

(19) ES (11) NUMERO (21) 284822 (22) FECHA DE PRESENTACION	(10) Y



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

16 JUL. 1985

(30) PRIORIDADES	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B60Q7/00

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
" SEÑALIZADOR PORTATIL DE EMERGENCIAS "

(71) SOLICITANTE (SI)
SR. D. ENRIQUE ALVAREZ GARCIA.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Esteban Mora, nº 47. Escalera Derecha, 3º A. MADRID.

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
SR. D. DIONISIO DE LA FUENTE FERNAN DEZ.

El presente Modelo de Utilidad, tiene por objeto la declaración -
 sobre la que debe recaer el privilegio de explotación industrial y -
 comercial, exclusivos en el territorio nacional de acuerdo con la vi
 gente legislación sobre Propiedad Industrial, que como el enunciado=
 5.- indica, se trata de un señalizador portátil de emergencia.

El Modelo que se presenta y describe en la siguiente memoria, con
 siste en un conjunto soporte para la señalización de emergencias por
 avería o parada sobre la carretera, de todo tipo de vehículos automó-
 vil; consiste éste soporte en un conjunto modular armable y desarma-
 10.- ble que se guarda ordenadamente sobre una caja estuche de reducido -
 tamaño y especialmente diseñada para dicho soporte.

La novedad y utilidad práctica que aporta esta invención es que -
 el conjunto señalizador presenta un silueta altamente llamativa en -
 cuenta a su función de atención sobre emergencias se refiere, debido
 15.- a que el triángulo señalizador reglamentario de aviso emergencia no=
 está simplemente colocado sobre el pavimento, sino sobre un estáti-
 co y funcional soporte tubular con patas tipo tripode que situa a di-
 cho triángulo en una altura de visión general y directa para todo ti-
 po de conductor sobre cualquier vehículo automóvil. Es de destacar -
 20.- también que se dispone de una zona luminosa por destellos producida=

por una cappa de pilas eléctricas o por conexión a la batería del propio automóvil, esta zona luminosa está situada en el mismo soporte tubular y esto le hace completamente funcional y práctico en el empleo nocturno.

Como ya se mencionó, este conjunto descrito es completamente armable

5.- y desarmable por fases modulares, para así poder con facilidad y muy poco espacio ser guardado sobre un estuche portátil.

Para mejor comprensión de lo anteriormente expuesto y únicamente a título de ejemplo no limitativo, se acompañan dos hojas de planos en las que:

10.- Fig. 1.- Representa una vista en perspectiva de la caja estuche del conjunto señalizador portátil.

Fig. 2.- Representa una vista en sección transversal de la caja estuche (escala ampliada) mostrando en su interior la adaptación de las piezas constitutivas del conjunto señalizador.

15.- Fig. 3.- Representa una vista frontal en alzado del conjunto señalizador montado en función de emergencia.

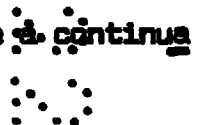
Fig. 4.- Representa una vista frontal en alzado del conjunto señalizador en la primera posición de plegado para su almacenamiento sobre el estuche.

20.- Fig. 5.- Representa una vista frontal en alzado del conjunto señalizador

dar en la segunda posición de plegado para su almacenamiento sobre el estuche.

Fig. 6.- Representa una vista frontal en alzado del conjunto señalizador en su tercera y última posición de plegado para su introducción y almacenamiento sobre el estuche.

En éstas figuras se han indicado con las referencias que a continuación se relacionan los siguientes elementos:



1.- Caja estuche.



2.- Tapa caja estuche.

10.-

3.- Soporte tubo base.



4.- Soporte tubo telescópico.



5.- Patas.



6.- Triángulo señalizador.

7.- linterna de señales luminosas.

15.-

8.- Pitón de anclaje.

9.- Ranura de montaje.

10.- Mariposade fijación.

Refiriéndonos a las antes citadas ilustraciones que representan una forma esquemática de su realización industrial, y que únicamente se incluye con carácter meramente informativo y por consiguiente no

20.-

limitativo tendremos:

Señalizador portátil de emergencias constituido por un soporte y tubo base 3), que porta en su interior el soporte tubo telescópico 4) que se extiende o recoge sobre dicho tubo base 3) según función de señalizador en trabajo o señalizador almacenado, en la posición de estierado o función de trabajo este soporte tubo telescópico 4) se fija mediante un esparrago o mariposa de fijación 10). El soporte tubo base 3) tiene montados en su parte inferior tres patas 5) a modo de trípode, mediante articulaciones flexibles girables a modo de horquillas de alambre, estas patas 5) quedan fijadas en la función de trabajo mediante un pitón de anclaje 8) sobre el soporte tubo base 3) y son recogibles por abatimiento cuando se pliegan para el almacenamiento. El soporte tubo telescópico dispone en su parte superior de una ranura de montaje 9) para instalar sobre ella con cierta presión el triángulo señalizador 6) y sobre zona media interior tiene montada una serie de pilas eléctricas con una lámpara y sistema de encendido para conformar una linterna de señales luminosas 7) para la función nocturna del señalizador. Todo este conjunto descrito es montable y desmontable por partes y se guarda ordenadamente sobre la caja estuche 1) con su correspondiente tapa de

caja estuche 2), todo ello de forma triangular reducido y manejable.

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

NO

NO

NO

Lo descrito será susceptible de modificación en todo lo que no altere o modifique lo que se reivindica en la presente

NOTA

- 5.- Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como su ejemplo de realización práctica solamente debe añadirse que son variables las circunstancias de tamaño, forma y material particularmente referidos a cada uno de los elementos que integran el conjunto; en el que podrá ser variado todo aquello que no supongan una alteración de la esencialidad del objeto expuesto en la anterior descripción, la cual deberá ser tomada en su más amplio sentido y no como una limitación de posibilidades de realización, y siendo por tanto lo que se solicita Modelo de Utilidad por 20 años en España lo que se recoge en las siguientes:

REIVINDICACIONES.

- 15.- 1ª.- SEÑALIZADOR PORTATIL DE EMERGENCIAS, caracterizado porque está constituido por un conjunto formado por dos soportes tubulares, uno como soporte base y el otro como soporte telescópico extendible sobre el base, que porta en su extremo superior el triángulo señalizador reglamentario encajado y montado sobre una ranura transversal.
- 20.- 2ª.- SEÑALIZADOR PORTATIL DE EMERGENCIAS, según la primera reivindicación

ción, caracterizado porque el soporte tubular base dispone de tres patas tipo tripode articuladas, girables y recogibles sobre horquillas de alambre y que se fijan en posición sobre pitones de bloqueo en agujeros existentes en el soporte tubular base.

5.- 3º.- SEÑALIZADOR PORTATIL DE EMERGENCIAS; según la primera y segunda reivindicaciones caracterizado porque sobre el interior del soporte tubular telescópico se encuentra montada una carga de pilas eléctricas con una lámpara y sistema de encendido, para así conformar una linterna de señales luminosas para mejor visión de señalizador en empleo nocturno.

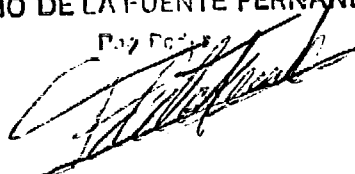
10.- 4º.- SEÑALIZADOR PORTATIL DE EMERGENCIAS, según las anteriores reivindicaciones, caracterizado porque todo el conjunto es desarmable y plegable para poder así almacenarlo y guardarlo ordenadamente, sobre un reducido estuche portatil con forma prismática de base triangular.

15.- 5º.- SEÑALIZADOR PORTATIL DE EMERGENCIAS-

Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de ocho hojas foliadas por una sola cara y de dos láminas de dibujos.

Madrid, a

EL AGENTE OFICIAL.
DIONISIO DE LA FUENTE FERNANDEZ

Por Poder


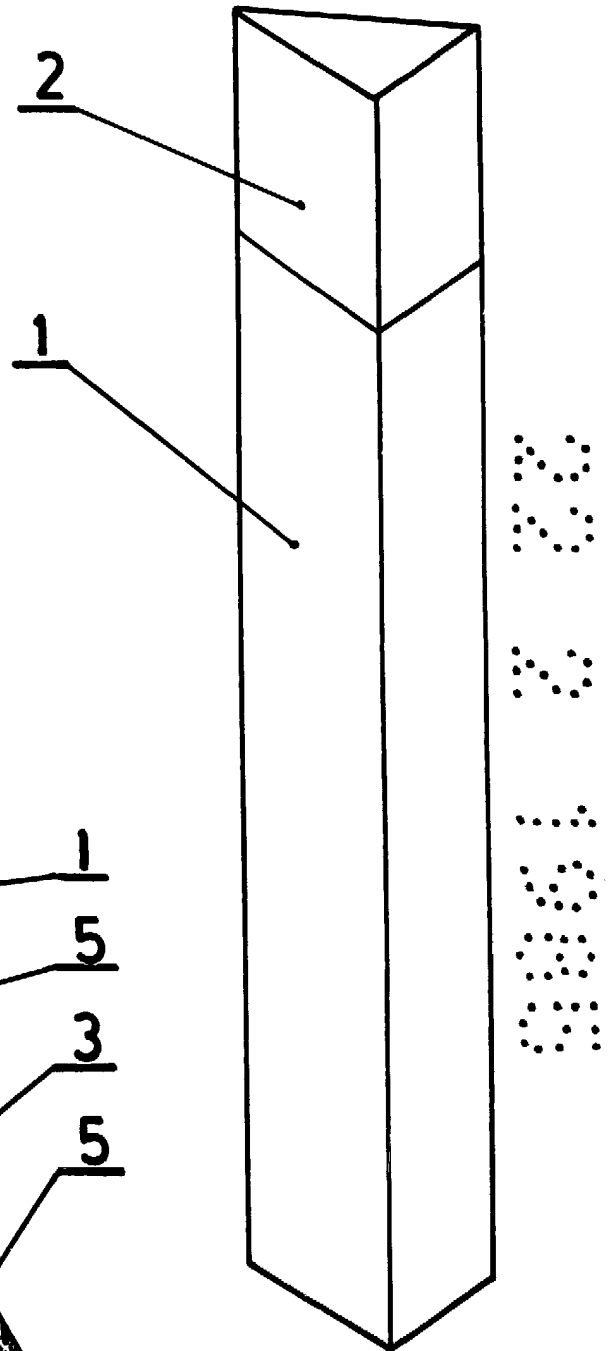


FIG.-1

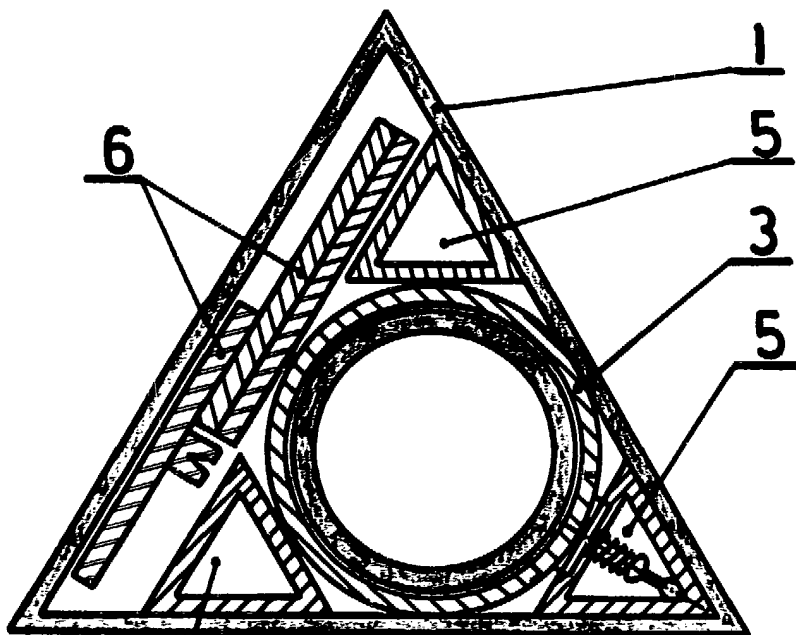


FIG.-2

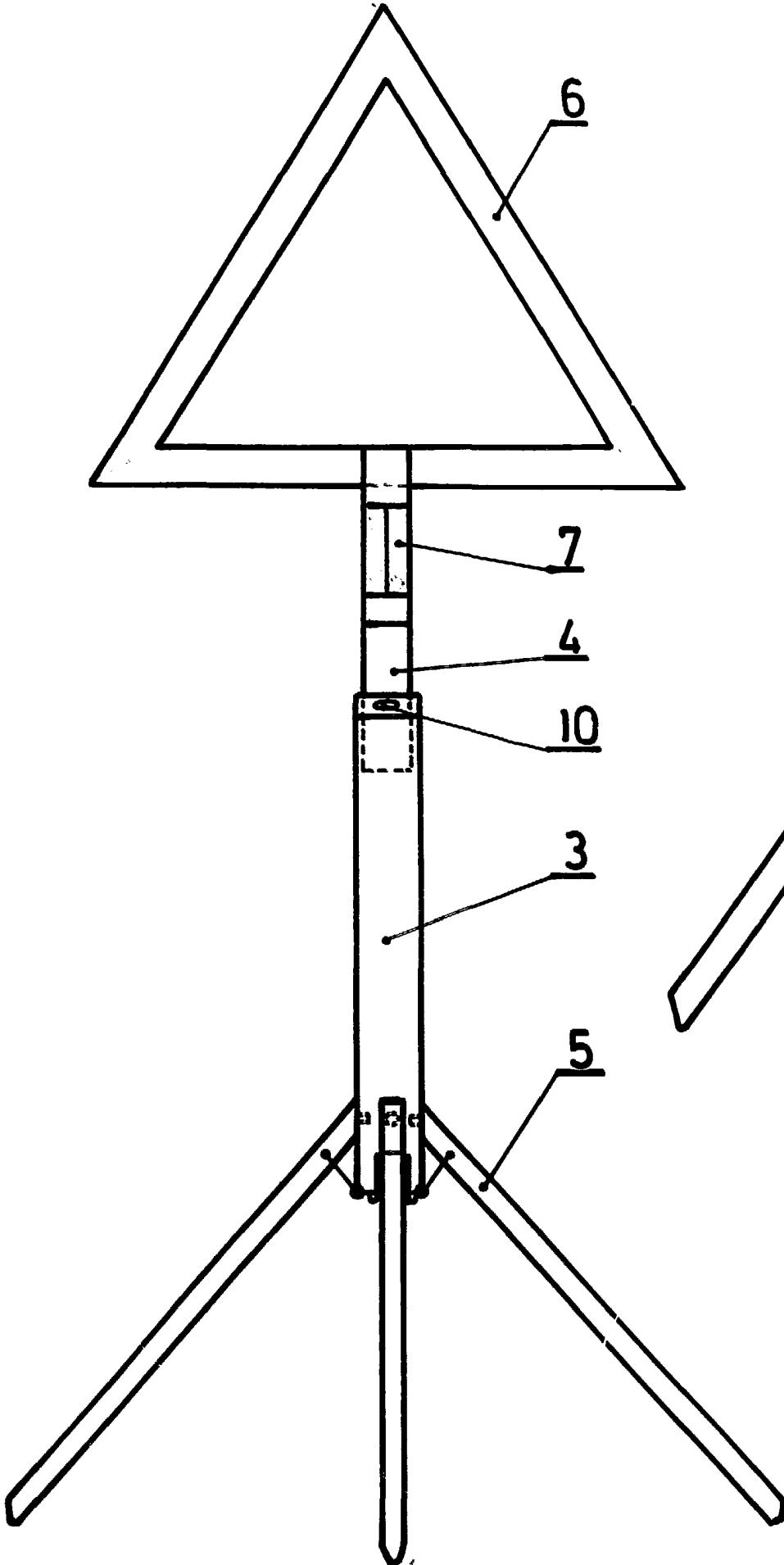


FIG. 3

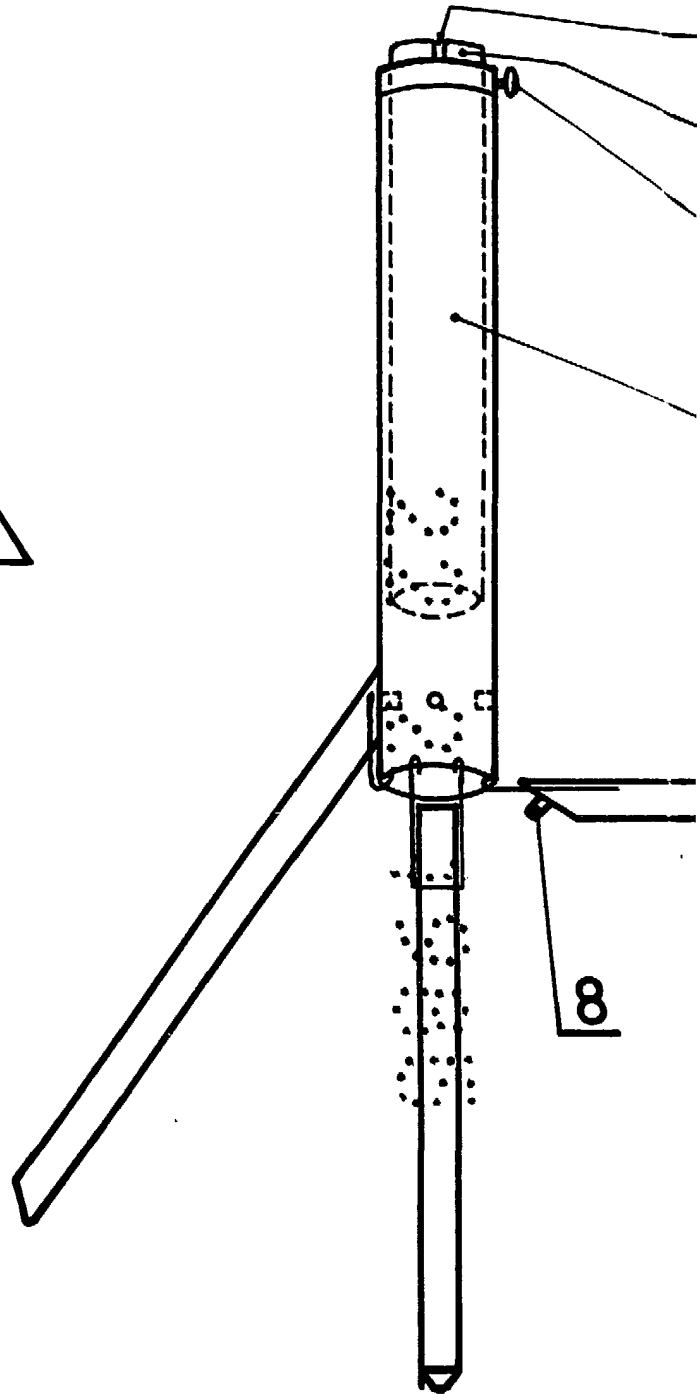


FIG. 4

ESCALA VARIABLE

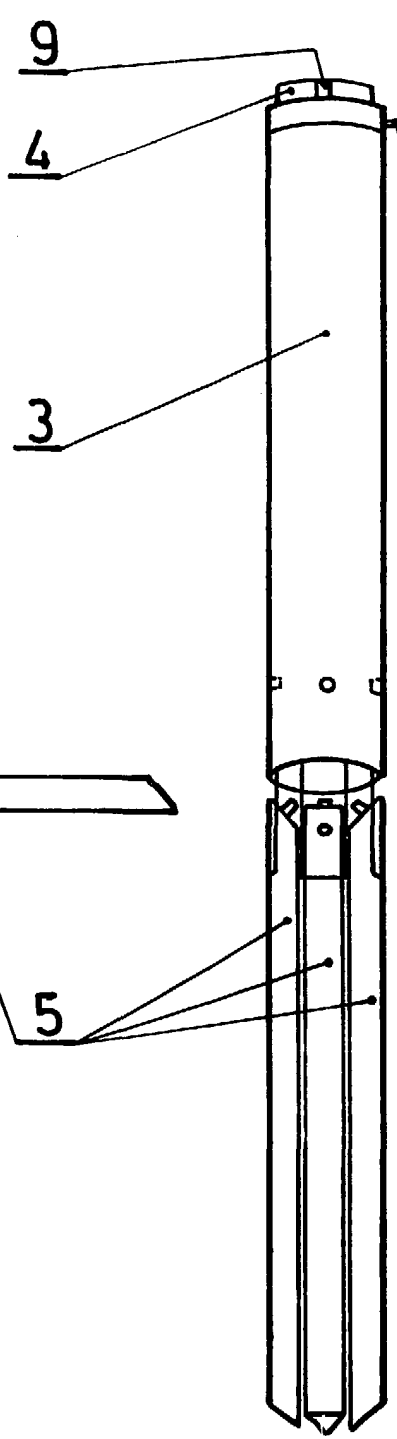
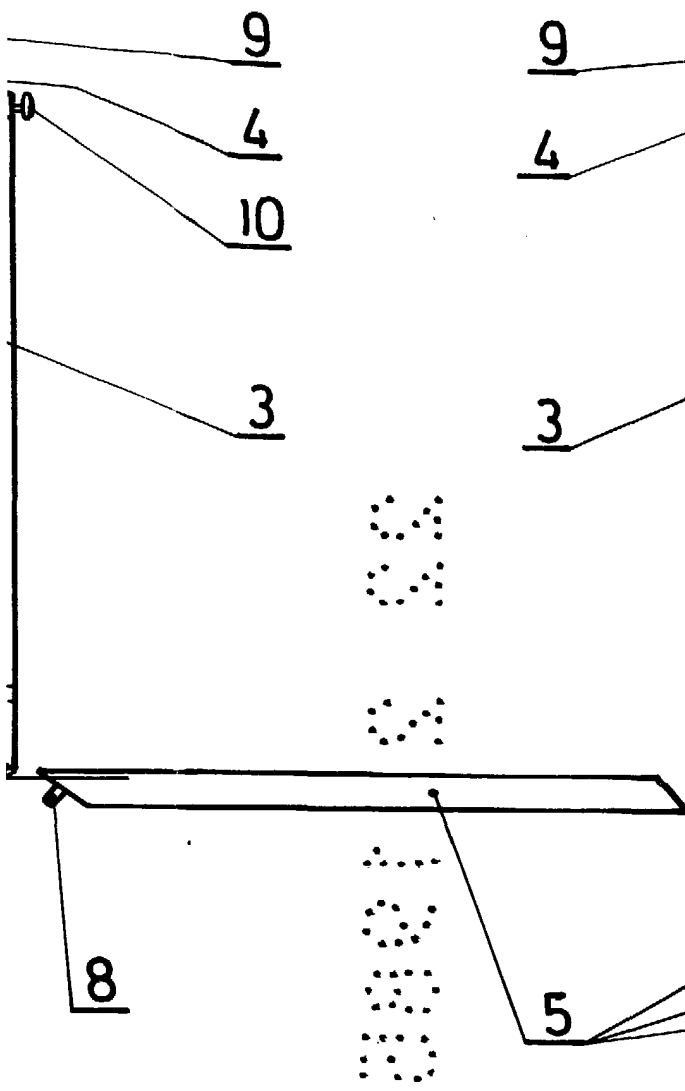


FIG. 5

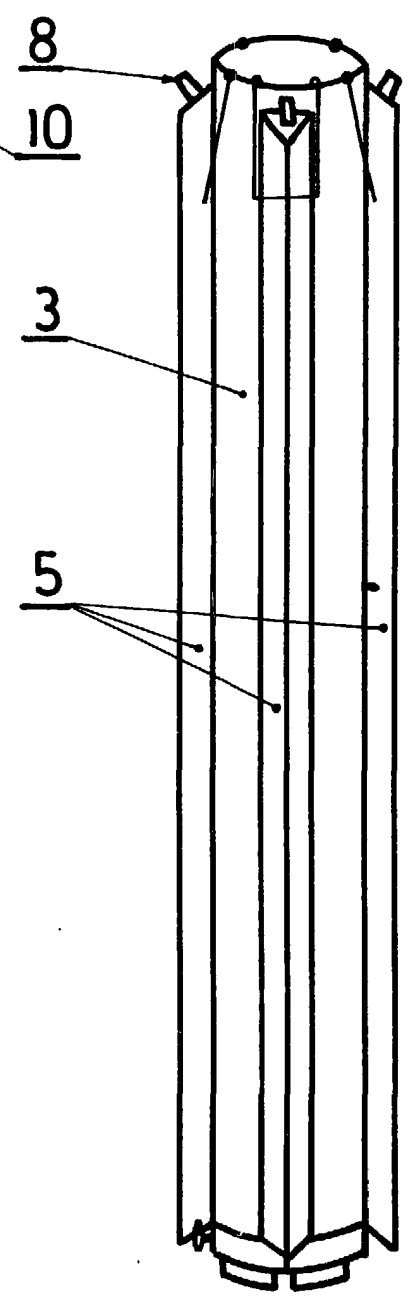


FIG. 6



. 4

DIONISIO DE LA FUENTE PERNANDEZ

Por Padre

E