



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

| | |
|-----------------------|-------------------|
| NUMERO | 255306 |
| FECHA DE PRESENTACION | 30 DICIEMBRE 1980 |

| | | | |
|-----------------|-----------|----------|---------|
| 30 PRIORIDADES: | 31 NUMERO | 32 FECHA | 33 PAIS |
|-----------------|-----------|----------|---------|

| | | | |
|------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| 47 FECHA DE PUBLICIDAD | Int. 019 | 61 CLASIFICACION INTERNACIONAL | G09B5100 |
|------------------------|----------|--------------------------------|----------|

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"BRAZALETE SEÑALIZADOR PARA SEGURIDAD VIAL"

71 SOLICITANTE (S)

Doña CARMEN MARTINEZ BELMONTE

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C/ Fernando Fuertes de Villavicencio, Edif. Murcia BENIAJAN (Murcia)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

Doña CARMEN MARTINEZ BELMONTE

74 REPRESENTANTE

GERMAN GONZALEZ PORTA



El presente Modelo de Utilidad se refiere a un -

5.- brazalete señalizador para utilización en toda actividad de tráfico con el fin de conseguir una máxima seguridad vial y permitir movimientos y actuaciones insertados en determinados momentos y situaciones - en los que la seguridad del actuante debe estar determinada por una buena y suficiente identificación y perceptibilidad del mismo.

10.- Es conocido el peligro que se tiene cuando se circula o actúa entre corrientes de tráfico rodado, cuando las luces se amortiguan y hacen difícil la detección del peatón o actuante como regulador de tráfico, por cuya razón se han utilizado muchas y variadas señales de detección y señalización, median

15.- te petos, brazaletes, polainas, gorras y otros medios superpuestos de material reflectante o de colores vivos que resultan relativamente visibles en un momento determinado, pero necesitando una luz a la que reflejar no siempre están en condiciones de ser vistos y detectados con las trágicas consecuencias que se adivinan.

20.-

25.- Con el fin de disponer de un medio totalmente visible en cualquier tipo de condiciones y circunstancias se ha ideado un brazalete o elemento cualquiera señalizador utilizable en seguridad vial y consistente en un emisor luminico propio e intermitente de gran duración capaz de ser detectado a mucha distancia y perfectamente visible en cualquier posición y que con el fin de comprenderlo mejor se va -

30.- a describir sobre los dibujos adjuntos en los que se



ha materializado una realización preferida de la misma dada a título de ejemplo y sin carácter limitativo.

En los dibujos:

5.- la fig. 1 muestra una vista perspectiva del brazalete provisto de los artificios correspondientes, y

la fig. 2 muestra una posición real de dicho brazalete adaptado a un usuario.

10.- En los dibujos hemos representado por 1 a la lámina flexible, en tela fuerte o cualquier otra materia flexible portadora de los medios apropiados 2 para su adaptación o sujección al usuario que podrán ser hebillas, latiguillos o trozos de terciopelo adherente y en cuya parte central se disponen bolsas o compartimentos capaces para incluir la fuente de energía apropiada 3, un dispositivo intermitente bimetálico o circuito electrónico de balance 4 que hace apagar y encender un número variable de bombillas asomando de la bolsa correspondiente 5, de tal forma que al adaptar el brazalete o dispositivo señalizador en la posición apropiada del usuario y conectar la fuente de energía propia 3 el artificio intermitente 5 interpuesto entre dicha fuente de energía y el conjunto de luces 5 provocará una intermitencia, total o parcial o alternada de las mismas, muy visible y destacada en cualquier condición atmosférica o ambiental, capaz de permitir la localización y detección del portador tanto en un tráfico muy intenso, como en condiciones catastróficas, como incendios, nieblas o terremotos.

30.12.4.1980

Dentro de la esencialidad de la invención caben -
variantes de detalle, asimismo protegidas y así po-
drá ser cualquiera la fuente de energía utilizada, -
pila seca o la propia batería del vehículo del usuario,
5.- cualquiera el artificio intermitente o alternado de -
las luces, así como el portador del señalizador en con-
junto que podrá ser brazaletes, peto y hasta polainas,
con tal que sea visible y cumpla las condiciones gene-
rales propuestas en esta invención.

10.-

REIVINDICACIONES

1.- "BRAZALETE SEÑALIZADOR PARA SEGURIDAD VIAL",
caracterizado por el hecho de constar de un soporte
laminar flexible capaz de ser adaptado y sujeto en el
propio cuerpo del usuario por medios apropiados como
15.- hebillas, latiguillos o terciopelo adherente y en -
cuyo soporte se realizan los alojamientos o bolsas -
precisas para contener la fuente de energía correspon-
diente en forma de pila seca conectada a un artificio
de intermitencia electrónico de balanceo o bimetal que
20.- debidamente enlazado a un conjunto de luces asomadas
de la bolsa o alojamiento correspondiente las encien-
dente, total o parcialmente en intermitencia visible
y que proporciona suficiente atracción de la atención
para ser perceptibles a distancia y en toda clase de -
25.- condiciones ambientales.

2.- "BRAZALETE SEÑALIZADOR PARA SEGURIDAD VIAL".

Según se describe y reivindica en la presente Me-
moria Descriptiva, que consta de CUATRO hojas, escri-
tas por una sóla cara y lámina de dibujos que la ilus-
tra.

30.-

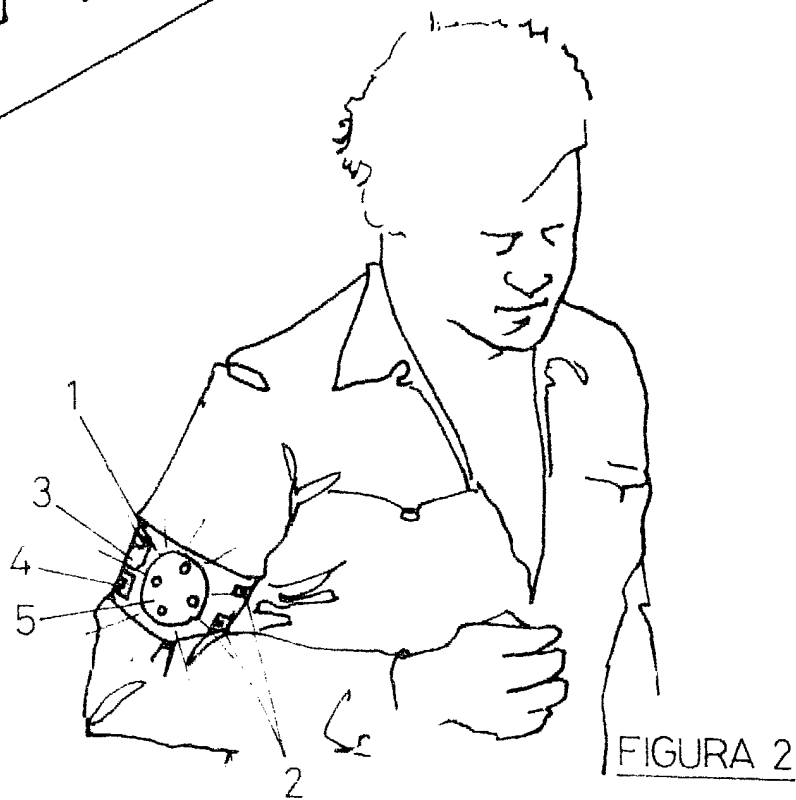
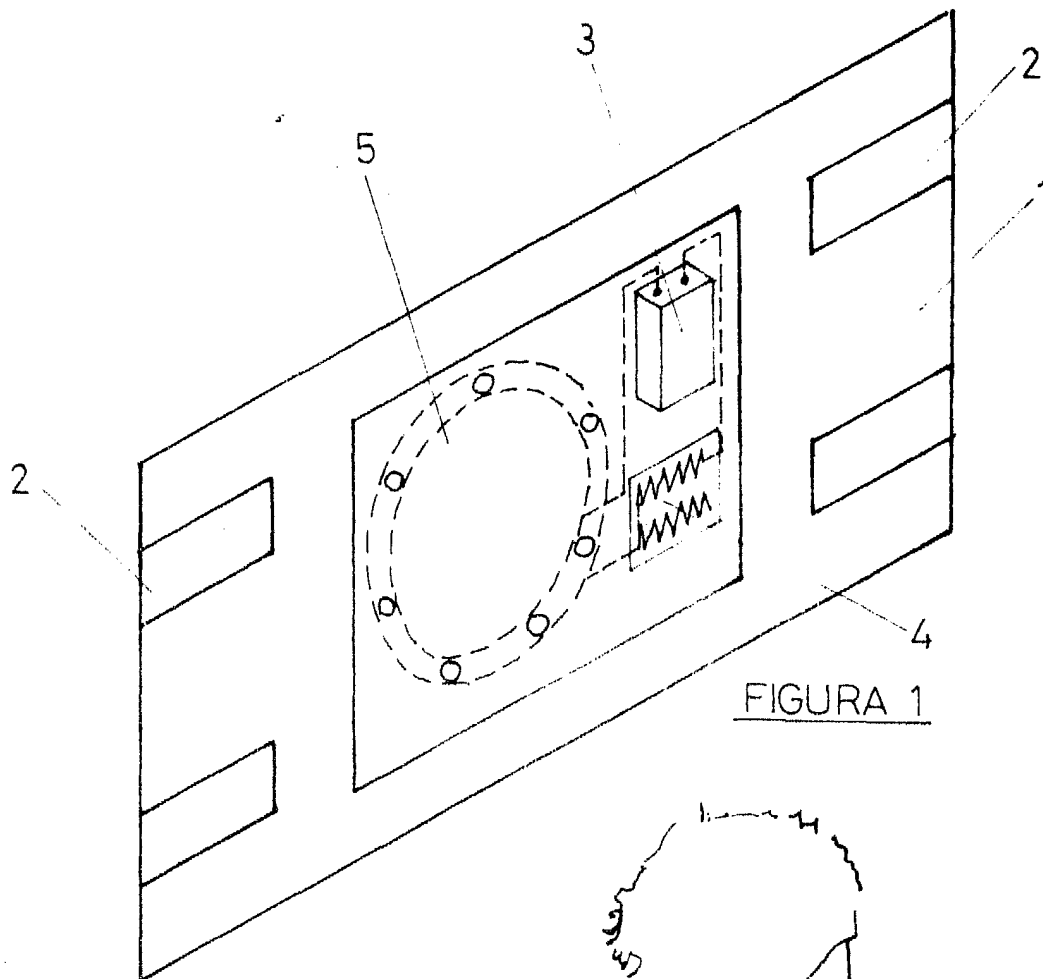
Madrid, 30 DIC. 1980

EL AGENTE OFICIAL.

GERMÁN GONZÁLEZ SANCHEZ
FACIANTE APODERADO

Edo. Germán González Sanchez

30.12.1930



Madrid a 30 DIC. 1930

OFFICE
[Signature]
[Signature]