



152162

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

por "UN TAPON", a favor de la firma española ALCE, S.A.
domiciliada en HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona), Ilansá,
núms. 63 - 65.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un ta -
pón.

- Más concretamente en la invención se ha ideado un
tapón de cierre para depósitos de combustible de motores y
similares, que presenta como características más importan-
tes su facilidad de montaje, su alta resistencia mecánica
a las altas y bajas temperaturas, resistencia al choque y
gran estabilidad dimensional e inercia química.
- 5.



- Este tapón de cierre comprende un cuerpo tubular que presenta un saliente cóncavo coaxial y un remate inferior cilíndrico roscado de menor diámetro que ajusta herméticamente, con guarnición interpuesta, en el interior roscado de un collar o valona inferior de relleno, portador por apoyo en un asiento del mismo de un cartucho de filtro fácilmente extraíble sin necesidad del manipulado de dicho collar, que inferiormente remata en una zona cilíndrica roscada exteriormente, con tuerca de ajuste, que determina la máxima profundidad de bloqueo con respecto a una abrazadera fileteada, que topa superiormente en una guarnición dispuesta al efecto en el escalón periférico correspondiente de dicho collar.
- 5.
- 10.

- Con el objeto de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria una lámina de dibujos, en la que se representa un caso de realización que se cita a título de ejemplo.
- 15.

La fig. 1 presenta una vista en perspectiva del conjunto en posición de uso.

- 20.
- La fig. 2 presenta una sección longitudinal del mismo con el cuerpo tubular del tapón desacoplado del collar de relleno.

- Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización, un tapón 1, que presenta un cuerpo tubular 2, con saliente coaxial cóncavo 3, y remate inferior extremo con rosca 4, que ajusta herméticamente, con guarnición 5, interpuesta, en el interior roscado 6, de un collar de re-
- 25.



lleno 7, que comprende un rebaje escalonado 8, de asiento de la guarnición 9, que determina con la zona fileteada 10, del collar, y a través de la tuerca de ajuste 11, la zona de bloqueo de la abrazadera 12.

5. El collar presenta interiormente un escalón 13, de asiento del cartucho de filtro 14, extraíble sin necesidad de manipular el collar.

La invención, dentro de su esencialidad, se puede llevar a la práctica en otras formas de realización, que difieran en detalle de la expuesta en la descripción a título de ejemplo y a las cuales alcanzará indudablemente la misma ventaja que se desea obtener.

10. Se podrá pues construir arbitrariamente en forma y tamaño, con los materiales más adecuados, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.
- 15.



N O T A

Descrito el objeto y utilidad del presente invento, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones :

- 1.- Un tapón, caracterizado esencialmente por el
5. hecho de comprender un cuerpo tubular con saliente cóncavo axial y un remate inferior cilíndrico roscado, de menor diámetro, que ajusta herméticamente, con guarnición interpuesta, en el interior roscado de una valona de relleno, con asiento para apoyo de un cartucho de filtro extraíble
10. sin necesidad del manipulado de dicha valona, que remata en una zona cilíndrica roscada de menor diámetro, con tuerca de ajuste, que determina la máxima profundidad de bloque con respecto a una abrazadera fileteada, que topa superiormente en una guarnición dispuesta al efecto en un escalón periférico de dicho collar.
- 15.

2.- Un tapón.



Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara, acompañadas de los dibujos reglamentarios.

5.

Madrid, a 26 SET. 1969

p.a.

JAIME ISERN

p. p.

MLA.

Fig.1

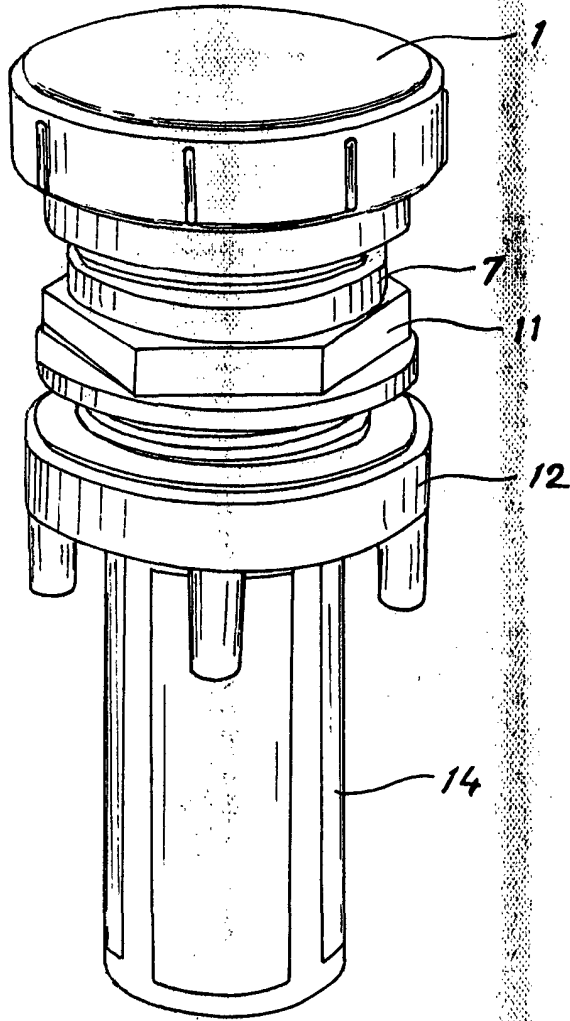
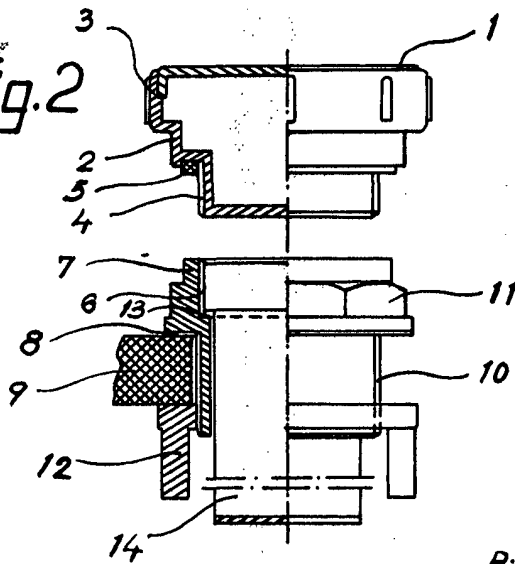


Fig.2



Madrid, a 14 SET 1960
p. a. JAIME ISERN

P. B. [Signature]