



ESPAÑA

10 ES 11 21 22	NUMERO 280918	16 Y
	FECHA DE PRESENTACION 6 AGO. 1984	

MODELO DE UTILIDAD

16 FEB. 1985

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
------------------------------	----------	---------

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL <i>F16K 5/08</i>
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN SUJETADOR PARA DISPOSITIVOS DE CIERRE PARA GRIFERIA	
---	--

71 SOLICITANTE (S) FELIU BOET, S.A.	
---	--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE CERVELLO (Barcelona) Carretera Nal. Barcelona a Cervelló	
--	--

72 INVENTOR (ES) EL MISMO.	
--------------------------------------	--

73 TITULAR (ES) EL MISMO.	
-------------------------------------	--

74 REPRESENTANTE VISITACION IERALTA ALVAREZ	
---	--

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente memoria descriptiva tiene como fin la declaración del objeto sobre el cual ha de recaer el privilegio de explotación industrial y comercial en el territorio nacional de un modelo de utilidad de acuerdo con la vigente Legislación sobre propiedad industrial y que, como su enunciado indica, se refiere a un sujetador para dispositivos de cierre para grifería del tipo que comprende un elemento unido al husillo y del que se deriva hacia abajo una prolongación a la que está retenida una placa vertical adosada a una segunda placa vertical fija al cuerpo inferior de la montura y dotada de una ventana susceptible de ser cubierta y descubierta por la placa móvil para cerrar y abrir el paso del fluido respectivamente.

Para facilitar una explicación más detallada y su comprensión se acompaña una Hoja de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización del sujetador para dispositivos de cierre para grifería en cuestión, que se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance de este registro.

Según la única figura, que ilustra una vista en sección longitudinal vertical, el sujetador está aplicado en un dispositivo de cierre para grifería de los del tipo que comprende un casquillo -1- de sección exterior poligonal que se corresponde con igual sección de la cara interna del cuerpo superior -2- de la montura, de modo que dicho casquillo -1- queda guiado con posibilidad de desplazamiento longitudinal en ambos sentidos por efecto del giro a derechas o a izquierdas del husi-

llo -3- cuya rosca juega en una rosca interior del referido casquillo -1-.

5 El sujetador en cuestión comprende una espiga -4- con cabeza troncocónica -5- y entallas duras longitudinales -6- de expansión merced a las cuales dicha espiga con su cabeza se acopla en la parte inferior del casquillo donde en una cavidad -7- ancla a presión elástica la mencionada espiga que es solidaria de un elemento -8- del que se derive hacia abajo una prolongación parcialmente cilíndrica -9- a la que está unida la placa cerámica vertical convencional -10- adosada a una segunda placa cerámica asimismo convencional -11- retenida en el cuerpo inferior -12- de la montura con interposición de la junta laminar -13- que se corresponde con una ventana -14- de la placa -11- en dicho cuerpo inferior -12- donde existe la cavidad -15- abierta inferiormente para la entrada del agua cuyo paso es impedido cuando, como se indica en la figura, la placa -10- cubre en posición de trabajo o cierre la ventana -14-.

20 El sujetador descrito es, como se aprecia, el medio con el cual quedan relacionados el husillo -3- y la placa vertical -10- que es arrastrada por efecto de la acción sobre el husillo precisamente para ser aplicada en la aludida posición de cierre y para descubrir la ventana -14- de la placa vertical fija -11- y posibilitar así la salida del fluido. El sujetador es altamente efectivo, dado que asegura el correcto funcionamiento del dispositivo y permite un montaje sencillo del elemento -8- portador de la placa vertical móvil -10-.

25

30

REIVINDICACIONES

5 1. Sujetador para dispositivos de cierre para
grifería, del tipo que comprende un elemento portador
de una placa móvil y acoplado al husillo, y una placa,
asimismo vertical y dotada de una ventana susceptible de
ser descubierta y cubierta por la primera placa para
10 abrir y cerrar respectivamente el paso del fluido en el
cuerpo inferior de la montura, caracterizado esencial-
mente porque consiste en una espiga solidaria del ele-
mento portador de la placa móvil y provista de una cabe-
za provista de entalladuras de expansión que afectan
igualmente la espiga, de modo que la espiga con su cabe-
za anclan a presión elástica en una cavidad prevista
en un casquillo dotado de rosca interna en la que jue-
15 ga la rosca del husillo en el interior del cuerpo su-
perior de la montura, de manera que con dicho sujetador
se obtiene la relación entre el husillo y la placa ver-
tical móvil con el fin de llevar a cabo la apertura y el
cierre correspondientes por la acción sobre el husillo.

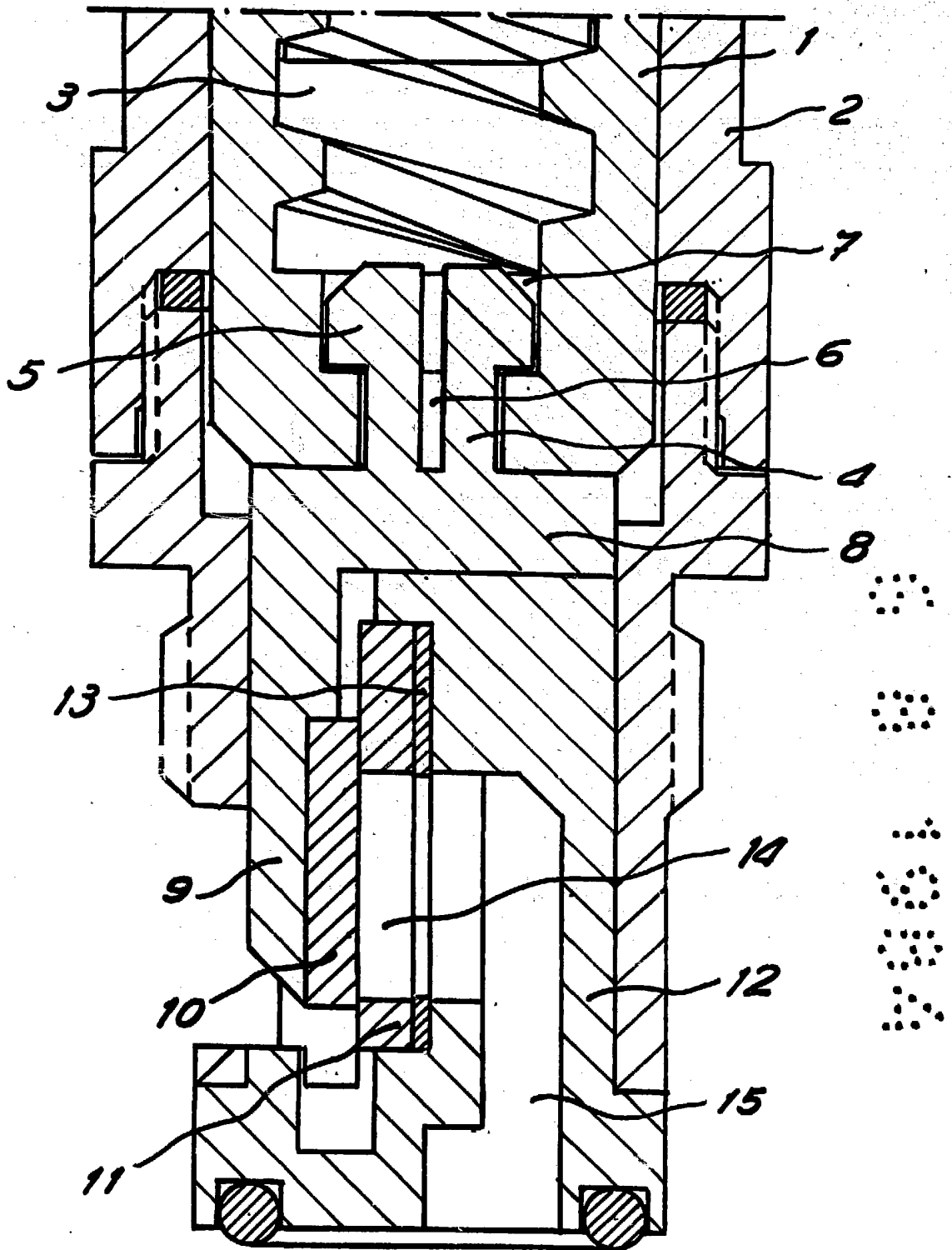
2. SUJETADOR PARA DISPOSITIVOS DE CIERRE PARA
GRIFERIA.

Según queda substancialmente descrito en la
presente memoria que consta de cinco hojas convenientemente
foliadas y numeradas y escritas por una sola de
sus caras, acompañada de una hoja de planos.

Madrid, 6 AGO. 1984

VISITACION PERALTA
P. P.


Edo. FERNANDO MARQUES ALOS



Madrid,

6 AGO. 1984

VISITACION PERALTA
P. P.

Fdo. FERNANDO MARQUÉS ALÓS

Escaleta variable