



DIC. 1927

Según el invento la placa superior del mecanismo indicador se hace de material aislador y de una pieza con las columnas que sustentan la placa inferior del mismo mecanismo. El invento ofrece la ventaja técnica de ser el montaje más sencillo y mayor la resistencia y además la ventaja extraordinaria de reducirse considerablemente la posibilidad de corrosión del mecanismo indicador. Además, para la nueva disposición se logra un abaratamiento considerable del contador en combinación con la disposición de la patente principal.

15

20

Un ejemplo de ejecución del invento se ilustra en el adjunto dibujo. La placa superior 1 del mecanismo indicador con las columnas distanciadoras 2, 3 y 4 se hace de una pieza preferentemente de ebonita, si bien pueden emplearse también fenoles condensados, especialmente resinas artificiales. Sobre las columnas distanciadoras 2, 3 y 4, que poseen superficies de apoyo rebajadas con el fin de centrar mejor toda la caja del mecanismo indicador, se atornilla la placa inferior 12 de este mecanismo, la cual se monta sobre los pernos 5, 6 y 7 de la placa superior 11 del mismo mecanismo. También las ruedas dentadas grandes 8 pueden hacerse de material aislador para reducir la corrosión, mientras que sus ejes 9 y piñones 10 se harán de metal, preferentemente de níquel, para garantizar un trabajo perfecto del aparato.

25

30

N O T A.-
 =====

35

Descrito suficientemente el presente invento lo que se declara como de novedad é invención propia, son las siguientes reivindicaciones:

40

1.- Un aparato contador de agua con placa del mecanismo contador hecha de ebonita, resina artificial ú otros materiales análogos con el mecanismo indicador fijado por encima según la patente principal número 124.595, caracterizado porque la placa supe-



4 DIC. 1931

- 3. -

rior del mecanismo indicador se hace de material aislador y de una pieza con las columnas que sustentan la placa inferior de dicho mecanismo.

45

2.- Una disposición según lo reivindicado en el punto 1, caracterizada por superficies de apoyo rebajadas en las columnas para fijar la placa inferior del mecanismo indicador.

50

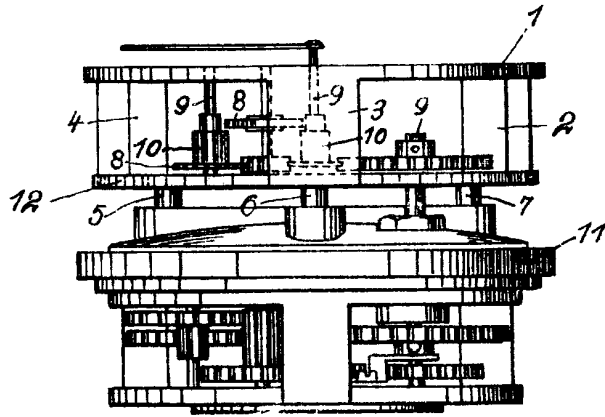
3.- Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal número 124.595.- según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de tres páginas foliadas y escritas á máquina por una sola de sus caras.

Madrid, á 24 de Diciembre de 1931.-

Leocadio López y López.-

P.P.=



SECRETARIA DE FISCALIA
LEOCADIO GARCIA

W. Siemens