



(10) ES	(11) NUMERO	(10) Y
	42861	
	(22) FECHA DE PRESENTACION	
	24 ABR. 1979	

Concedido el Registro de acuerdo con los datos que figuran en la presente descripción y según el contenido de la Memoria adjunta

MODELO DE UTILIDAD

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

(37) FECHA DE PUBLICIDAD	(38) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	G01K 1/08

(34) TITULO DE LA INVENCIÓN
"DISPOSITIVO PARA IMPULSAR EL DESCENSO DE LA COLUMNA TERMOESTRICA."

(71) SOLICITANTE (S)
INTERSAN, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BARCELONA.- Industria, 353

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)
INTERSAN, S.A.

(74) REPRESENTANTE
D. JOSE M ^o DEL CORRAL DIAZ

El presente registro de Modelo de Utilidad concierne, como su enunciado indica, a un dispositivo para impulsar el descenso de la columna termométrica, de acuerdo con la descripción detallada que del mismo se realiza.

5. Para la debida ilustración de este objeto, se adjunta a la presente memoria descriptiva una hoja de planos, en la que, a título de ejemplo, se representan todas y cada una de las partes que lo forman y relación que guardan entre si.

En la citada hoja de dibujos,

10. LA FIGURA PRIMERA, muestra una vista en alzado del dispositivo cuyo registro se solicita.

LA FIGURA SEGUNDA, es la misma vista de este dispositivo apreciada por otro lado y que va parcialmente seccionada y enfrentada a una funda de termómetro en la cual se adapta.

15. En estas figuras y con el mismo valor en ambas, se aprecian las siguientes referencias:

1.- Cono de adaptación a la parte superior de una funda de termómetro, debidamente acondicionada para recibir y sujetar el termómetro.

20. Este cono es de dos diámetros.

2.- Rosca interior prevista en el extremo libre de estos conos y cuya finalidad es permitir la adaptación desmontable sobre la correspondiente funda.

25. 3.- Asidero digital previsto en la parte superior del conjunto, formado por un soporte resistente y cuyos planos van estriados con el fin de ofrecer una superficie antideslizante que impida la caída del conjunto, habida cuenta de que para lograr el descenso de la columna es preciso agitar el dispositivo.

30. 4.- Aletas oblicuas previstas en la parte inferior del asidero -3- y situadas en posición diametralmente opuesta, siendo -

estas aletas por su forma y situación el medio de retención de los dedos del usuario en la fase operativa.

5. 5.- Lámina flexible que une al asidero -3- con los conos -1-, y que facilita el natural movimiento oscilante necesario para la bajada de la columna termométrica.

Al ser agitado el dispositivo portador de la funda y transmitido el movimiento al termómetro correspondiente, la columna termométrica se desplaza por capilaridad hacia la cubeta o depósito.

10. Este dispositivo asegura de una forma perfecta y sencilla dicho descenso, protegiendo al termómetro y evitando su rotura como suele ocurrir frecuentemente en los casos de no existir esta protección.

15. Este dispositivo podrá ser fabricado en cualquier clase de material apropiado y en las formas y dimensiones más convenientes, no existiendo sobre el particular ninguna limitación.

20. Descripta suficientemente la naturaleza del Modelo, se hace constar expresamente que cualquier modificación de detalles que se introduzca en el mismo, se considerará incluida dentro de esta protección, en tanto que no altere o modifique esencialmente su finalidad característica.

Por último, se declaran de novedad y utilidad las reivindicaciones consignadas en la siguiente

25. NOTA

30. 1.- DISPOSITIVO PARA IMPULSAR EL DESCENSO DE LA COLUMNA TERMOMÉTRICA, caracterizado esencialmente porque está constituido por un cuerpo manobloque cuya parte superior está formada por un asidero plano con estrías antideslizantes previstas en ambas caras existiendo inferior y oblicuamente sendas aletas

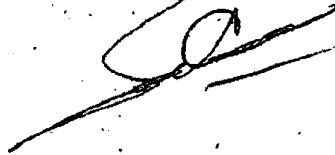
tas que limitan el avance de los dedos del manipulador, y como prolongación del asidero una lámina fina, resistente y flexible existiendo inferiormente un cuello cónico con rosca interior en su extremo libre que se adapta sobre la funda portadora del correspondiente termómetro promoviendo el descenso hasta su cubeta de la columna mercurial el movimiento de oscilación que se impulsa en el asidero y a través de la lámina flexible de que inferiormente dispone.

9. 2.- DISPOSITIVO PARA IMPULSAR EL DESCENSO DE LA COLUMNA TERMOMETRICA.

10. Todo según se indica en la presente memoria, que consta de cuatro páginas escritas a máquina y la hoja de planos que se acompaña.

Madrid, 24 ABR. 1979

EL AGENTE OFICIAL.



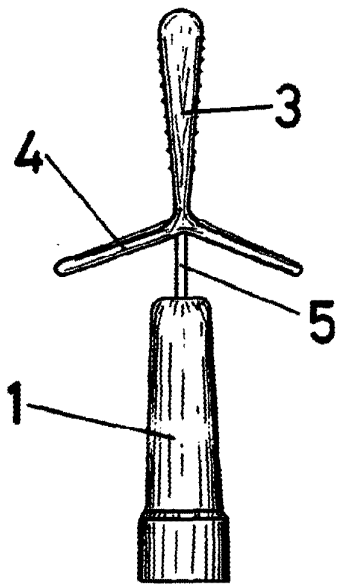


FIG. 1

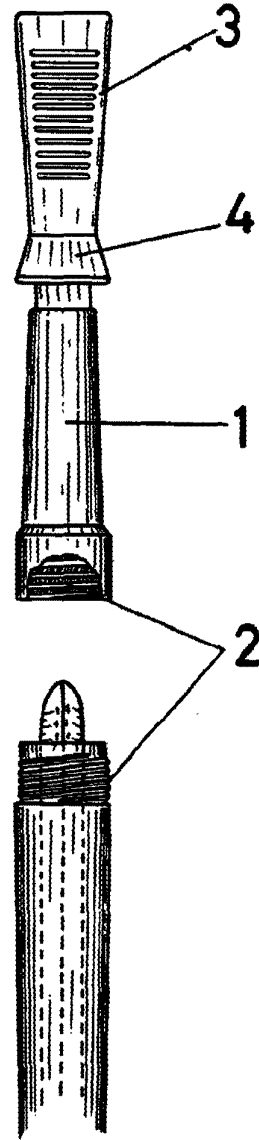


FIG. 2



ESCALA VARIABLE

Madrid, 24 ABR. 1973.
JOSE MARÍA DEL CORRAL