



98779

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años
a favor de Don Juan Manuel ELORZA LOSADA
de nacionalidad española
residente en Madrid, Maldonado, 61
por: "TAPON PERFECCIONADO"

- - -

Memoria descriptiva

La presente invención se refiere a un tapón para el embellecimiento de extremos de tubos, curvados o nó, pertenecientes a muebles, y enseres de casa, jardín y playa, que por estar dotado de cierta elasticidad al propio tiempo que de suficiente resistencia proporciona gran sencillez y comodidad en el montaje así como gran resistencia cuando la misión a la que se dispone así lo exige, por ejemplo en el caso de su uso como tapón de extremo de pata de mueble metálico.

5.- Esencialmente constituye la novedad del invento que se preconiza, el hecho de que se cuenta con un tapón embellece-

10.-



- dor formado por un cuerpo central cilindrico, cuya misión es adaptarse al tubo cuyo extremo trate de embellecerse o de proteger de la entrada de agua, polvo, etc.; obturado por un extremo presentando este una forma de superficie curva de revolución, y cuya sección tiene mayor diámetro que el cilindro central antes mencionado. Ambas partes son de una misma pieza, moldeada para mayor economía en su construcción y coste, y unidas entre sí por nervios que dan resistencia al conjunto al mismo tiempo que se consigue cierta elasticidad y ligereza de material. Por la periferia de la cabeza del tapón que nos ocupa discurre un bordón cuyo borde inferior se adapta al extremo del tubo o a la superficie que pudiese encontrarse cercana a dicho extremo.
- 5.-
- 10.-

- Una pluralidad de nervios en el sentido de las generatrices, en el cilindro de ajuste permite la salida del aire cuando se dilate, el del interior del tubo por los aumentos de temperatura, y no arreste consigo al tapón.
- 15.-

- Para la mayor ilustración del invento preconizado se acompaña una hoja de planos en la que la figura primera representa un alzado en corte del tapón motivo de esta memoria y la segunda una vista en planta en la que se aprecia la disposición de los nervios. La numeración que acompaña a las figuras tiene el siguiente significado:
- 20.-

- 1.- Cuerpo cilindrico ajustable del tapón.
 - 2.- Casquete convexo remate del adorno.
 - 3.- Nervios que solidariza el cuerpo cilindrico con el casquete.
 - 4.- Bordón periférico.
- 25.-

- El cilindro -1- se adapta al tubo que se trata de rematar, siendo -2- solidario con -1- por medio de los nervios -3- que dan rigidez al conjunto, del cual el bordón -4- por con-
- 30.-



tacto con el tubo o unión que trate de disimularse produce el cirre ocultando las uniones.

Serán independiente del objeto de la presente invención los materiales, forma, colores y en general todo cuanto no altere la esencialidad de la invención

5.-

Descrita suficientemente la naturaleza de la invención, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalle que se introduzca en la misma, se considerará incluida dentro de esta protección en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

10.-

N O T A

Se declaran de novedad y propiedad en España, el contenido de las siguientes:

R E I V I N D I C A C I O N E S

15.- 1ª.- Tapón perfeccionado, caracterizado por comprender un cuerpo monobloque constituido por una zona tubular de sección circular cubierta en uno de sus extremos por un casquete esférico o aproximado, de superficie convexa hacia el exterior con el fin de que dicho cuerpo se adapte a la boca o tubo de que se trate y la cubierta o caperuza limite el recorrido del cuello tubular y cubra su correspondiente sector.

20.-

2ª.- Tapón perfeccionado, según reivindicación anterior, caracterizado por comprender una sucesión de nervios interiores a través de los cuales se efectúa la unión del tubo central con el casquete lo cual sin pérdida de resistencia se traduce en rigidez suficiente y ligereza.

25.-

3ª.- Tapón perfeccionado, según las reivindicaciones anteriores, caracterizado por contar la caperuza o casquete, en la periferia con un bordón íntimamente ligado a la pestaña de dicha cubierta a fin de que al contar con esta zona -

30.-



reforzada la presión hacia abajo sea mayor y consiguientemente la adaptación del conjunto sea más eficaz.

4^a.- TAPON PERFECCIONADO.

Todo ello conforme se describe y reivindica en la memoria que antecede que consta de CUATRO hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que la ilustran.

Madrid, 8 de Abril de 1.963

LUIS RUIZ PALACIOS
P. E.



98777

FIG 1º

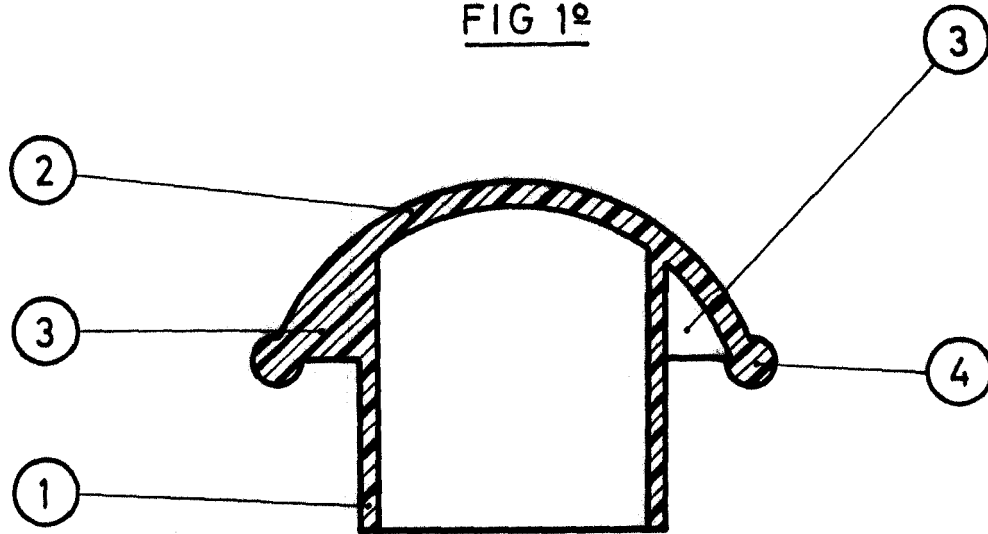
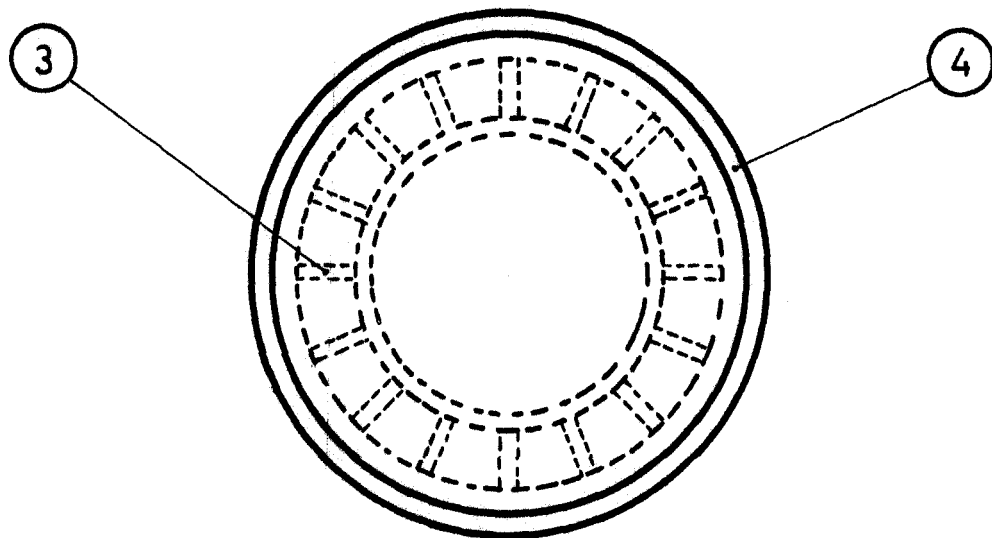


FIG 2º



LUIS RUIZ PALACIOS
P. P.

ESCALA VARIABLE

Original