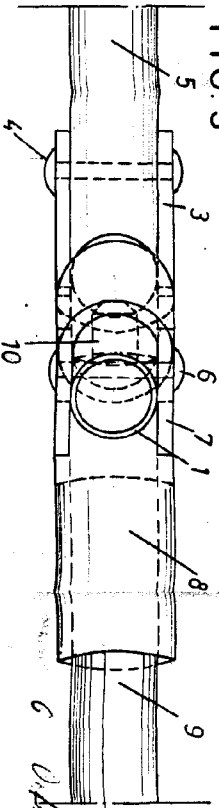


FIG. 3



C. D. S. S.

62