

86036-



86036

MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de un Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España, a favor de los Sres. Dpn Pablo ALCON PUEYO y Don Andrés SERRANO FUYOLA de nacionalidad española, residentes en Zaragoza, calle Arzobispo Azaola número 5.- - - - -

p o r

"DISPOSITIVO DE ARTICULACION PARA LA FORMACION DE ARMAZONES"

Son numerosos los procedimientos existentes para la formación de armazones, estanterías, esqueletos de andamiajes, etc., pero es difícil encontrar en ellos el elemento clave para su formación, y cuando este elemento existe, es complicado, necesita pernos y tuercas, y por lo tanto herramientas para su utilización.

5

El objetivo del presente dispositivo de articulación para la formación de armazones, cuyo registro como Modelo de Utilidad se solicita, es el poderlo emplear en un sinnúmero de casos, con una facilidad extraordinaria y sin el concurso de

10



86036

herramientas.

15 El dispositivo está constituido en un núcleo central poliédrico regular de cuyas caras salen perpendicularmente, reforzados por una base cilíndrica, unos cortos brazos rectos iguales que terminan en bloques cuyo máximo diámetro en plano perpendicular al eje del brazo es igual en todos ellos e igual al de la base cilíndrica.

20 En esta Memoria se describe un dibujo que, como ejemplo y sin carácter limitativo se refiere a una realización del dispositivo de articulación para la formación de armazones de acuerdo con el modelo. La figura muestra en una proyección una pieza según el dispositivo.

25 La pieza dispositivo, según se ve en la citada figura, está formada sobre un núcleo -1- poliédrico; en este caso, regular de seis caras, es decir un cubo. Del centro de cada una de sus caras sale un brazo corto -2-, de igual longitud en todas ellas, dotado de una base -3- cilíndrica, y su extremo termina en un ensanchamiento -4- cuyo diámetro -5- en plano perpendicular al eje -6- del brazo debe ser igual al diámetro de la base -3-. Este ensanchamiento puede dejarse sin  
30 terminar como en el bloque cilíndrico -4a- o ser acabado en forma esférica -4-.

35 En todo caso, es también posible suprimir o retirar brazos del dispositivo descrito, y así quedarán piezas incompletas de cinco, de cuatro, de tres brazos, y aun de dos o de uno, que pueden tener aplicación combinadamente con otros elementos dotados en su interior de aberturas cilíndricas con diámetro igual al de las bases de los brazos.

40 En las diferentes realizaciones de este dispositivo de articulación para armazones cabe el empleo de materiales muy diversos según las aplicaciones a que se destine; es previsible el empleo del metal o del plástico. El cubo central puede te-



88036

ner matadas sus vértices y biseladas sus aristas, que no juegan ninguna aplicación en el trabajo de la pieza. Todo ello sin salir de las características que se reivindican.

N O T A

EN RESUMEN: El presente Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España, debiera recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

1ª.- Dispositivo de articulación para la formación de armazones mecánicas caracterizado por estar constituido en un núcleo central poliédrico regular de cuyas caras salen perpendicularmente reforzados por una base circular unos cortos brazos rectos iguales que terminan en bloques cuyo máximo diámetro en plano perpendicular al eje del brazo es igual en todos ellos.

2ª.- Por último se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el presente Modelo de Utilidad que, por veinte años se solicita para España.

P O R

“DISPOSITIVO DE ARTICULACION PARA LA FORMACION DE ARMAZONES”

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria Descriptiva que consta de tres hojas escritas a máquina por una sola cara y planos que se acompaña.

Madrid, a 3 de Marzo de 1961.

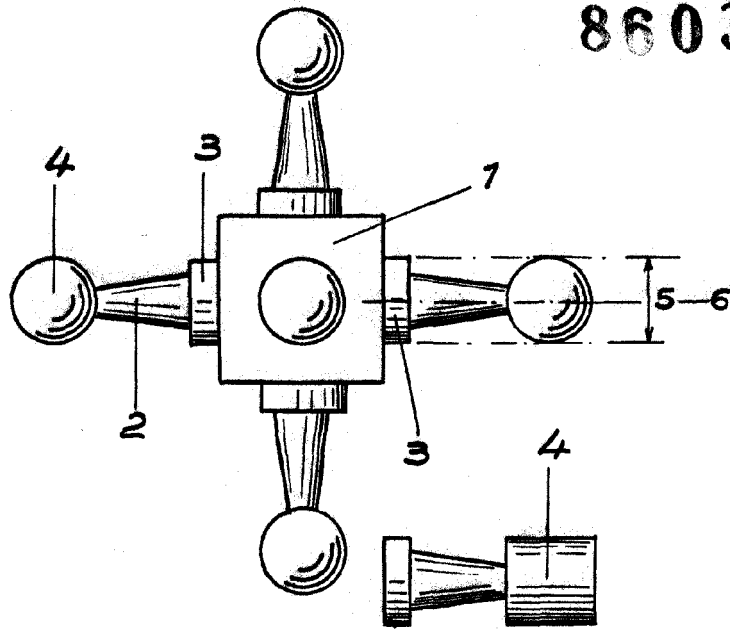
P.A.

PEDRO FELIU MARA  
A.R.



1961

86036



ESCALA VARIABLE  
MADRID, 3 - MAR. 1961  
P.A.

PEDRO DEL PUERTO  
R.P.