

• 59281



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de un modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de D. Jesús ROMANA BASALDUA, domiciliado en Bilbao, calle de Colón Larreategui, nº 2, - - - - -

p o r

"NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS".

El atractivo de este nuevo triciclo para niños es que, mediante el empleo de perfiles metálicos como tubos, varillas, llantas, etc. y aun con material plástico apropiado, se puede representar la silueta de un animal, perro, corzo, etc. como cabalgadura del vehículo.

Además tiene la ventaja de que su ejecución resulta sencilla y económica, ya que los diversos elementos del triciclo se doblan en frío o en caliente, según los casos, sobre formas patronas, y luego se termina el vehículo con algunas soldaduras y acoplamientos.

En el ejemplo de triciclo siluetado que sin carácter limitativo se describe en esta Memoria se ha representado la si-



• 59281

luceta de un perro. Una figura ilustra las explicaciones.

15 La cabeza (1) del perro está hecha con un tubo doblado siguiendo la delineación característica, y en cuya región inferior recta correspondiente al cuello se pasa un manguito (2) provisto de dos aletas perforadas en las que, mediante un eje pasador, se articulará el cuerpo y toda la estructura posterior del triciclo.

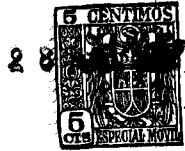
20 Una vez introducido y soldado el manguito (2), se suelda el extremo inferior del tubo recto una horquilla de tubo (3) que representa las dos patas delanteras del animal. En los extremos inferiores de la horquilla el tubo se halla aplastado y está perforado para pasar el eje horizontal que se hace solidario con la rueda (4) de pedales (5).

25 En la cabeza van colocados los manillares (6), cada uno de los cuales se hace con una varilla doblada en V, cuyo vértice se prolonga para introducir ahí el puño (7), y los extremos se sueldan en lo alto de la cabeza, con lo que este conjunto imita las orejas.

30 El timbre de aviso (8) puede sujetarse en lugar adecuado de la silueta de la cabeza, mediante una brida, para representar el ojo.

35 Con todo lo descrito se tiene preparada la estructura anterior del triciclo.

40 El cuerpo, que va articulado, según se ha dicho, en el manguito (2) con un eje pasador, está compuesto de dos tubos iguales (9), (9'), que se hallan soldados entre sí en su región anterior de encuentro (10): luego se van separando hasta que en su región posterior se redondean para imitar la grupa, y después descienden imitando cada pata trasera del perro. En su extremo inferior ambas patas se sueldan a una barra trans -



• 59281

versal horizontal, que a más de dar solidez a ese conjunto lleva en sus extremos los ejes de las dos ruedas posteriores.

45 Las ruedas son de doble chapa (11) estampada y soldada, del tipo llamado de artillería, y entre los perímetros de las dos chapas va formada la ranura para la goma de rodamiento (12).

50 El sillín (13) se halla colocado entre dos tubos (9) (9') que forman el cuerpo, y su posición es regulable con una pletina corrediza y con una tuerca inferior.

55 Detrás del sillín y entre la separación de las dos grupas va colocado un rabo (14), hecho a capricho en la terminación de un cordón metálico (15) que, dejando colgante debajo de la región del cuerpo, imita la silueta del vientre del animal. Este cordón termina delante en la articulación (2) del cuello con el cuerpo. En el manguito va soldado un pequeño tope que al girar el cuerpo en los zigzags del triciclo pega contra el extremo del cordón; por efecto del esfuerzo para 60 sobrepasarlo, todo el cordón oscila y esta oscilación se transmite al rabo, que hace la sensación de moverse.

65 En las varias realizaciones de este modelo, las siluetas de la cabeza y de las patas pueden ser distintas según el animal imitado, pero se comprende que las características de la máquina quedan en todo caso cumplidas.

N O T A

EN RESUMEN: El presente modelo de utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

70 1ª.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, caracterizado, por hallarse formado por dos estructuras, una anterior y otra posterior articuladas en un manguito soldado a una de ellas, pre-



75 ferentemente en una región recta más o menos vertical de la estructura anterior; por estar ambas estructuras hechas con perfil metálico o de cualquiera otra materia lo bastante resistente, al que se da en la región superior de la estructura delantera la silueta de la cabeza de un animal, y en la inferior la de las patas delanteras, entre las que va montada la rueda motriz con sus pedales, y al que en la estructura posterior se da la silueta del cuerpo y de las patas posteriores que terminan separadamente, uniéndose a una barra transversal horizontal, en cuyos dos extremos giran las ruedas traseras del vehículo.

85 2^a.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, de acuerdo con el número anterior, caracterizado porque en la estructura anterior el perfil que forma la silueta de la cabeza termina rectamente en el cuello donde se suelda una horquilla con la que se forman las siluetas de las dos patas delanteras.

90 3^a.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, según los números anteriores, caracterizado porque la silueta de la cabeza lleva los dos manillares, cada uno de los cuales se hace con una varilla doblada en V cuyo vértice se prolonga para introducir el puño y los extremos se sueldan en el sitio adecuado del perfil de la cabeza para imitar las orejas.

95 4^a.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, según el número 3, caracterizado porque el timbre de aviso se sujeta mediante una brida en otro lugar de la silueta de la cabeza para representar el ojo.

100 5^a.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, de acuerdo con los números 1 y 2, caracterizado porque el cuerpo, articulado según el número 1 con la estructura anterior, está compuesto de dos perfiles iguales que van soldados entre sí en su pun-



105

to de encuentro situado en la delantera y luego se van separando hasta que en su región posterior se redondean para imitar la grupa y después descienden imitando cada pata trasera del animal; y porque su sillín va sujeto de un modo regulable entre los dos perfiles que imitan el cuerpo.

110

6^o.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, según los números anteriores, caracterizado porque sus ruedas están hechas de chapa estampada, del tipo de artillería, cuya periferia va acanalada para recibir el aro de caucho de rodamiento.

115

7^o.-NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS, según los números precedentes, caracterizado porque entre la separación posterior de los dos perfiles iguales que forman el cuerpo, existe un rabo que es la terminación posterior de un cordón metálico colgante a todo lo largo debajo de región del cuerpo, imitando el vientre del animal; este cordón termina delante de la articulación del cuello con el cuerpo, en cuyo manguito hay solidario un pequeño tope que al girar el cuerpo pega contra el extremo anterior del cordón y entonces el cordón y el rabo oscilan.

120

8^o.-Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el presente modelo de utilidad que por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, - - -

125

p o r

"NUEVO TRICICLO SILUETADO PARA NIÑOS".

Todo conforme queda expresado en esta memoria descriptiva que consta de cinco folios escritos a máquina por una sola cara y hoja de plano que se acompaña.

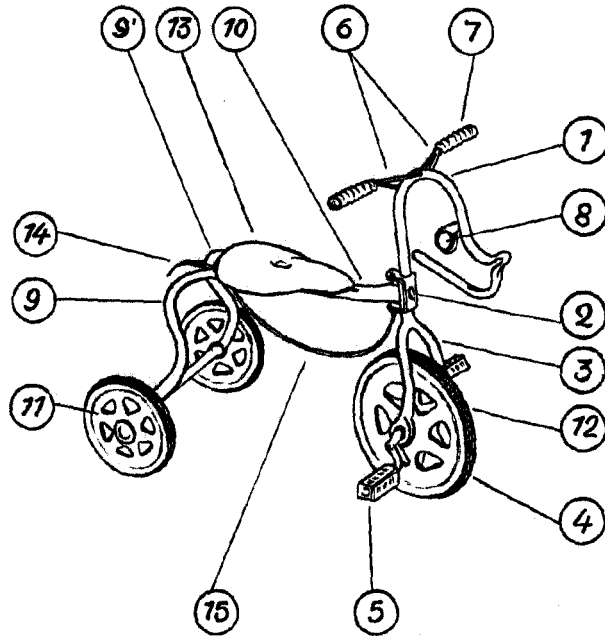
Madrid, 28 marzo de 1.957.

P.A.,
PEDRO FELIX NARA
R.A.

59281



• 59281



ESCALA VARIABLE
MADRID, 28 MAR 1957
P.A.

PEDRO FELIX MARRA
A.P.