

90585

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

por "VELOCIMETRO DE AIRE PARA BICICLETAS Y VEHICULOS SIMILARES", a favor de la razón social VILLAR Y HENRIQUES, S.L., domiciliada en VIGO, Velazquez Moreno, 31.

= . =

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a un velocimetro de aire para bicicletas y vehículos similares.

Se funda la realización en que al ponerse en movimiento el vehículo, el aire presiona sobre la superficie de una aguja plana y oblicua, que se desplaza alrededor de su eje, marcando su punta señaladora las velocidades alcanzadas en una reglilla graduada.

Más concretamente consiste el modelo en una caja dotada de abrazaderas para su fijación al manillar de la bicicleta o vehículo similar. La cara anterior y posterior de

90585

22 DIC



la caja son caladas, sin cristales.

La cara posterior es la que recibe directamente la acción del aire y presenta una abertura de forma especial para la entrada de este, de manera que la parte mas angosta de la citada abertura coincide con los números mayores correspondientes a la regla graduada de la cara anterior. La aguja es de forma plana y oblícua a las paredes anteriores y posterior de la caja, y montada sobre un eje perpendicular a ambas paredes estando dotada de un contrapeso que la mantiene marcando el cero de la graduación cuando el vehículo permanece en situación estática.

Con el fin de facilitar la explicacion se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En el dibujo:

La figura 1, representa el modelo acoplado al manillar de un vehículo, visto por la cara anterior, tal como lo veria el ocupante del mismo.

La figura 2, es una sección del velocímetro.

La figura 3, es una vista frontal de la cara posterior.

Haciendo referencia a los dibujos, se aprecia en la cara principal una escala de velocidades -1- en la que se marca la aguja -2- al recibir el aire que penetra por la abertura -3- de la cara posterior. La aguja -2- gira sobre el eje -4- y esta dotada del contrapeso -6-. La caja presenta una abrazadera -5- para su fijación al vehículo.

El modelo dentro de su esencialidad puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran



90585

en detalle de la indicada a título de ejemplo en la descripción. Podrá, pues, construirse en cualquier forma y tamaño, con los materiales más adecuados por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las reivindicaciones.

5.

= . =

N O T A

10. Descrito el objeto y utilidad de la presente invención lo que se considera como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones.

1. Velocimetro de aire para bicicletas y vehiculos similares, caracterizado esencialmente por estar constituido

15. por una carcasa en cuyo interior va una aguja sobre un eje perpendicular a ambas caras, presentando la posterior una abertura de forma especial para la entrada del aire y la anterior teniendo salida de aire el cual incide sobre la aguja desplazándola en el sentido ascendente de una escala

20. de velocidades, volviendo a la posición inicial en cuanto cese la presión del aire debido a un contrapeso de que esta dotada.

2. Velocimetro de aire para bicicletas y vehiculos similares.

25. Según se describe y reivindica en la presente memoria que consta de tres páginas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras, acompañadas de una lámina de dibujos.

Madrid, 22 DIC. 1961

VILLAR Y HENRIQUES, S.L.

30.

p. a.

JAIME ISERN MIRALLES

R.P.

90585

Madrid

Fig. 1

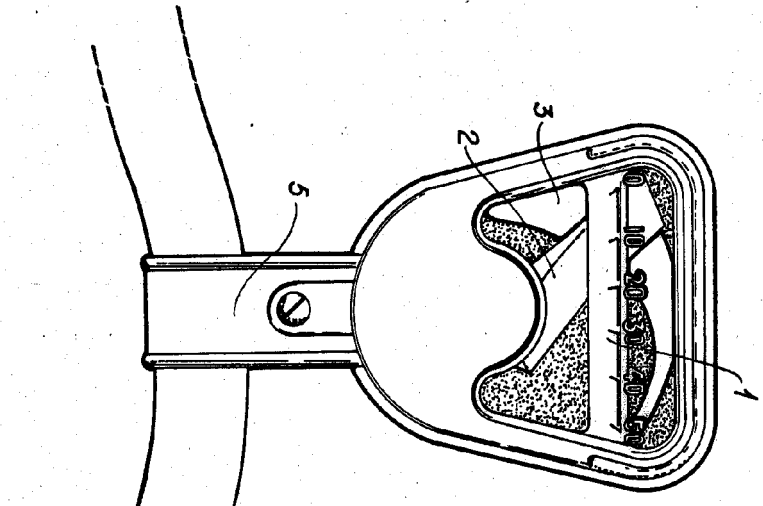


Fig. 2

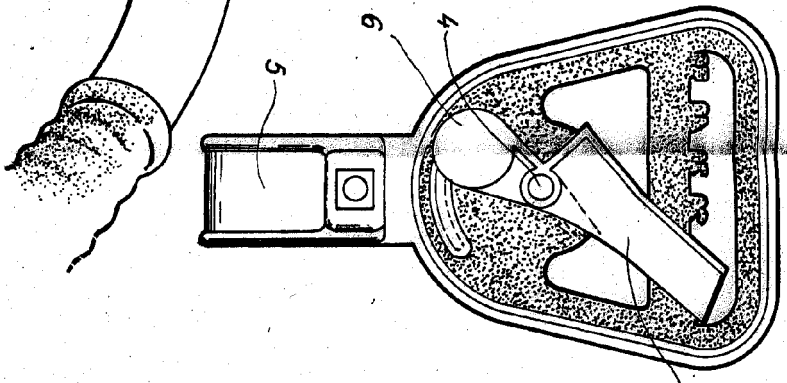
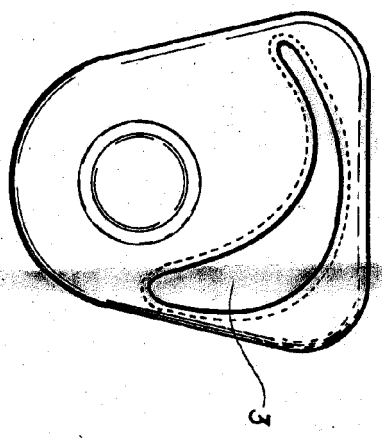


Fig. 3



Madrid: 2 DIC. 1961
 Jaime Tsam
 P.P.

