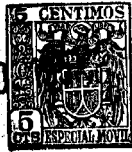


20 AGO



• 61472

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

para "UNA ARMADURA PERFECCIONADA PARA ALUMBRADO", a favor de  
DON MANUEL GABARRO FREIKAS, domiciliado en BARCELONA, Rambla  
de Cataluña, 80.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una armadura perfeccionada para alumbrado.

5. Esta armadura consiste en una pluralidad de elementos acoplados entre sí y con dos piezas cabecera en los respectivos extremos de la pantalla longitudinal así formada que por la forma y número de los elementos resulta de una concavidad y longitud adecuadas a los tubos luminosos a los que se destina esta pantalla, cuyo conjunto de piezas se fijan mediante  
10. ejes longitudinales que atraviesan a los elementos intermedios por bucles formados en sus extremidades y que sobresaliendo al

61472

20 AGO



exterior por las cabeceras se atornilla en estos ejes sendas tuercas.

5. Para el montaje sobre un paramento existen más piezas que se apoyan en los ejes longitudinales , pudiendo desplazarse estas piezas a lo largo de la pantalla.

Para facilitar la explicación se acompaña a la memoria una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo no limitativo del alcance del invento.

10. En los dibujos:

La figura 1, indica en perspectiva el conjunto de la armadura ya montado,

la figura 2, representa en perspectiva la disposición de los distintos elementos de que se compone la armadura, y

15. la figura 3, es un detalle del acoplamiento entre las piezas intermedias de la pantalla.

20. El caso que se cita se caracteriza por estar formado por una serie de elementos 1 fabricados en un material semi-transparente los cuales se acoplan entre sí sucesivamente formando una ancha concavidad 6 longitudinal como pantalla para tubos luminesos, siendo esta pantalla rematada por sus extremos por sendas piezas cabecera 2 de contorno similar al perfil de los elementos 1 intermedios.

25. Este conjunto de piezas se monta por medio de dos ejes 5 longitudinales que atraviesan a los elementos 1 por bucles 7 formados en sus extremos hasta sobresalir por la cara externa de las cabeceras 2 donde se les atornilla una tuerca de seguridad 4.

30. Para suprimir juntas por donde pudiera salir los rayos luminesos directamente, cada elemento 1 tiene uno de sus

61472 20 AG



5. lados de acoplamiento formando un resalte dotado 8 donde encaja el lado libre del otro elemento, actuando así de tapajuntas. Igualmente, para el mismo fin, en las cabeceras 2 se ha previsto un pequeño reborde 9 que monta encima del elemento 1 extremo, al efectuar el acoplamiento del conjunto, con lo que se obtiene una seguridad general de las juntas.

En los bordes de los elementos 1 donde están los bucles 7 se apoyan los travesaños 3 que facilitan el montaje de la armadura sobre un techo, pared, u otro paramento.

10. El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran en detalle de la indicada a título de ejemplo, a las cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrán pues, 15. construirse en cualquier forma y tamaño, con los medios y materiales, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones

= . =

20A



61472

**N O T A**

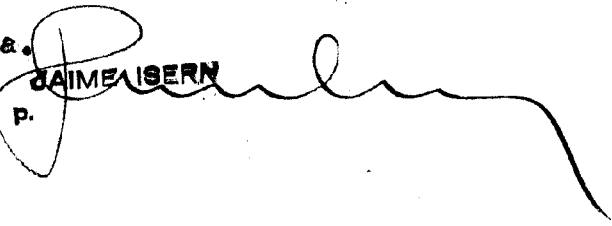
Descrito el objeto y utilidad del modelo, se declara no practicado ni divulgado en España lo comprendido en las siguientes reivindicaciones:

1. Una armadura perfeccionada para alumbrado, caracterizada por comprender una pluralidad de elementos intermedios en material semitransparente y dos piezas cabecera, cuyos elementos se aceplan sucesivamente formando una concavidad longitudinal, fijándose todo el conjunto por ejes longitudinales superiores que atraviesan todas las piezas por un bucle formado en el extremo de las mismas, los cuales sobresalen por las cabeceras donde se les atornilla sendas tuercas, obtenidneo así un longitud de pantalla adecuada a la de los tubos luminosos a los que se destina la misma.

2. Una armadura según la reivindicación 1, caracterizada porque algunas de las piezas intermedias, se han previsto con puente en su zona superior, los cuales facilitan la fijación de la armadura en un paramento.

3. Una armadura perfeccionada para alumbrado. Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas a máquinas per una sola, cara, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, a 20 AGO 1957  
MANUEL GABARRO FREIXAS.

p. a.   
p. p. JAIME ISERN

5  
-61479 20



Fig. 1

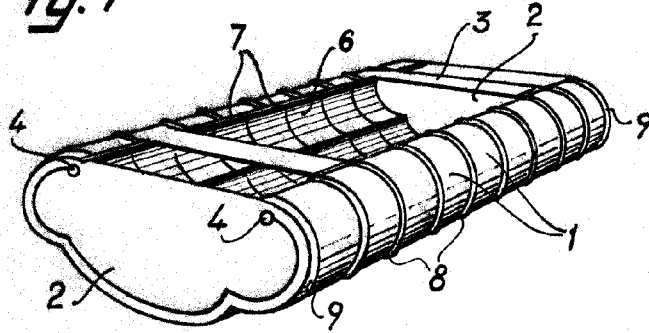


Fig. 2

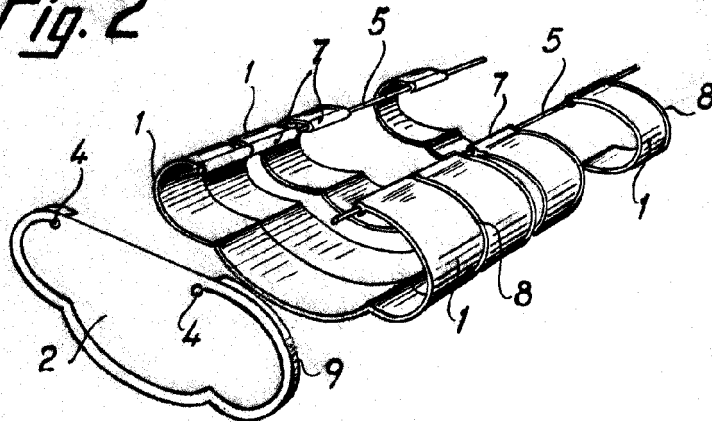
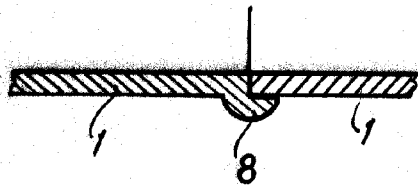


Fig. 3



Madrid, 10 AGO 1957  
p.p. Jaime Isern  
*[Signature]*