

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 282499	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - MAYO 1985

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

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL B43L 15/00
--------------------------	--

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN SOPORTE PARA ANOTACIONES EN VEHICULOS Y LUGARES APROPIADOS.
--	-------------------------

(71) SOLICITANTE (S) D. Jaime TORRES MALTAS y D. Pedro AGUADO SANCHEZ
--	----------------

DOMICILIO DEL SOLICITANTE BARCELONA, C. de Teodor Llorente, 14, int. dta. 1a.
--	----------------

(72) INVENTOR (ES)
--------------------	-------

(73) TITULAR (ES)
-------------------	-------

(74) REPRESENTANTE D. Ignacio PONTI GRAU
---	-------

La presente invención se refiere a un soporte para anotaciones en vehículos y lugares apropiados, mediante el cual es posible situar un bloc de hojas en posición accesible para el conductor o el pasajero delantero de un vehículo, y también un elemento escritor, con el fin de que pueda efectuar anotaciones, realizar consultas y operaciones similares.

Es evidente que tanto el conductor como el pasajero situado al lado del conductor de un vehículo automóvil pueda precisar en un momento dado de un medio que les permita efectuar unas anotaciones. Las bandejas o guanteras de que están dotados los vehículos no permiten realizar con facilidad esta operación y, por consiguiente, se ha ideado el soporte objeto de la invención, que puede colocarse en un lugar fácilmente accesible, tanto para el conductor como para el pasajero que va a su lado, sin necesidad de realizar ninguna modificación en la estructura interna del vehículo.

El soporte en cuestión se caracteriza fundamentalmente por el hecho de que está dotado de una ventosa articulada, con posibilidad de orientar el soporte respecto a la ventosa, que habrá de fijarse en la cara interna del parabrisas. El soporte comprende una placa respaldo para el apoyo de un bloc o similar, el cual queda sujeto sobre la placa mediante una pinza incorporada al propio soporte.

Ventajosamente la placa portadora del bloc de notas, está dotada de medios de sustentación de un elemento escritor convencional, en posición fácilmente accesible.

Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompañan unos dibujos en los que,

tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del soporte.

En dichos dibujos la figura 1 es una vista en planta del dispositivo sin el bloc y el elemento escritor; la figura 2 es una vista en sección longitudinal del soporte en posición de trabajo, con el bloc incorporado, sujeto por una pinza elástica; y la figura 3 es una vista en perspectiva que ilustra un caso práctico de colocación del soporte en el parabrisas de un automóvil.

El soporte para anotaciones en vehículos y similares, consiste en los dibujos en un cuerpo -1-, que en un extremo presenta articulada una ventosa -2-, giratoria respecto al soporte, alrededor de un eje -3-. La ventosa es del tipo que presenta una cazoleta -4-, una membrana -5- y un impulsor -6- desplazable, accionado por una palanca externa -7-, que está vinculada a una excéntrica -8- que se apoya contra el impulsor -6- (figura 2).

El soporte -1- se prolonga en una placa de respaldo -9-, sobre la que se dispone un bloc de notas -10- o similar.

La parte superior de la placa -9- tiene una elevación -11-, que constituye un tope posicionador del bloc -10-, así como una pinza -12- que tiende a apoyarse a presión contra el bloc para retenerlo sobre la placa respaldo -9-. La pinza -12- está articulada alrededor de un eje -13- y es empujada por un muelle -14-.

Esta pinza podría tener cualquier otra realización convencional y no constituye una limitación en la esencialidad de la invención.

A un lado de la placa -9- sobresalen un par de aletas -15- en forma de gancho, destinadas a sustentar un elemento escritor -16-.

5 Como se deduce fácilmente de todo lo descrito y por la observación de los dibujos, para colocar el soporte en posición de trabajo en el interior de un vehículo se aplica la ventana -2- contra la cara interna del cristal del parabrisas -17- de un vehículo y se actúa sobre la palanca -7- para conseguir la fijación de dicha ventosa. La articulación del soporte -1- respecto a la ventosa -2- permite orientar perfectamente la placa base -9- en la posición más apropiada para que sea accesible al usuario del soporte. Sobre la placa -9- se coloca un bloc de notas, hoja de papel, impreso, libreta u otro elemento similar que deba tenerse a mano, ya sea para tomar apuntes y notas, o para realizar consultas. Además, en los ganchos -15- queda sujeto un bolígrafo u otro elemento escritor, en posición apropiada para que pueda ser utilizado cómodamente.

20 El soporte descrito está especialmente ideado para ser utilizado en el interior de un vehículo automóvil, pero puede ser utilizado en otros lugares.

Serán independientes del objeto de la invención las formas y dimensiones, así como los materiales que intervienen en la formación de los componentes del soporte. También son independientes de la invención la forma concreta y características de la ventosa y de la pinza de sujeción, así como todos aquellos detalles accesorios que puedan presentarse, y que no afecten a la esencialidad de la invención.

R E I V I N D I C A C I O N E S

1. Soporte para anotaciones en vehículos y lugares apropiados, caracterizado esencialmente por el hecho de que está dotado de una ventosa adosable contra una superficie lisa, tal como la cara interna del parabrisas, cuya ventosa y soporte se hallan articulados entre sí a fin de orientar el soporte en la posición más apropiada, prolongándose el soporte en una placa respaldo sobre la que va situado un bloc o similar, sujeto mediante una pinza elástica incorporada al soporte.

10 2. Soporte para anotaciones en vehículos y lugares apropiados, según la reivindicación anterior, caracterizado por el hecho de que el mismo está dotado de un dispositivo de sustentación de un elemento escritor, en posición fácilmente accesible.

15 3. Soporte para anotaciones en vehículos y lugares apropiados.

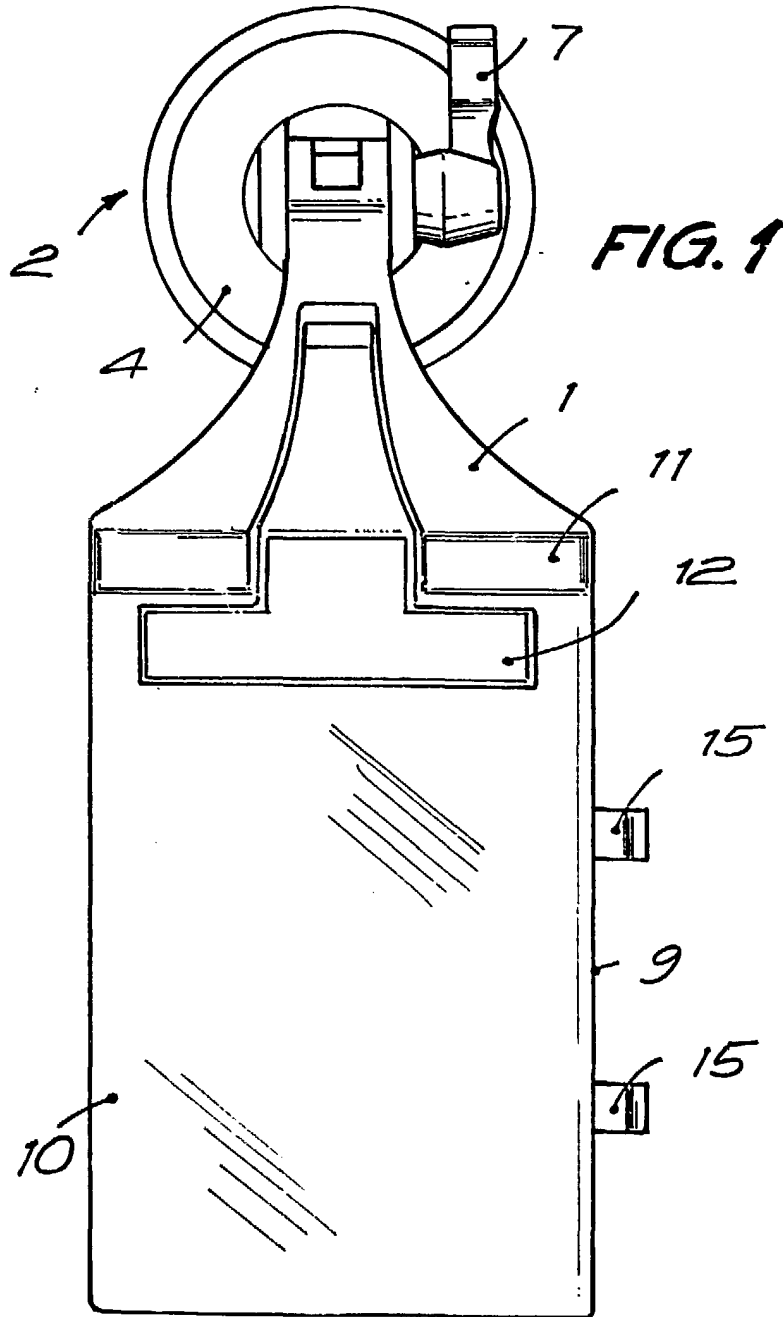
La presente memoria descriptiva consta en conjunto de cinco hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 9 de noviembre de 1984

Jaime TORRES MALTAS y
Pedro AGUADO SANCHEZ

p.a. I, PONTI

p.p.

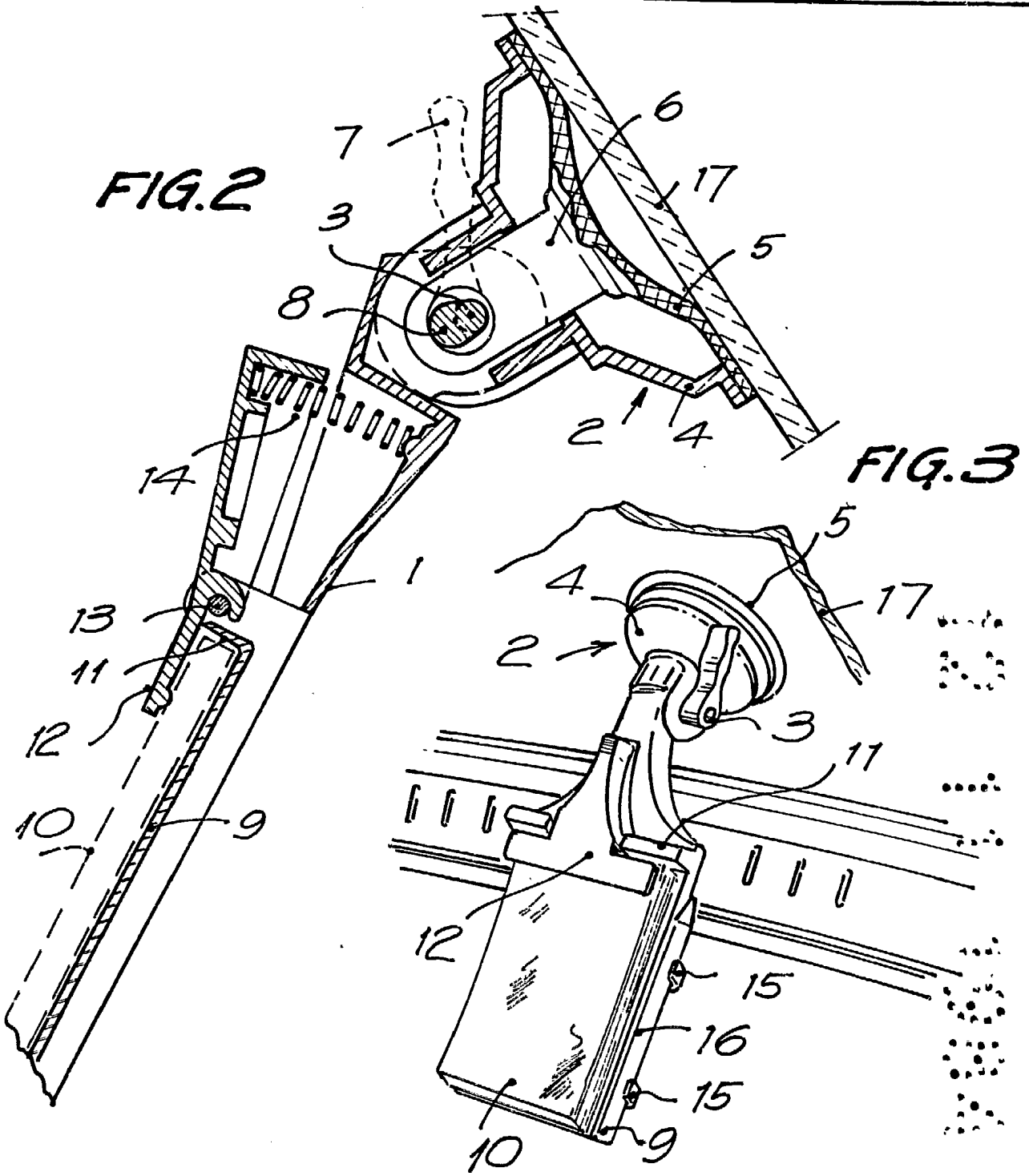


Barcelona, 9 de noviembre de 1984
p.a. I. PONTI
p.p.

I. Ponti

33909/2

33909/2



Barcelona, 9 de noviembre de 1984
p.a. J. PONTI

p.p.

J. Ponti