

10 ES 11 21 22	NUMERO 289878	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 25 OCT. 1985	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1- ABR. 1986

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

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL <i>A63H 17/25</i>
------------------------	---

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "Mctocicleta futurista de juguete"

71 SOLICITANTE (S) MATTEL, INC.

DIRECCION DEL SOLICITANTE 5150 Rosecrans Avenue, Hawthorne, CA 90250-6692, U.S.A.
--

72 INVENTOR (ES) ---

73 REPRESENTANTE

M. Curell Suñol

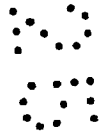
EX-US

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

por VEINTE años

solicitado en España a favor de MATTEL, INC., entidad norteamericana, domiciliada en 5150 Rosecrans Avenue, HAWTHORNE, California 90250, Estados Unidos de América, por "Motocicleta futurista de juguete". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

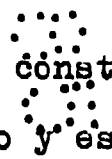


....:

La presente invención se refiere a una motocicleta futurista de juguete, concretamente una motocicleta en miniatura, accionable mediante arrastre manual para hacerla evolucionar a voluntad del jugador. - - - - -



Esta motocicleta se caracteriza porque está constituida por un chasis rígido que aloja un motor figurado y está apoyado sobre una rueda posterior giratoria y sobre una rueda anterior giratoria montada en una horquilla que comprende unos resortes helicoidales para flexión en sentido anteroposterior y que gira en un eje superior inclinado fijo al chasis, disponiendo este chasis de un caballete articulado para la motocicleta y de unos reposapiés con ceñidor para un muñeco tripu-



lante, en el cual chasis se acopla un armazón superior de ca-
renado compuesto de un cuerpo delantero que posee un aloja-
miento anterior para faro, dos alojamientos laterales simé-
tricos con tapa abatible portadora de un arma, dos alojamien-
tos laterales simétricos para unas empuñaduras de manillar,
más un parabrisas superior alargado, y de un cuerpo trasero
que presenta un espacio para asiento de dicho tripulante. -

Otros objetos y características de la invención se
irán dando a conocer en detalle a lo largo de la descripción
que sigue, haciendo referencia a los dibujos ilustrativos que
la acompañan. En los dibujos: - - - - -

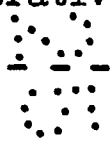


Figura 1, es una vista en perspectiva de la moto-
cicleta en posición de reposo. - - - - -



Figura 2, es una vista en alzado anterior de la mo-
tocicleta con parcial seccionado y representando abiertas las
tapas laterales portadoras de armas. - - - - -



Figura 3, es un detalle, en alzado lateral, que
muestra la posición operante del pie de cabra de apoyo de la
motocicleta en reposo. - - - - -

Figura 4, es una vista en perspectiva de la motoci-
cleta en posición de marcha, con las armas en posición de
uso. - - - - -

Figura 5, representa una vista lateral de la moto-

cicleta, mostrando la disposición elástica anteroposterior de la rueda delantera. - - - - -

Figura 6, es un detalle de la disposición elástica para la rueda delantera en sección según una línea VI-VI de la figura 2. - - - - -

La referida motocicleta consta de un chasis 1, de unas ruedas anterior 2 y posterior 3, ambas giratorias, y de un armazón superior moldeado en dos cuerpos delantero 4a y trasero 4b. - - - - -

El chasis 1 alberga un motor simulado 5 que aparece metalizado y que dispone inferiormente de un pié de cabra 6 para el apoyo en reposo de la motocicleta, o bien de un caballete, que oscila dentro de un cajeadó 7 que forma un tope 8 para limitar la apertura, según la figura 3. El propio chasis 1 dispone de dos reposapiés 9 con un ceñidor 10 para los pies del tripulante. - - - - -

La rueda anterior 2 posee llanta 11 y radios planos 12 metalizados, y su eje 13 se fija en una horquilla 14 cuyos brazos intercalan sendos resortes helicoidales 15, mientras la parte superior de la misma horquilla gira en un eje inclinado 16 fijo al chasis 1, según la figura 6. - - - - -

La rueda posterior 3 posee asimismo una llanta 17 y unos radios planos metalizados 18, montando su eje 19 en la parte posterior del chasis 1 que posee unos resortes fic-

ticios 20. - - - - -

El armazón anterior 4a es un cuerpo que forma un carenado para la parte superior delantera del conjunto, y tiene un alojamiento anterior para faro 21, dos alojamientos laterales simétricos con tapeta abatible 22 portadora de un arma 23, y otros dos alojamientos salientes 24 para unos puños de manillar 25. Sobre este armazón 4a se acopla un parabrisas 26 de forma alargada. - - - - -

El armazón posterior 4b cubre el resto del chasis 1 y forma un espacio para asiento 27 de un tripulante 28. -

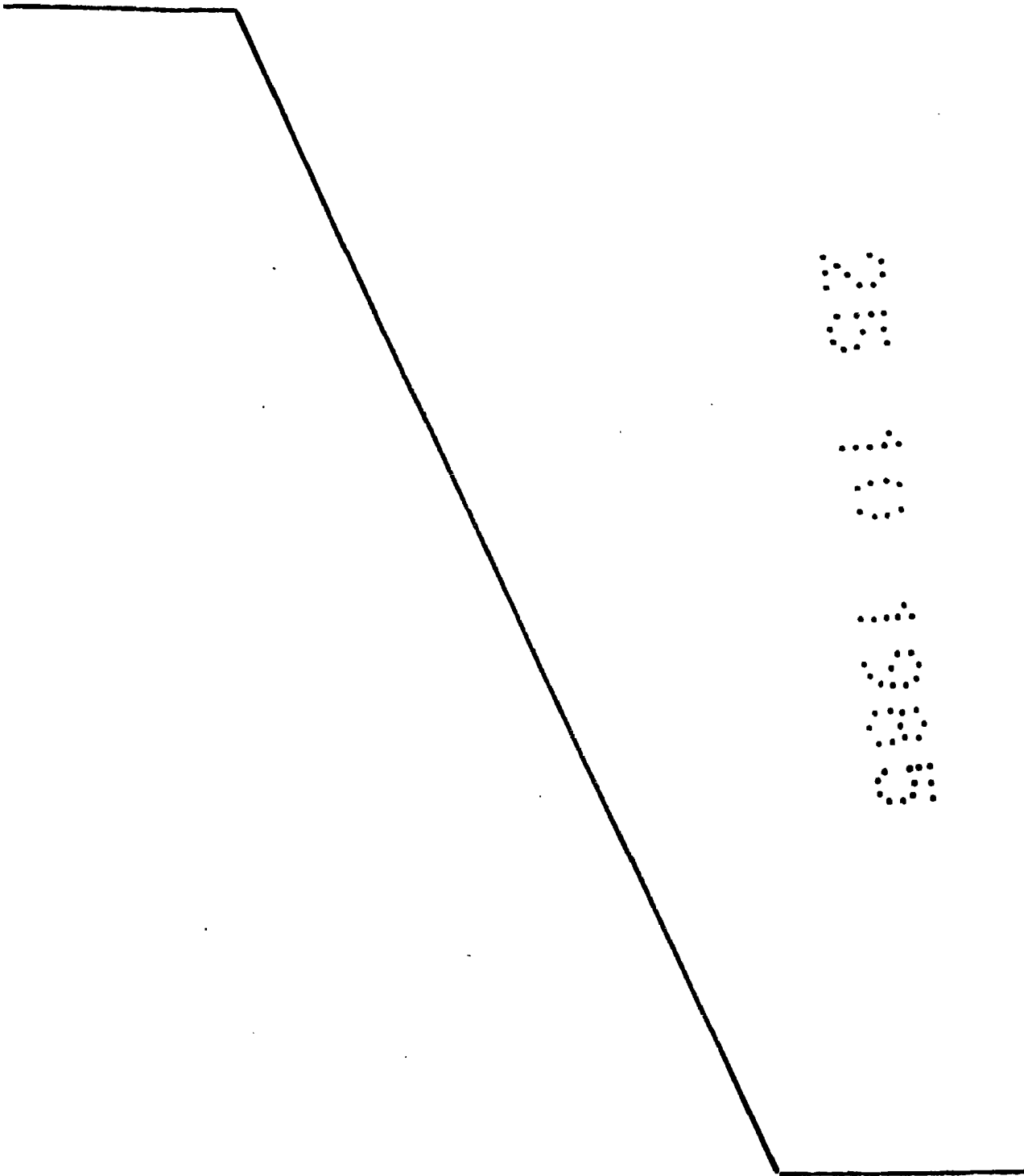
En su posición de reposo, la motocicleta se sostiene apoyada por medio de su pie de cabra 6. En la posición de movimiento, siendo asida manualmente, se le imprimen unos desplazamientos al tiempo que se hace jugar la orientabilidad y basculación de la rueda delantera 2 al objeto de que describa a voluntad unas trayectorias variadas en recta o en curva, con enderezamiento o inclinación en cada caso. -

Además, es factible en el momento oportuno el abrir las tapetas 22 para situar en posición operante las armas 23, que pueden representar ametralladoras, cañones, laser, lanzacohetes, etc. - - - - -

Descritas convenientemente las características de la invención, se hace constar que en la misma podrán introducirse cuantas variantes de detalle pueda aconsejar la expe-

riencia, siempre que con ello no se modifique la esencialidad de la misma. - - - - -

A los efectos consiguientes, se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, sus territorios y plazas de soberanía, las reivindicaciones que siguen. - - -



SECRETARIA

REIVINDICACIONES

1.- Motocicleta futurista de juguete, caracterizada porque está constituida por un chasis rígido que aloja un motor figurado y está apoyado sobre una rueda posterior giratoria y sobre una rueda anterior giratoria montada en una horquilla que comprende unos resortes helicoidales para flexión en sentido anteroposterior y que gira en un eje superior inclinado fijo al chasis, disponiendo este chasis de un caballete articulado para apoyo de la motocicleta y de unos reposapiés con ceñidor para un muñeco tripulante, en el cual chasis se acopla un armazón superior de carenado compuesto de un cuerpo delantero que posee un alojamiento anterior para faro, dos alojamientos laterales simétricos con tapa abatible portadora de un arma, otros dos alojamientos laterales simétricos para unas empuñaduras de manillar, más un parabrisas superior alargado, y de un cuerpo trasero que presenta un espacio para asiento de dicho tripulante. - - -

2.- "MOTOCICLETA FUTURISTA DE JUGUETE". -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria que consta de seis hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de seis figuras que la ilustran.

MADRID 3 OCT. 1935

P. A. M. CURELL SUÑOL



FIG. 1

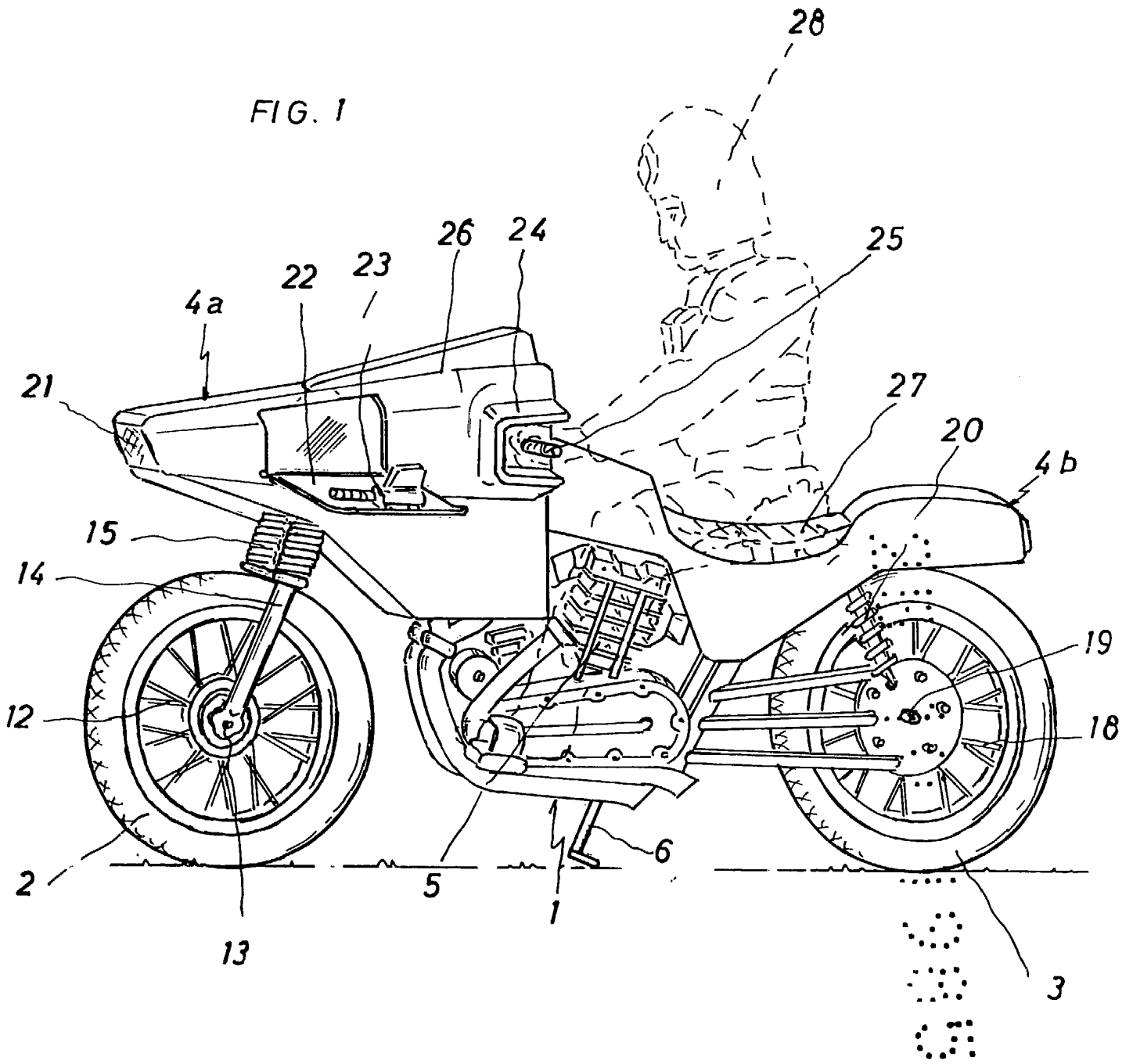
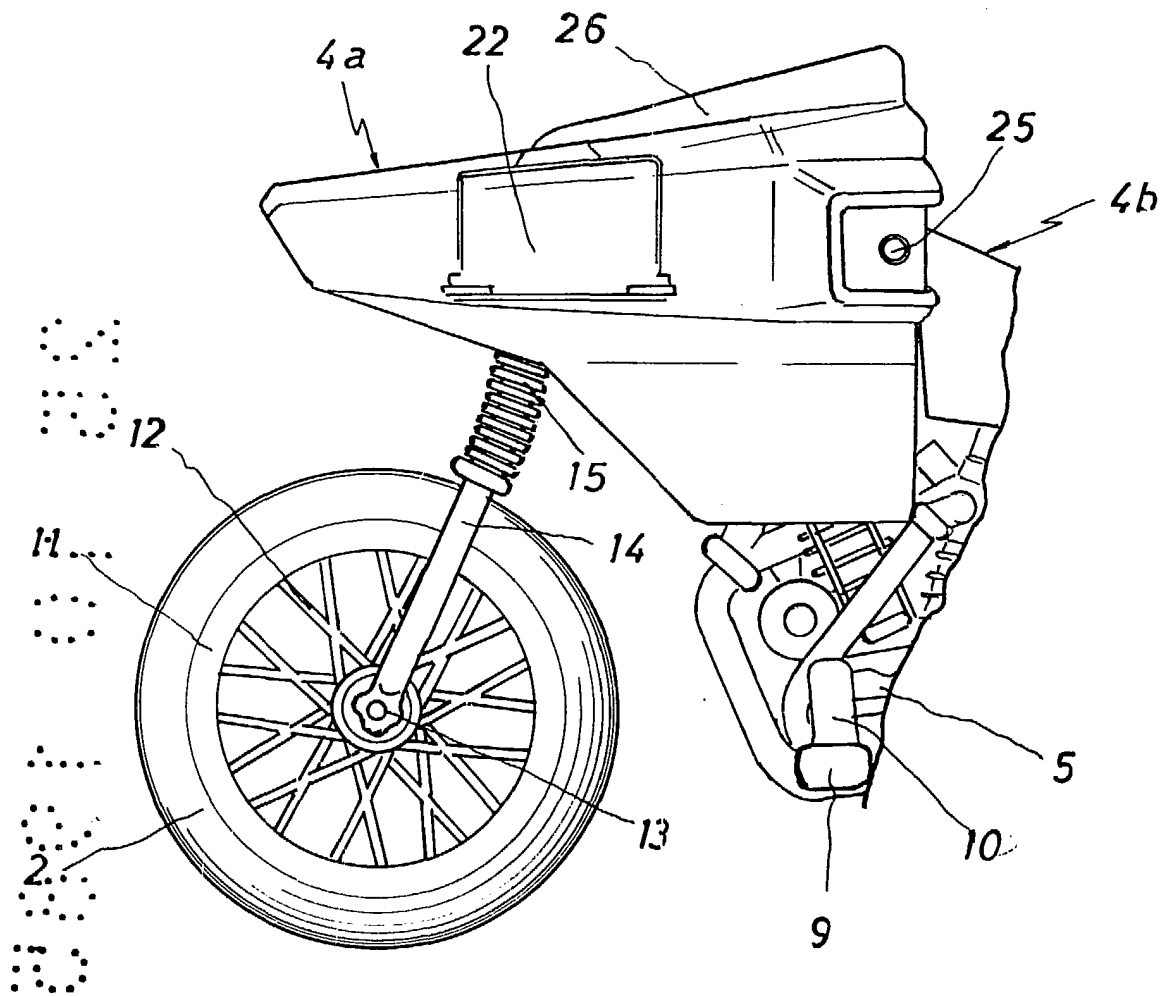


FIG. 5



MADRID 25 OCT. 1935

P. A. M. CURELL SUÑOL

Curry

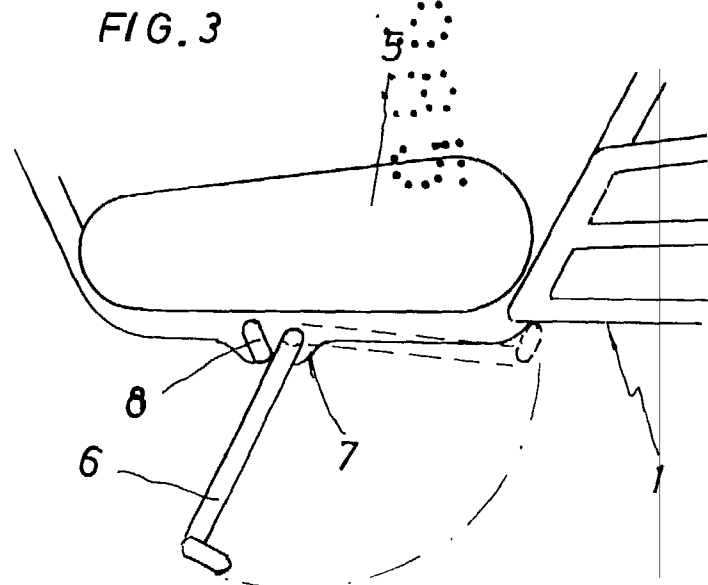
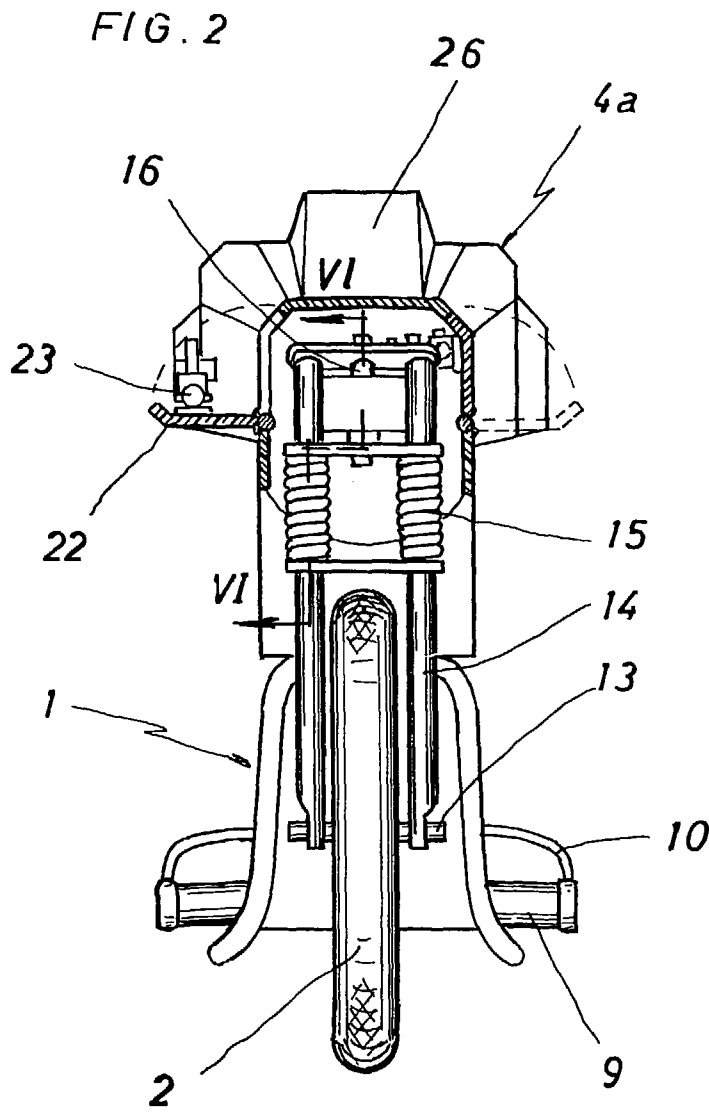


FIG.4

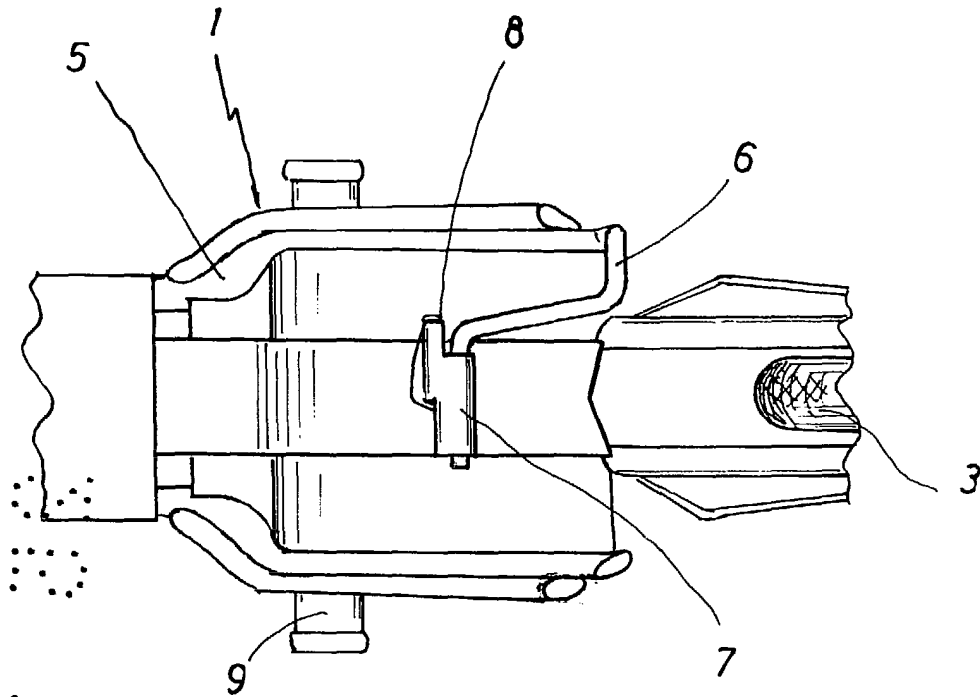
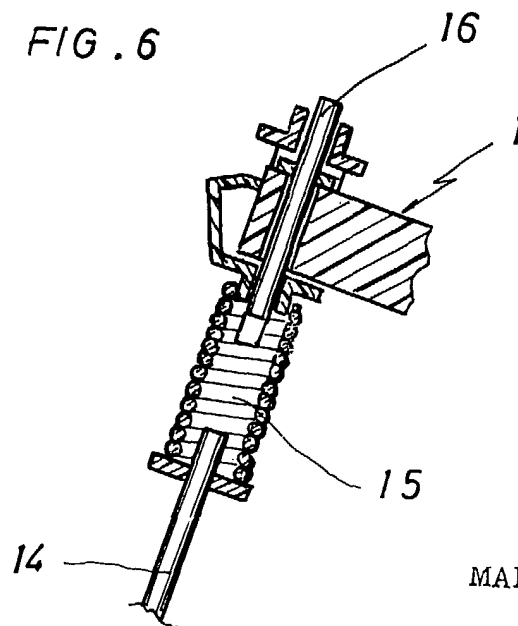


FIG. 6



MADRID 25 OCT. 1995

P. A. M. CURELL SUÑOL

Curry