

152004



MODELO DE UTILIDAD

II/IX

152004

Memoria Descriptiva

sobre:

DEPOSITO PARA EXTINTORES.

SECCION TECNICA

CLASIFICACION I. P. C.

CLASE A 62

SUBCLASE C

Solicitante: AREO-FEU, S.A., entidad española, residente en PALMAR (Murcia).

El presente Modelo de Utilidad se refiere a un depósito para extintores, de construcción sumamente segura y sencilla, evitando la disposición de piezas necesarias en los depósito conocidos hasta ahora, cuya fijación disminuía la resistencia

5.

22:44:72

152004

- 2 -



del conjunto al debilitar las zonas de unión.

5. Se caracteriza el depósito de la invención porque está constituido por la unión, mediante un cordón periférico de soldadura, de dos partes o piezas de dimensión sensiblemente iguales, de las cuales, la que constituye el fondo, presenta en su base una serie de abultamiento o convexidades distribuidos de modo que permitan el apoyo del conjunto, mientras que la parte superior presenta en todo el contorno del orificio de fijación de la cabeza proyectora, una pared dirigida hacia adentro, dotada de rosca para la fijación de dicha cabeza.

10. De este modo se evita la pieza que se fijaba al cuerpo del depósito para constituir el fondo o base, así como también la que se disponía en la boca para fijar la cabeza proyectora.

15. Los abultamientos o convexidades de la pieza inferior, permite el apoyo del depósito, no siendo necesaria base alguna.

20. La pared periférica interna del orificio superior, se rosca y sirve para la fijación de la cabeza proyectora, no siendo necesario la soldadura de la pieza intermedia en forma de casquillo necesario en los depósitos clásicos para la fijación de la cabeza proyectora.

25. En el contorno de la boca de salida, sobre la pared periférica interna, se forma asiento anular destinado a recibir una junta de estanqueidad presionada por la cabeza proyectora al ser fijada.

30. Con el fin de poner más de manifiesto las



5. ventajas del depósito de la invención, a continuación se hace una descripción más detallada del mismo con referencia al dibujo adjunto, en el cual se muestra a título de ejemplo no limitativo una sección vertical de un depósito construido de acuerdo con la invención, como puede verse en el dibujo, el depósito está constituido por dos partes o piezas de dimensiones sensiblemente iguales, una superior 1 y otra inferior 2 unidas mediante un cordón periférico de soldadura 3.
10. La pieza inferior 2 presenta en su fondo una serie de salientes o convexidades 4, de altura igual y distribuidos de modo que permitan el apoyo del depósito sobre los mismos.
15. La porción superior 1 presenta en todo el contorno de la boca 5 para la fijación de la cabeza proyectora, una pared periférica 6 dirigida hacia adentro, del mismo material que la pieza 1 y como prolongación del mismo. Esta pared 6 se halla rosca para permitir la fijación de la cabeza proyectora sin necesidad de piezas intermedias.
20. En el vértice formado entre la pared 6 y el techo de la porción 1, se forma un asiento anular 7 destinado a recibir una junta que queda presionada por la cabeza proyectora, consiguiéndose así un cierre y ajuste totalmente hermético.
25. Este depósito permite su apoyo sobre la base sin necesidad de adosar al conjunto un fondo especial. La especial constitución de la boca 5 permite fijar la cabeza proyectora sin necesidad de soldar un casquillo intermedio, existiendo en todo el depósito una
30. sola línea de soldadura 3 para unir las porciones 1 y 2.

4 - 152004



NOTA

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de rea_lizarlo en la práctica, debe hacerse constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental, siendo lo que constituye la esencia del referido invento y por lo que se solicita un modelo de utilidad por 20 años, sobre: DEPOSITO PARA EXTINTORES; caracterizándose por lo siguiente:

5.

10. 1.- Depósito para extintores, caracterizado porque está constituido por la unión, mediante un cordón periférico de soldadura de dos partes de dimensión sensiblemente iguales, de las cuales, la que constituye el fondo, presenta en su base una serie de abultamientos o convexidades distribuidos de modo que permitan el apoyo del conjunto, mientras que la parte superior presenta en todo el contorno del orificio destinado a la fijación de la cabeza proyectora, una pared dirigida hacia adentro dotada de rosca para la fijación de dicha cabeza.

20. 2.- Depósito para extintores; tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

02-11-72, 152004



Esta Memoria consta de cinco hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 4 DIC. 1959

AREO-FEUI S.A.

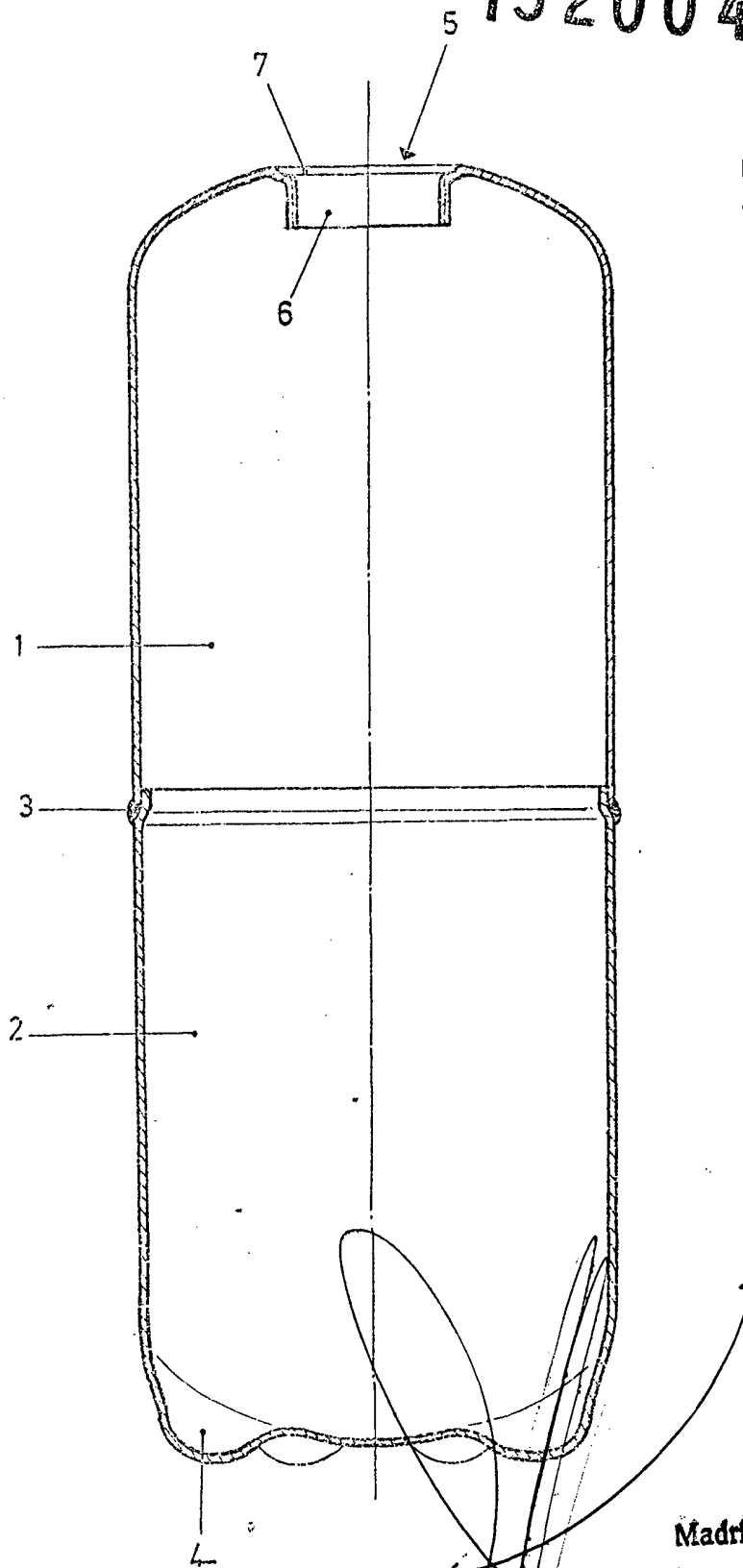
A. GOMEZ ACEBO Y MODEI
e. d. Firmado: F. Hernández Ruiz

A large, stylized handwritten signature in black ink, overlapping the typed text below it.

152004



ESCALA
VARIABLE



ESCALA VARIABLE.

4 DIC. 1969

Madrid

GOMEZ ACEBO Y MODES
Firmado: E. González Ruiz