

27488



127488

MEMORIA DESCRIPTIVA  
 para solicitar  
 PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD  
 e n  
 E S P A Ñ A  
 por VEINTE años  
 por " DISPOSITIVO DE MANDO DE EMBRAGUE, PARA AUTOMOVIL-  
 LES "

A nombre de :

Don José PONS TORRES, de nacionalidad  
española

domiciliado:

MADRID c/ Avda. José Antonio, 30 bis

\*\*\*\*\*

El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad se refiere a un dispositivo de mando del embrague, para vehiculos autom6viles, cuyas características de novedad le confieren la cualidad de aportar, a la función a que se destina, las siguientes ventajas:

5

127488



- a.- Subsana la desarticulación de cadera del conductor.
- b.- Subsana anquilosis de cadera.
- c.- Subsana amputación 1/3 medio de muslo.
- d.- Subsana desarticulación rodilla.
- 10 e.- Subsana anquilosis de rodilla.
- f.- Subsana amputación 1/3 medio de pierna.
- g.- Subsana anquilosis de pié .

En todos estos casos, referentes al miembro inferior derecho, compensa las lesiones y posibilita el manejo del vehículo al conductor que las padeciere.

A los efectos indicados. en la palanca de cambio, y a una altura aproximada de la mitad de su longitud total, se acopla un tirador, de los utilizados en las bicicletas, a cuyo extremo se hace llegar el final del cable del embregue que pasa a través de una perforación practicada en el suelo del vehículo, en combinación con modificar la posición del pedal del acelerador al que se hace pasar al lado izquierdo de su posición inicial. Con estas disposiciones, la pierna izquierda realiza sus funciones de acelerado y frenado, efectuandose la función de desembrague con la mano derecha

En la adjunta hoja de planos se ha representado, a título de ejemplo, una forma de realización del dispositivo de que se trata.

Como puede apreciarse, sobre la palanca de cambio (1) se acopla la palanquilla (2) acodada cuya oscilación determina tracción sobre el cable del embrague (3) ligado a ella por su extremo.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle, en tanto que estas no alteren su fundamento.

-:- N O T A :-:

Los puntos de invención propia y nueva que se presentan para que sean objeto de este registro de patente de modelo de utili-

127488



dad, en España, por veinte años, son los siguientes:

40 1º.- Dispositivo de mando de embrague, para automovi-  
les, caracterizado por que consiste en una palanquita acodada, mon-  
tada sobre la palanca del cambio de velocidades, en cuyo extremo  
se fija el final del cable del embrague que pasa a través de un -  
orificio del suelo del vehículo, en combinación con la modificaciór  
de posición del pedal del acelerador al que se hace pasar al lado  
izquierdo de su posición inicial.

45 2º.- " DISPOSITIVO DE MANDO DEL EMBREAGUE PARA AUTOMO-  
VILES".

Tal como se ha descrito en la memoria que antecede y  
para los fines que se han especificado.

50 Consta la presente memoria de tres hojas escritas a  
máquina por una sola cara.

Madrid, 6 de Febrero de 1.967

A large, stylized handwritten signature in black ink, centered below the date.

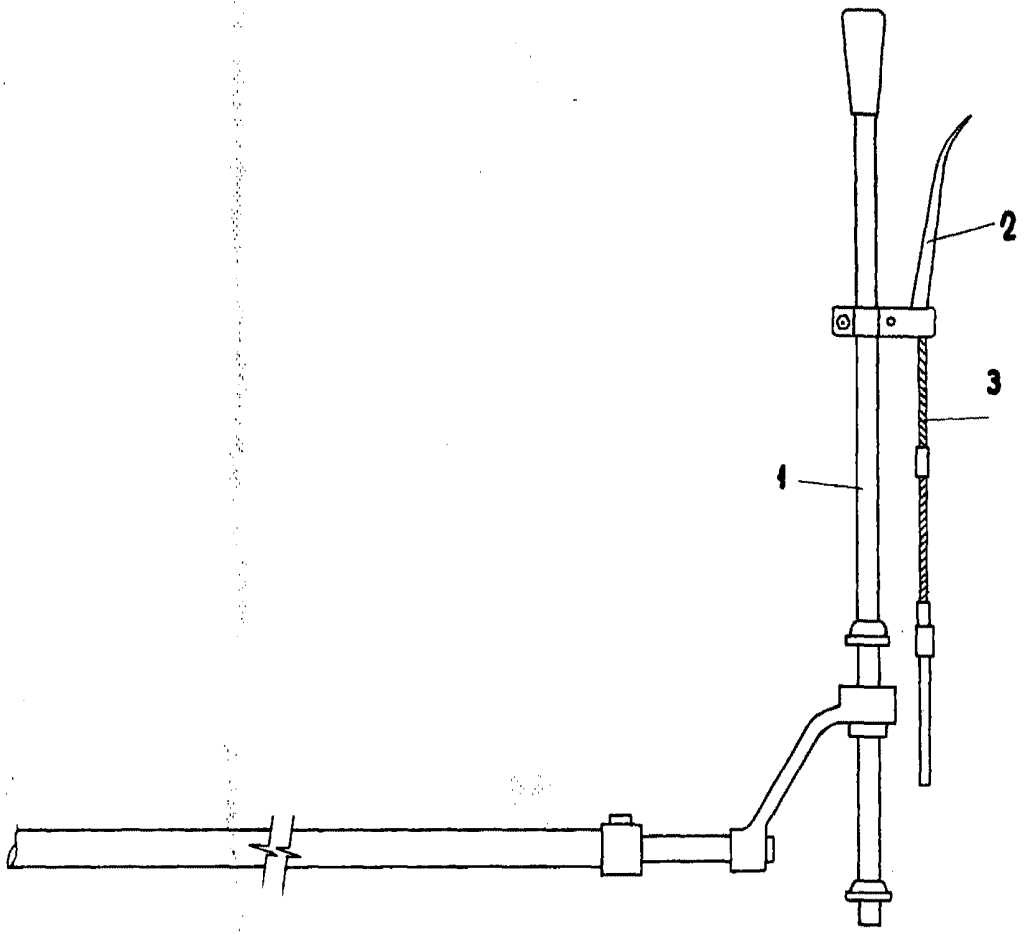
D JOSE PONS TORRES

*JP*

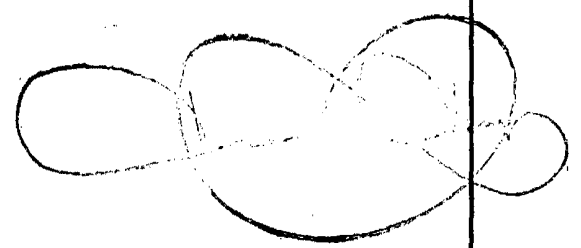
b

Hoja única

127488



6 FEB 1967



ESCALA VARIABLE