

126079



126079

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un...

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: D. ARQUIMEDES y D. JOAQUIN SALUDES
SIMON.

RESIDENCIA: VALENCIA.- Guillén de Castro, 96.

ENUNCIADO: UN DISPOSITIVO APLICABLE A VALLAS DE
CONTENCION.

Prioridad: Patente n.º del

126079 -201



1 La invención a que se refiere la presente memo-
ria constituye una novedad industrial con características
y ventajas que la hacen merecedora del privilegio de explo-
tación exclusiva que por ella se solicita, de acuerdo con
5 las prescripciones del vigente Estatuto sobre la Propiedad
Industrial, de fecha 26 de julio de 1.929, texto refundido,
publicado el 30 de abril de 1.930.

 En la actualidad se utilizan vallas de contención
para carreteras constituidas por una lámina de naturaleza
10 flexible que comprende sendas prominencias de fricción pa-
ra las ruedas de un vehículo combinadas con un seno inter-
medio, realizándose el anclaje de dicha valla a través de
dicho seno sobre mástiles de sustentación dispuestos en po-
sición vertical.

15 Empero, las vallas de dicha naturaleza ofrecen -
notables inconvenientes para su visibilidad, particularmen-
te durante la noche de modo que para el conductor de un -
vehículo resulta difícil determinar la anchura de la carre-
tera, con los importantes riesgos que este hecho lleva con-
20 sigo, a no ser que exista una señalización auxiliar.

 El dispositivo aplicable a vallas de contención
que ahora se propone está concebido para resolver dichos
problemas partiendo de una organización sencilla y econó-
mica y tiene por finalidad proporcionar un medio de visibi-
25 lidad o de localización de la anchura de la pista, estable-
cido directamente sobre la valla de contención.

 En tal sentido, el dispositivo objeto de la in-
vención se caracteriza porque consiste en un perfil angu-
lar que comprende sendas caras reflectantes convergentes -
30 en una arista, estando dichas caras del perfil enlazadas

- 3 -
126079



1 por una pletina, subsidiariamente desacoplable, a través
de la cual se ancla ventajosamente sobre los mástiles de
sustentación de la valla quedando el citado perfil situado
5 en el seno de esta última con la arista de convergencia de
sus caras sustancialmente proyectada al frente.

Para ayudar a la comprensión de la idea expuesta,
se ha confeccionado a título explicativo y sin carácter -
restrictivo alguno una lámina de dibujos. Ilustra la pre-
sente memoria como un ejemplo de realización del objeto -
10 que nos ocupa.

La figura 1ª corresponde a una sección vertical
de un dispositivo aplicable a vallas de contención, hecho
según el invento. Como puede observarse dicho dispositivo
tiene una aplicación especial a vallas de contención que -
15 presentando prominencias de fricción para las ruedas, (1)
y (2) combinadas con un seno intermedio (3), se sustentan
sobre mástiles verticales marcados con (4). Dicho disposi-
tivo consiste en un perfil angular que comprende sendas -
caras (5) convergentes en una arista de referencia (6) es-
20 tando las citadas caras (5) provistas de una ranura (7) en
la cual queda acoplada una pletina que actúa como órgano
de anclaje del dispositivo sobre la valla de contención -
(3).

La figura 2ª, corresponde a una vista frontal
25 en alzado del propio dispositivo aplicado a una valla de
contención, en la que podemos comprobar que las caras (5)
convergentes en la arista (6) que los constituyen se ha-
llan enlazadas por una pletina (8) que presenta sus extre-
mos (9) acoplados en las ranuras (7) de las antedichas -
30 caras del perfil ocupando este último el seno de la pro-

126079

2010



1 pia valla de contención.

5 Por último la figura 3ª corresponde a una vista en sección transversal del propio dispositivo acoplado a una valla, en la cual podemos apreciar que la pletina transversal (8) actuante como anexo de unión entre las caras (5) que la constituyen se ancla sobre la valla (3) ventajosamente a través de los tornillos (10) que fijan dicha valla a los mástiles verticales (4) de sustentación, quedando la arista (6) de convergencia de las caras (5) sustancialmente proyectada al frente.

10 En este punto es de particular importancia añadir que las caras de dicho dispositivo angular estarán impregnadas de materia reflectante, preferentemente de color blanco en una cara y de color rojo en la opuesta de tal manera que dichas caras reflectantes delimitarían la anchura de la pista comprendida entre dos vallas de contención enfrentadas puesto que serán visibles para los conductores que circulan en uno u otro sentido.

15 Se deduce de lo expuesto que la realización industrial del dispositivo aplicable a vallas de contención descrito ofrece una serie de ventajas decisivas puesto que su constitución a base de un perfil angular dotado de materia reflectante, obedece a un proceso elemental de fabricación que no supone costos abusivos de producción, permitiendo expender estos elementos a precios asequibles en el mercado.

20 Pero si consideramos además que dicha organización del dispositivo mejora fundamentalmente la señalización de las pistas de circulación para vehículos en orden a la mejora sustancial del tránsito rodado, es evidente que

25

30

- 5 -
126079



1 el modelo solicitado adquiere una utilidad práctica singular por el beneficio o efecto nuevo que aporta a la función a que se destina.

5 Hecha la descripción precedente, hemos de añadir que los detalles de realización de la idea expuesta pueden variar, sin que por ello cambie la esencia de la invención que es la que se desprende de los párrafos que anteceden y la que se reivindica en la siguiente:

NOTA

10 En resumen, el modelo de utilidad que se solicita recaerá sobre las siguientes reivindicaciones:

15 1ª. UN DISPOSITIVO APLICABLE A VALLAS DE CONTENCIÓN, caracterizado esencialmente porque consiste en un perfil angular que comprende sendas caras reflectantes convergentes en una arista, estando dichas caras del perfil enlazadas por una pletina, subsidiariamente desacoplable, a través de la cual se ancla ventajosamente sobre los mástiles de sustentación de la valla quedando el citado perfil situado en el seno de esta última con la arista de convergencia de sus caras sustancialmente proyectada al frente.

20 2ª. Se reivindica por último como objeto sobre el que ha de recaer el modelo de utilidad que se solicita:
UN DISPOSITIVO APLICABLE A VALLAS DE CONTENCIÓN.

25 Todo conforme queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco páginas mecanografiadas y dibujos adjuntos.

MADRID, 2 diciembre 1966
BERNARDO UNGRIA
p.p.

30

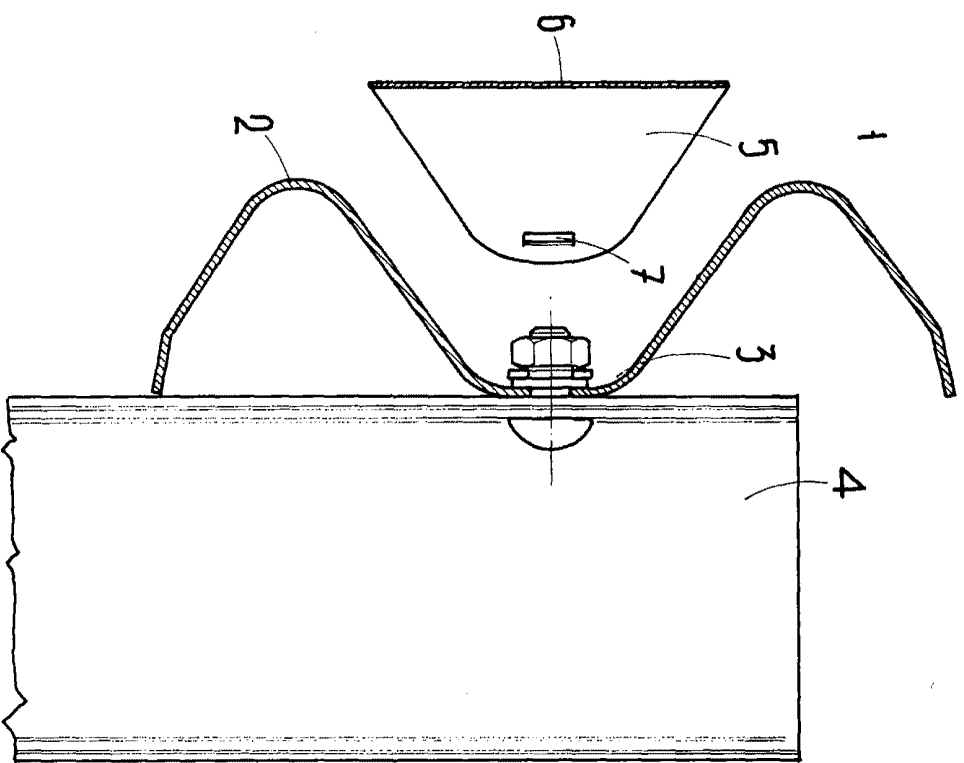


fig. 1^a

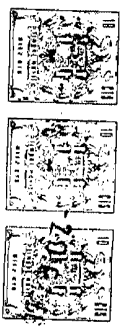


fig. 2ª

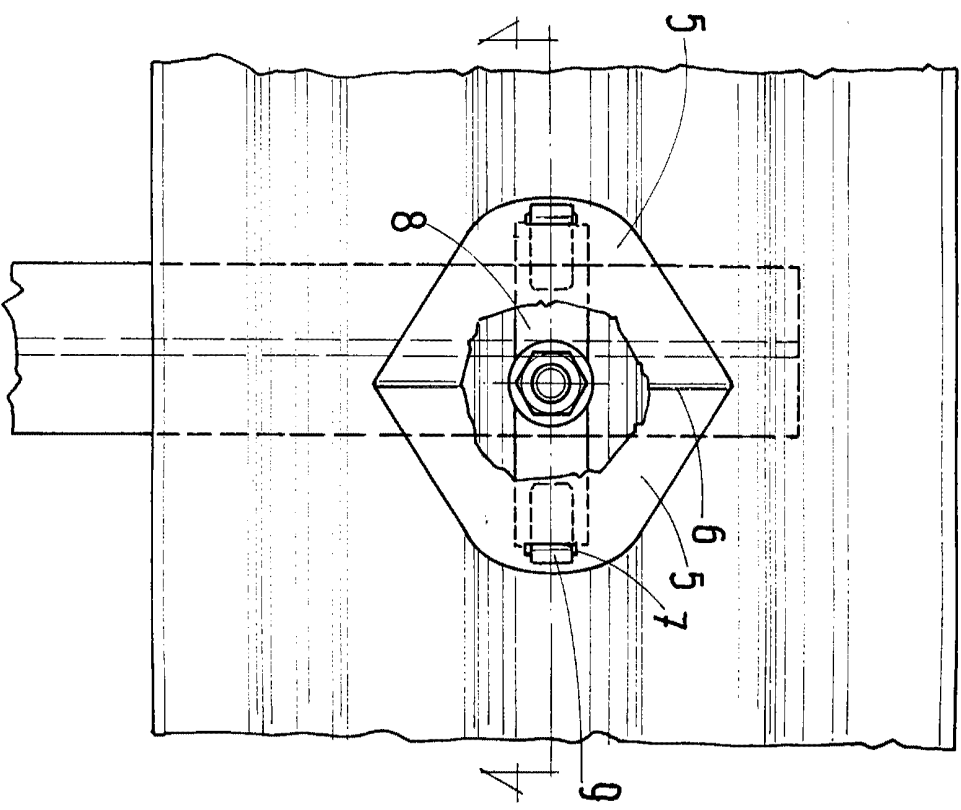


fig. 3ª

