



35448

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

a favor de Don EDUARDO ADMETILLA LÁZARO, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle Borrell, 167, por "SOPORTE BRAZALETE PARA MANÓMETROS DE PROFUNDIDAD".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a un soporte brazaletes para manómetros, destinado preferentemente a cuantas personas practican la natación submarina o deben permanecer, por razón de trabajo, en condiciones similares, las cuales disponen con el objeto de la invención, de un medio práctico y cómodo para llevar en lugar seguro y de fácil alcance de la vista el manómetro preciso para su seguridad y observaciones,

5.

10.

El soporte brazaletes para manómetros, objeto de la invención, consiste esencialmente en una caja, con



preferencia cilíndrica, la cual presenta, en su parte de la pared lateral, un taladro, prolongado en un corto tubo, y dos asas, diametralmente opuestas, por cuyos ojales pasa una tira elástica u otro elemento de ajuste, para la sujeción de la caja a la muñeca. Esta caja dispone de una tapa, transparente, cuyo cierre hermético queda asegurado por una o mas arandelas elásticas o impermeables dispuestas entre el fondo de la tapa y el borde superior de la caja.

10. Asimismo el taladro lateral dispone de un elemento que garantiza la impenetrabilidad a través del espacio comprendido entre la pared interna de la abertura y la exterior del tubo manométrico.

15. Para la mejor comprensión de cuento se indica en la presente memoria descriptiva, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del soporte brazaletes para manómetros objeto de la invención.

20. En dicho dibujo la figura 1 representa la vista en perspectiva del soporte brazaletes, conteniendo en su interior un manómetro; y la figura 2 representa la vista en alzado frontal, parcialmente seccionado, del mismo.

25. En el aludido dibujo el soporte brazaletes para manómetros, objeto de la invención está constituido por una caja cilíndrica -1-, metálica y de fondo plano, la cual presenta, diametralmente opuestas dos asas -2- fijas a la pared de la misma, por las cuales se pasa la tira elástica -3-. En la pared lateral hay practicado un tala-

35448

18 MA



dro cuyos bordes se prolongan en un corto tubo -4-.

5. En el borde superior de la caja existe un fileteado -5- en el cual se rosca la corona acodada -6- que sujeta la tapa -7- de la caja, constituida por un disco de cristal transparente o material adecuado. Entre el borde de este disco -7- y el superior de la caja -1- se dispone una arandela -8- y otra -9- similar entre el citado disco -7- y la pestaña transversal de la corona -6-.

10. Ambas arandelas -8- y -9-, impermeables, aseguran mediante la presión de la corona -6- el hermetismo del cierre de la caja. En el interior de la caja se dispone el manómetro metálico -10-, de modo que la extremidad o embocadura -11- del tubo manométrico, sobresalga por el corto tubo -4-, en que se prolongan los bordes del taladro practicado en la pared de la caja -1-.

20. La altura de la caja -1- es igual a la del manómetro por lo cual la arandela -8- descansa también sobre el borde de la caja manométrica y ésta queda inmovilizada en el interior del soporte brazaletes.

Entre la embocadura -11- y el tubo -4- se dispone un elemento elástico o impermeable, no visible en la figura que asimismo asegura el hermetismo, por esta abertura de la caja.

25. Se comprende que será independiente del objeto de la invención, el material empleado en la fabricación de los elementos constitutivos del soporte brazaletes para manómetros, así como la forma y dimensiones

35448

18 M



tanto absolutas como relativas, de los mismos y en general todo cuanto no afecte a su esencialidad.

- . -

N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:-

5. 1. Soporte brazaletes para manómetros de profundidad que se caracteriza esencialmente por estar constituido por una caja, preferentemente cilíndrica, con tapa transparente de cierre hermético, cuya caja, provista de un elemento de sujeción a fijar a la muñeca, presenta en su pared lateral un taladro por el que se realiza la debida comunicación con el interior del manómetro.
10. 2. Soporte brazaletes para manómetros de profundidad, según la reivindicación anterior, que se caracteriza esencialmente por el hecho de que la tapa está constituida por una corona acodada exteriormente en ángulo recto para su acoplamiento a la caja, disponiéndose entre la corona y el borde superior de la caja un disco transparente con sendas arandelas impermeables y elásticas en la periferia de sus caras para poder realizar el cierre hermético.
20. 3. Soporte brazaletes para manómetros de pro-

35448

18 MAR



fundidad.

Todo ello según queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas foliadas escritas por una sola cara.

Barcelona, a 18 de marzo de 1953.

Eduardo ADMETELA LAZARO

p.a.

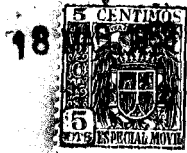
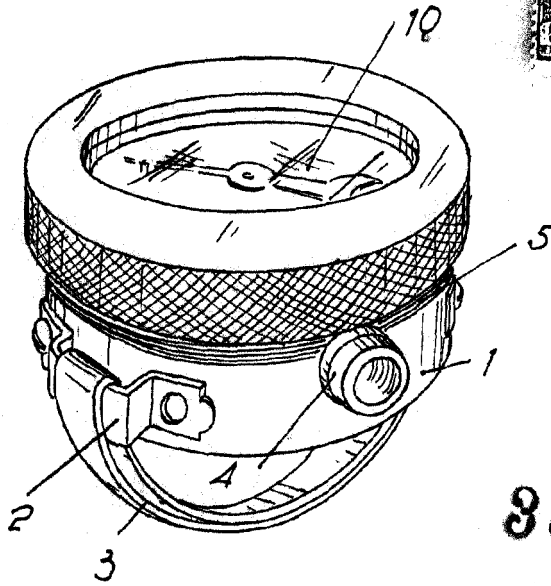
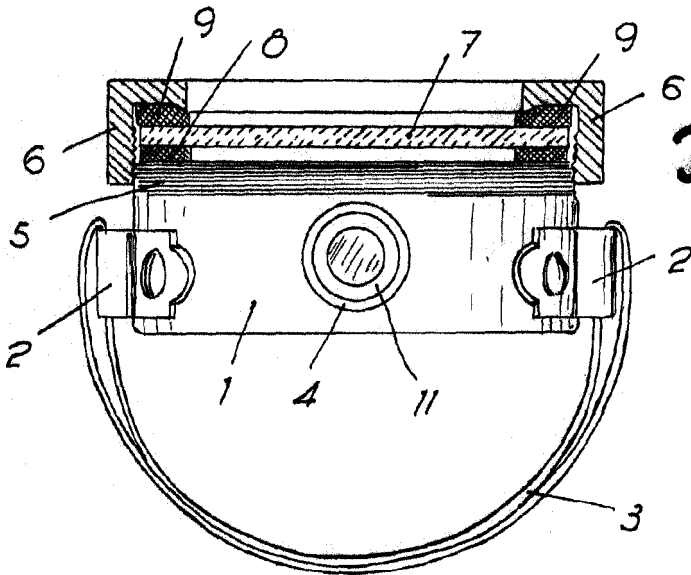


Fig. 1



35448

Fig. 2



Barcelona, 18 Marzo 1953  
Eduardo Admetlla Lázaro  
P.O.