

135789



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

a favor de Don Agustín CUBELLS PELLICER., de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Constitución, 173, por "DISPOSITIVO CENTRADOR Y DE GUÍA PARA MODELOS DE FUNDICIÓN".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un nuevo dispositivo centrador y de guía para modelos de fundición y cualesquiera otras aplicaciones en que sea necesario poder mantener unidas con precisión y posibilidad de desmontaje fácil, dos partes complementarias de un mismo cuerpo.

5.

El dispositivo en cuestión presenta la particularidad de estar formado por una espiga provista de irregularidades superficiales para su anclaje a una de las partes a unir, la cual se prolonga por uno de sus extremos en una mecha cilíndrica de ajuste, rematada por una puntera cónica

10.

135739

20 ENE. 19



de entrada, de punta redondeada, estando dicha mecha destinada a ajustar en un casquillo de diámetro interno correspondiente y superficie exterior provista de irregularidades de anclaje en la otra parte a unir.

5. Realmente, el nuevo centrador a pesar de su extrema simplicidad, ofrece ventajas prácticas y funcionales altamente extraordinarias en relación a sus similares, superándolos bajo todos los puntos de vista.

10. Los dibujos anexos ilustran el presente modelo sin limitarlo. En ellos: La figura 1 muestra en perspectiva, el nuevo centrador con sus partes tomadas separadamente; la figura 2 muestra aún en perspectiva, el centrador ya montado, y la figura 3 es un detalle de la aplicación del nuevo centrador en cuestión.

15. Por lo que ilustran las figuras arriba relacionadas, el nuevo centrador para modelos de fundición y otros, objeto del presente modelo, comprende una pieza -1- o espiga propiamente dicha, hecha de nylon u otro material adecuado cualquiera, y formada a partir de un tramo inferior en formato cilindrico -2-, trecho éste que se prolonga superiormente hasta 3 mm., el cual continúa hasta su extremidad -7- cónicamente, acabando en redondo total.

20. Aún está prevista otra pieza -4- o casquillo propiamente dicho, hecha igualmente en material nylon
25. casquillo éste en formato cilindrico de diámetro externo -5- igual al del tramo superior -3- de la pieza -1-, pero con diámetro interno -6- ligeramente mayor que el tramo inferior -2- de la pieza -1-, para el encaje del mismo



en el casquillo -4-.

La figura 3 muestra -8-, que tiene varios rebajes radiales en la espiga o casquillo, cuya utilidad es para evitar que hagan movimiento después de su colocación.

5. De esta forma, el nuevo centrador a pesar de extremadamente simple ofrece ventajas realmente extraordinarias, pues una vez aplicado a la madera, metales, plásticos y otros mantiene segura y perfectamente a la posición de los modelos de fundición y similares.

10. Como se vé, el nuevo centrador para modelos de fundición y otros, a pesar de simple se constituye en algo verdaderamente nuevo, práctico y de comprobada eficiencia.

15. Serán independientes del alcance de la invención los detalles accesorios y demás características constructivas que no alteren la esencialidad de la misma, especificada en las siguientes reivindicaciones.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad :

20. 1. Dispositivo centrador y de guía para modelos de fundición, caracterizado por el hecho de estar formado por una espiga provista de irregularidades superficiales para su anclaje a una de las partes a unir, la cual se pro

- 4 - 135789



5. longa por uno de sus extremos en una mecha cilíndrica de ajuste, rematada por una puntera cónica de entrada, de punta redondeada, estando dicha mecha destinada a ajustar en un casquillo de diámetro interno correspondiente y superficie exterior provista de irregularidades de anclaje en la otra parte a unir.

2. Dispositivo centrador y de guía para modelos de fundición.

10. La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 20 de enero de 1968.

Agustín CUBELLS PELLICER

p.a.

I. PONTI

135789



20 ENE

Fig. 1

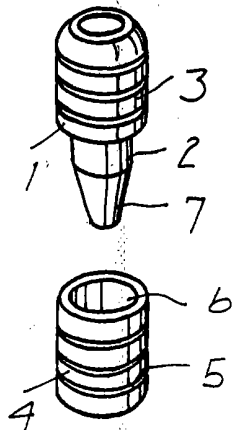


Fig. 2

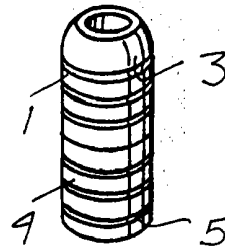
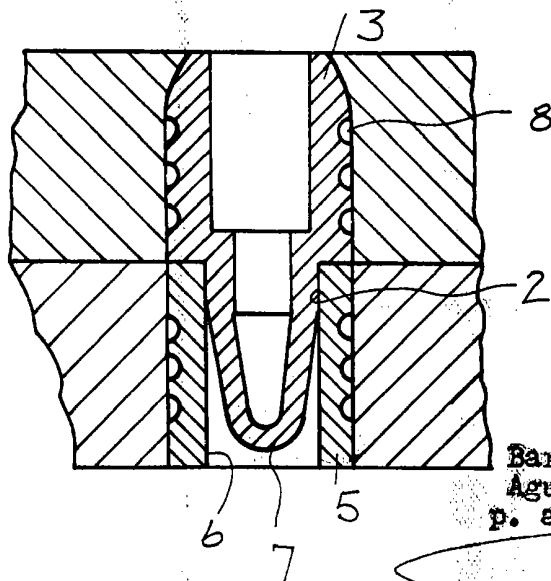


Fig. 3



Barcelona, 20 de enero de 1968
Agustín CUBELLS PELLICER
p. a.

I. PONTI
P. P.

15577