



104360

104360

MEMORIA DESCRIPTIVA

que se acompaña a

la solicitud de un

MODELO DE UTILIDAD, por veinte años, en España, a favor
de DON ALBERTO MORENO DOMENECH, de nacionalidad española,
con residencia en VALENCIA, General San Martín, 13,

por

" UN ELEMENTO DE SEÑALIZACION PERFECCIONADO "

104360

21 FEB



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

10 Indica el enunciado que la solicitud que nos ocupa se refiere a un elemento de señalización perfeccionado. Dicho elemento, que es del tipo que se constituye mediante porciones laminares articuladas por sus extremos, incorpora a su estructura perfeccionamientos capaces de mantener permanentemente fijas las porciones laminares en posición de - trabajo. Y además reúne condiciones para mantener también
15 la estabilidad de su cuerpo constitutivo aunque soplen fuertes corrientes de aire en el lugar de su emplazamiento.

20 Consiguientemente, este elemento de señalización viene caracterizado porque, siendo del tipo que se constituye mediante seis porciones laminares en formación triangular, articuladas entre sí por sus extremos, presenta sus -- respectivas articulaciones excéntricas respecto del eje de simetría de dichas porciones laminares.

25 Unas de las porciones laminares del elemento disponen de sendas patillas en puntos próximos a las articulaciones, en las cuales encajan los extremos de las otras - porciones laminares articuladas a las primeras, quedando - retenidas en una posición estática.

Las porciones laminares que forman al elemento - están provistas de perforaciones.

30 En una ulterior característica el elemento de se

104360



35

Realización tendrá practicadas en las pletinas en función de base, embuticiones determinantes de guías para las patas de apoyo, las cuales tienen su zona de anclaje constituida por una horquilla que queda retenida entre aquellas guías, actuando además como elemento de unión entre dos extremos libres de dichas porciones laminares.

40

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 presente Memoria como un ejemplo de realización del objeto que nos ocupa.

45

La figura 1.ª nos ofrece una vista en alzado del elemento señalizador perfeccionado. Como puede observarse se constituye mediante porciones laminares -1-, -2-, -3-, -4-, -5- y -6-, articuladas entre sí por sus extremos y en disposición triangular. Constituye una verdadera novedad el hecho de que las articulaciones -7- sean sustancialmente ex céntricas respecto del eje de simetría de aquellas porciones laminares.

50

Unas de las cuales, por ejemplo, las -2-, -4- y -6-, disponen de sendas patillas -8-, próximas a las articulaciones -7-, en cuyas patillas, encajan, quedando retenidos en una posición estática, los extremos -9- de las otras porciones laminares -1-, -3- y -5- articuladas a las primeras. Además, todas o parte de dichas porciones laminares están provistas de perforaciones, ventajosamente a lo largo de las mismas.

55

60

Las pletinas -3- y -4- en función de base cuentan con embuticiones -10- determinantes de guías para las patas de apoyo -11- (en trazos), una de las cuales actúa como ele

104360



mento de unión entre dos extremos libres -11- de dichas --
porciones laminares.

65 Finalmente, la figura 2.ª corresponde a una vis-
ta de perfil de las patas de apoyo del elemento de señaliza-
ción. Obsérvese que la zona de anclaje de estas patas -12-
se constituye en una horquilla -13- que abraza a las porcio-
nes laminares de extremos libres -11-, deslizándose por las
70 guías determinadas por las embuticiones -10-. El resto de
la patilla o -12-, puede constituirse en un brazo incurva-
do.

75 En la esfera industrial, la realización del dis-
positivo de señalización descrito ofrece una serie decisiva
de ventajas. En efecto, la excentricidad común a sus -
articulaciones, se halla precisamente combinada con la dis-
posición de las patillas comunes a determinadas porciones
laminares para permitir el encaje de los extremos de estas
últimas en dichas patillas y quedar retenidas en una posi-
ción fija, a tenor del desplegado de las mismas. Además, -
la práctica de perforaciones en estas porciones laminares
80 determinará el paso de las corrientes de aire por ellas en
orden a la conservación permanente de la estabilidad del -
elemento de señalización. Luego, la práctica de las guías
mediante embuticiones es realmente simplificada, permitien-
do anclar las patillas a partir de una operación fácil y -
cómoda, como asimismo disponer el elemento de señalización
85 en el lugar de su emplazamiento; cualidades, en síntesis,
que confieren al modelo solicitado una utilidad práctica -
singular por el beneficio o efecto nuevo que aporta a la -
función a que se destina.

90 Hecha la descripción precedente es necesario añá

104360



21/12

dir 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 lo que se reivindica en la siguiente

95

N O T A

En resumen : El Modelo de Utilidad que se solicita ha de recaer sobre las reivindicaciones siguientes :

100

1.ª.- UN ELEMENTO DE SEÑALIZACION PERFECCIONADO, esencialmente caracterizado porque, siendo del tipo que se constituye mediante seis porciones laminares en formación triangular, articuladas entre sí por sus extremos, presenta sus respectivas articulaciones sustancialmente excéntricas respecto del eje de simetría de dichas porciones laminares.

105

2.ª.- UN ELEMENTO, según reivindicación primera, caracterizado porque unas de sus porciones laminares disponen de sendas patillas en puntos próximos a las articulaciones, en las cuales encajan los extremos de las otras porciones laminares articuladas a las primeras, quedando retenidas en una posición estática; con la particularidad de que dichas porciones laminares están provistas de perforaciones.

110

3.ª.- UN ELEMENTO, según reivindicaciones anteriores, caracterizado por tener practicadas en las pletinas en función de base, embuticiones determinantes de guías para las patas de apoyo, las cuales tienen su zona de anclaje constituida por una horquilla que queda retenidas entre aquellas guías, actuando además como elemento de unión entre dos extremos libres de dichas porciones laminares.

115

4.ª.- Se reivindica, por último, como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que se solicita "UN ELEMENTO DE SEÑALIZACION PERFECCIONADO".

120

- 6 -
104360



Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos que se acompañan.

Madrid, 21 de Febrero de 1.964

ALFONSO UNGRIA

P.P.

125

104360



21 FEB

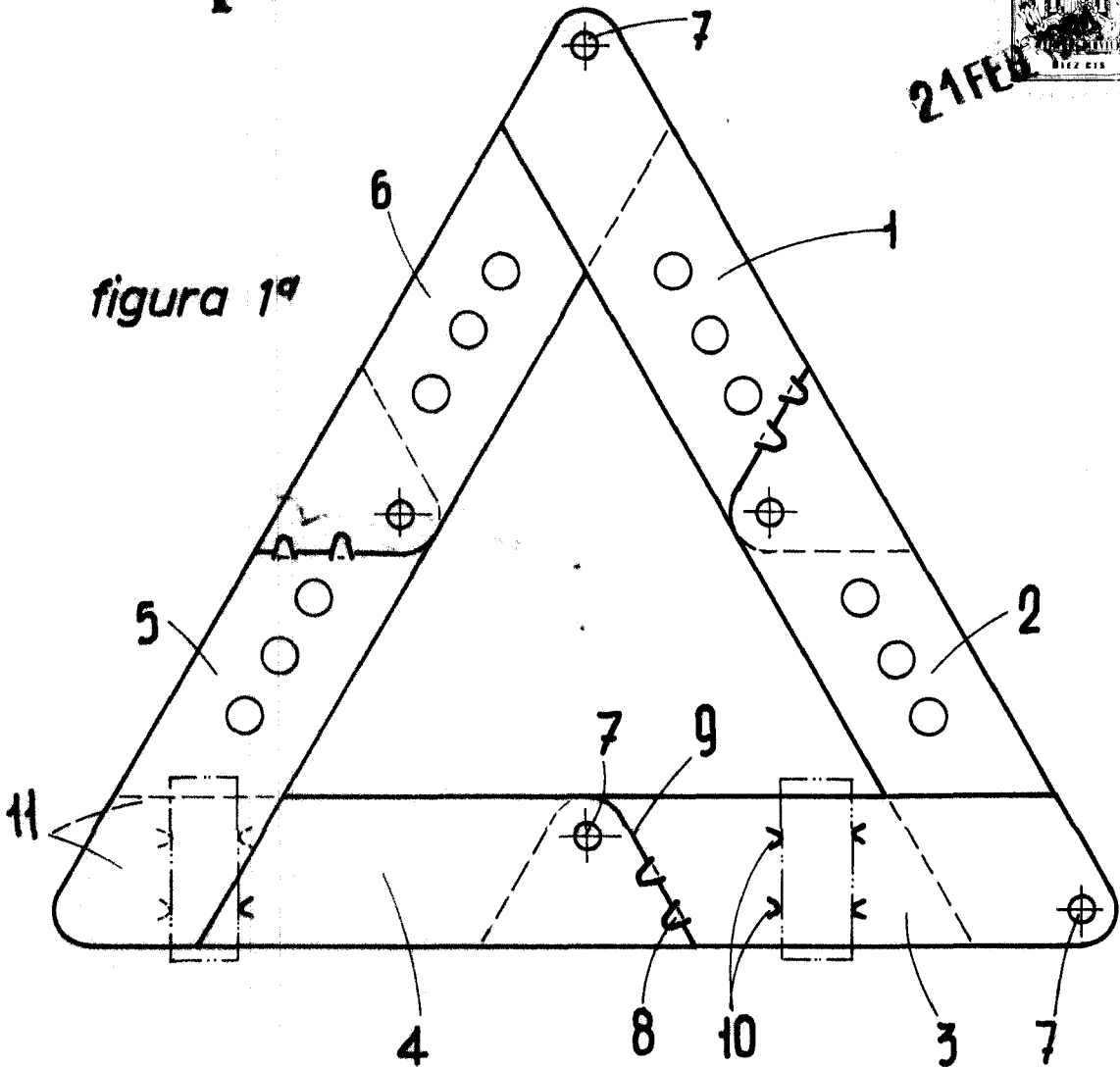
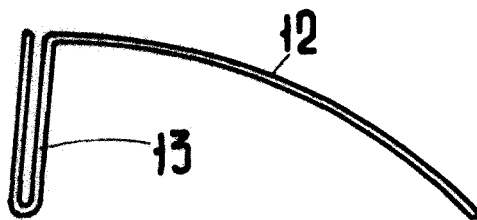


figura 1ª

figura 2ª



ESCALA VARIABLE

Madrid, 21 de Febrero

de 196 4

ALFONSO UNGRIA

P.P.