



P. 1957

• 61770

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Claudio ESTEBAN SICART, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Bretón de Los Herreros, nº 17

p o r

"ESCURRIDOR DE SONDAS DE NIVEL"

10. Se refiere el presente modelo de Utilidad a un admi-
15. ño especialmente ideado para escurrir el fluido adherido a las varillas de las sondas de nivel el cual, como novedad fundamental, presenta la ventaja de que, gracias a él, cuando se trata por ejemplo de conocer el nivel del aceite contenido en el motor de un automóvil, es suficiente hacer deslizar la varilla de la sonda, del mismo entre las aletas del escurridor para dejar ésta totalmente limpia de lubricante y, por consiguiente, en condiciones de poder ser utilizada acto seguido para efectuar la lectura del nivel.

• 61770



SEP. 1957

5. Esta operación por lo tanto se verifica sin tener que limpiar dicha varilla con trapos o similares, como es usual, y, por ende, sin necesidad de tener que desplazarse hasta el salpicadero o la caja de herramientas para proveerse de los mismos, ni, finalmente tener que repetir el mismo camino para volver a dejarlos en su lugar.

10. A continuación pasa a describirse a título de ejemplo sin carácter limitativo un caso práctico de realización de un escurridor de conformidad con el invento, acompañándose para mejor comprensión una hoja de dibujos en la que:

En la figura 1, son vistas por separado y parcialmente en sección, las dos piezas de que se compone el escurridor objeto de la presente Memoria;

15. En la figura 2, es una proyección en planta de la precedente figura 1;

La figura 3, es una vista en planta mostrando como actúan las aletas del escurridor al hacer deslizar entre ellas la varilla de una sonda de nivel; y

20. La figura 4, muestra, mediante un detalle visto en alzado, como se completa la limpieza de la propia varilla de la figura 3, y como el fluido desprendido de la misma es recogido en la cubeta del escurridor.

25. Conforme se vé en las precitadas figuras, un escurridor de acuerdo con la invención se compone esencialmente de un cuerpo (1) y una tapa (2).

30. El cuerpo (1) está materializado por un recipiente en forma de cubeta cilíndrica, fabricado preferiblemente en polietileno u otro material similar, de cuya base, enrasado con la misma, sobresale un pequeño mango (3) en el que hay practicado un orificio (4) para que pueda atender a la doble función de facilitar el sostenimiento del escurridor y per-

• 61770

13 SE



inferior de la canal (9), están enlazados entre sí por unos pequeños nervios transversales (12) - dos en el ejemplo - que, además de atirantar dichas paredes (10) para evitar que se separen al pasar la varilla (13) entre las aletas (11), coadyuvan en la misión de limpiar de aceite la varilla (13) con auxilio de sendas pequeñas aletas verticales (14) que se elevan de la cara superior de los mencionados nervios (12).

5. Para cerrar el escurridor descrito se aplica la tapa (2) contra la boca del cuerpo (1) y ejerciendo a continuación con la mano una ligera presión, ambas piezas, gracias a su propia elasticidad, quedarán íntimamente acopladas, encajando el nervio (7) en la garganta (6) correspondiente.

10. Tal como se vé en las figuras 3 y 4, al hacer pasar la varilla (13) de la sonda a lo largo de la canal (9), el aceite desprendido de la misma por las aletas (11 y 14) caerá en el fondo del cuerpo (1), bastando vaciar éste periódicamente para que el adminículo se mantenga constantemente en condiciones de prestar servicio.

15. Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

N O T A

20. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

25. 1ª.- Escurridor de sondas de nivel, caracterizado por el hecho de que consiste en un recipiente de material sensiblemente elástico dotado de una tapa de quita y pon en cuya tapa existe una canal, en el fondo de la cual hay unas aberturas a través de las que se deposita el fluido en el cuerpo

30.

13 SEP.



del escurridor cuando, con objeto de limpiarla, se hace deslizar la varilla sucia de aceite por entre unas aletas que emergen al efecto de las paredes que forman la mencionada canal, presentando el conjunto medios de afianzación.

5.

2ª.- ESCURRIDOR DE SONDAS DE NIVEL.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cinco hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

Madrid, a 13 de Septiembre de mil novecientos cincuenta y siete.

P.A.,

Antonio Ancha

P.A.

.61770



EP. 1957

