



Nº 85508

85508

MEMORIA DESCRIPTIVA

de un

MODELO DE UTILIDAD

por:

"UN SOPORTE CON RUEDAS Y PLEGABLE DE APLICACION MIXTA".

Cuyo registro se solicita por VEINTE AÑOS, para España y sus Posesiones, a nombre y favor de Don Enrique Senesteva Lecifena, de nacionalidad española, residente en Madrid, calle Velarde núm. 18.-

-----ooOOoo-----

Así como son múltiples los cochecitos para niños que existen en mercado, se conocen también muchos tipos de carritos para transportar paquetes y mercancías, siendo estos últimos muy utilizados para ir de compras.

5

Sin embargo, se echa mucho de menos la existencia de un vehículo o medio de transporte que puede cumplir por igual e indistintamente ambas funciones, vació que ha venido a llenar el objeto del presente registro, el cual consiste en un soporte rodante y de características plegables por igual útil para llevar y transportar niños o paquetería, puesto que sobre el mismo puede improvisarse una bolsa o un porta-bebés según la oportunidad o el momento.

10



85508

15

El soporte que nos ocupa, representa un auxiliar eficaz y práctico para cualquier hogar, siendo utilizable por igual por familias humildes o bien acomodadas, puesto que su característica principal, aparte de la manifiesta utilidad que representa su posible dualidad de funciones, es su posibilidad de plegado, que permite tener el soporte en casa ubicando reducidísimo espacio.

20

Esencialmente, el soporte está constituido por un armazón triangular básico realizado en tubo metálico que se prolonga hacia abajo en dos patillas relacionadas por un travesaño que oficia de eje para las ruedas, llevando en su parte superior, y justamente en lo que forma el vértice del susodicho armazón triangular, un manguito hueco en el que se aloja y por el que discurre con posibilidad de desplazamiento en vertical una barra rematada en el asidero del soporte, que viene determinado por una empuñadura curvada.

25

30

Aproximadamente a un tercio de la altura del armazón básico, va situado un segundo soporte que, encastrado en la estructura tubular del repetido armazón por medio de unas prolongaciones en ángulo previstas a los extremos de sus brazos, y con posibilidad de giro en tales puntos de intersección, es susceptible de elevación y abatimiento sobre el cuerpo fundamental del soporte, o sea sobre el armazón básico.

35

40

Sobre la barra del armazón triangular situada por encima del travesaño que sirve de eje para las ruedas, y en el punto medio de dicha barra, va establecido un manguito con dispositivo de articulación, fijación y giro, en el que se aloja el extremo acodado de un pie o punto de apoyo constituido por un cuerpo en forma de "U" con uno de sus brazos truncado, cuyo pie puede adoptar una posición plegada paralela al armazón triangular, o bien una posición

45



85508

50 perpendicular al mismo, fase esta última en la que actúa como tal pie para estabilizar el soporte y como punto de apoyo para el soporte abatible, que descansa en la barra del pie ajustando en ella mediante una forma de gargantilla de la que el propio soporte está dotado.

55 El modelo, para su utilización en el transporte de paquetería, se completa con una bolsa provista de una embocadura rígida sobre la que se dispone un cuerpo de adaptación al armazón constituido por un fleje que, sólidamente unido a la embocadura por remaches, remata por sus extremos en unas aletas revertidas e inclinadas a manera de pulseras coincidentes en su estructura con los brazos tubulares del armazón básico, a los que se ajusta, cifándolos, para afirmarse por gravedad en su emplazamiento.

60

En el lado de la embocadura opuesto a aquel en que se dispone el fleje de sujeción a la armadura del soporte, se previene una pletina asimismo dotada en su parte superior de un revertido en forma de gancho que actúa como elemento de cierre de la bolsa al superponerse sobre la parte contraria de la misma bolsa.

65

70 Cuando el modelo haya de emplearse para transportar niños, la bolsa descrita será sustituida por una cinturilla provista de elemento de fijación similar al de la embocadura de la bolsa y de la que irá suspendido un porta-bebés constituido por una también especie de bolsa que actúa como asiento y está dotada en dos taladros para permitir el paso de las piernas de la criatura.

75 Dada la facilidad existente en el modelo para intercambiar la bolsa y el porta-bebés, la utilidad del mismo se manifiesta aún en mayor medida, puesto que el usuario podrá llevar inicialmente el soporte actuando de cochecito para el bebé y portar en la mano la bolsa para la compra e



85508

80

intercambiar ambas cosas en cualquier momento, por ejemplo cuando el niño se cansa de ir en el coche, en cuya ocasión instalará la bolsa sobre el soporte y llevará al pequeño de la mano.

85

Para mejor comprensión de cuanto antecede, y únicamente a título de ejemplo los adjuntos gráficos ilustran una forma de realización práctica del invento.

La fig. 1ª es una vista frontal del modelo. En ella se aprecia el pie o punto de apoyo actuando como tal y la bolsa desplegada e indicada por línea de puntos.

90

La fig. 2ª representa una vista de perfil del propio conjunto, en la que se observa la bolsa en idéntica disposición y asimismo insinuada por un punteado y el soporte abatible con su trayectoria señalada por una proyección de flechas en arco.

95

La fig. 3ª reproduce una vista similar a la de la fig. 1ª, pero con el soporte abatible recogido y el pie desplazado a su posición plegada.

100

Las figs. 4ª y 6ª ofrecen sendas vistas de la bolsa para el transporte de paquetes, mostrándose en la fig. 4ª el fleje unido a la embocadura de la misma para su acoplamiento y ajuste a los brazos tubulares del armazón básico y en la fig. 5ª la pletina dispuesta en la cara opuesta de la propia bolsa para proveer al cierre de la misma.

105

La fig. 5ª es un detalle de la forma en que se verifica este cierre, puesto que en ella se aprecian las dos caras de la bolsa abarcadas por la pletina que, fija a una de dichas caras, revierte para sobreponerse sobre la cara complementaria de la repetida bolsa.

110

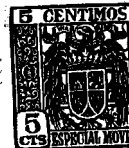
Por último, la fig. 7ª es una vista de la cinturilla que, prevista como elemento intercambiable con la bolsa, lleva suspendido un cuerpo porta-bebés.



85508

En todas estas figuras, vemos: el armazón triangular básico (1) prolongado inferiormente por las patillas (2) que se relacionan por el travesaño (3) en función de eje de las ruedas (4); el manguito (5) previsto en el vértice superior del propio armazón para paso del asidero (6) con su dispositivo (7) para fijación y regulación del desplazamiento en vertical de este asidero; el soporte abatible (8) previsto a un tercio de la altura del armazón fundamental y dependiente del mismo por alojamiento de los terminales de sus brazos laterales en la estructura de aquel para determinar los puntos de giro (9), así como la forma de gargantilla (10) prevista en su travesaño para acoplamiento y descanso del soporte sobre el pie o punto de apoyo; el manguito con dispositivo de articulación, fijación y tiro (11) para el pie o punto de apoyo; el pie o punto de apoyo propiamente dicho (12) cuyo brazo truncado se aloja en dicho manguito; la bolsa (13) con su fleje (14) dotado en sus extremos de las aletas revertidas e inclinadas (15), por las que se ajusta la bolsa al armazón fundamental (1); la pletina en forma de gancho (16) que actúa como solapa de cierre de la propia bolsa por superposición sobre la cara opuesta a aquella en que va fijada; la cinturilla (17) prevista como elemento sustituto de la bolsa (13) y el cuerpo porta-bebés (18) suspendido de dicha cinturilla.

Lo dicho constituye fiel reflejo de la invención, debiendo considerarse en el sentido más amplio, nunca en forma limitativa, siendo indiferentes las condiciones en que el modelo se realice, en cuanto a tamaños, formas, colores, proporciones y materiales empleados, siempre y cuando no se altere ni modifique la sustancialidad que define al modelo, le tipifica y de la que se hace espe-



85508

cial y expresa reivindicación.

145

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

Se reivindican, a nombre y favor de D. Enrique Senestesva Lecifena, de nacionalidad española, los términos siguientes:

150

1º.- Un soporte con ruedas y plegable de aplicación mixta, caracterizado por hallarse constituido, por un armazón básico de estructura tubular que se prolonga hacia abajo en dos patillas relacionadas por un travesaño que oficia de eje para las ruedas, cuyo armazón lleva en su parte superior, y justamente en la que forma el vértice del triángulo que determina, un manguito hueco en el que se aloja y por el que discurre con desplazamiento en vertical una barra rematada por un asidero conformado por una empuñadura curvada.

155

160

2º.- Un soporte, según lo reivindicado en el punto primero, caracterizado porque a un tercio aproximado de la altura del armazón va situado un segundo soporte que, encastrado en la estructura tubular del repetido armazón básico por medio de unas prolongaciones en ángulo previstas a los extremos de sus brazos, y con posibilidad de giro en tales puntos de intersección, es susceptible de elevación y abatimiento sobre el cuerpo fundamental del soporte general o armazón básico del conjunto.

165

170

3º.- Un soporte, según lo reivindicado en puntos anteriores, caracterizado porque sobre la barra del armazón triangular situada por encima del travesaño que sirve de eje para las ruedas, y precisamente en el punto medio de dicha barra, va establecido un manguito con dispositivo de articulación, fijación y giro, en el que se aloja el

85508



175

extremo acodado de un pie o punto de apoyo constituido por un cuerpo en forma de "U" con uno de sus brazos truncado, cuyo pie puede adoptar una posición plegada paralela al armazón triangular, o bien una posición perpendicular al mismo, fase esta última en la que actúa como tal pie para estabilizar el soporte y como punto de apoyo para el soporte abatible, el cual descansa en la barra del pie ajustando en ella mediante una forma de gargantilla de la que el propio soporte está dotado.

180

185

4º.- Un soporte, según precedentes reivindicaciones, caracterizado porque el conjunto se completa con una bolsa provista de una embocadura rígida sobre la que se dispone un cuerpo de adaptación al armazón constituido por un fleje que, sólidamente unido a la embocadura con remaches, remata por sus extremos en unas aletas revertidas e inclinadas a manera de pulseras coincidentes con los brazos tubulares del armazón básico, en los que ajustan y a los que cifien para afirmarse por gravedad en su emplazamiento.

190

195

5º.- Un soporte, según reivindicaciones anteriores, caracterizado porque, en la cara de la embocadura opuesta a aquella en la que se previene el fleje de sujeción a la armadura del soporte, se previene una pletina asimismo dotada en su parte superior de un revertido en forma de gancho que actúa como elemento de cierre de la bolsa al superponerse sobre la parte contraria de la misma bolsa.

200

205

6º.- Un soporte, según reivindicaciones precedentes, caracterizado por establecerse un elemento intercambiable con la bolsa y constituido por una cinturilla provista de medios de sujeción similares a los de la embocadura de la bolsa y que lleva suspendido un cuerpo porta-bebés determinado por una también especie de bolsa que actúa como asiento y está dotada de dos taladros para paso de las



85508

piernas de la criatura.

7º.-"UN SOPORTE CON RUEDAS Y PLEGABLE DE APLICACION MIXTA".

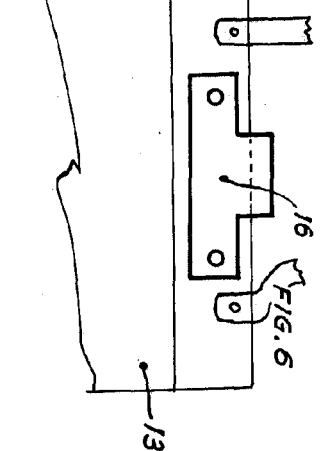
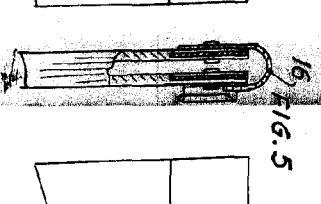
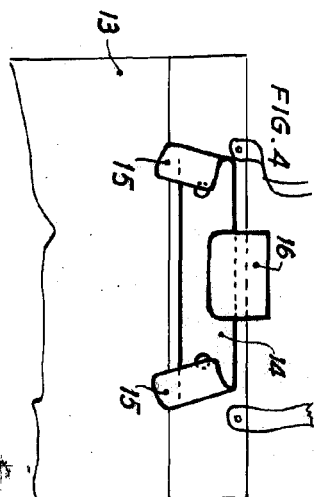
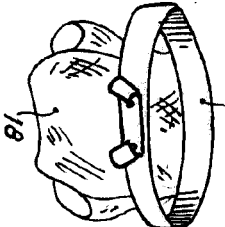
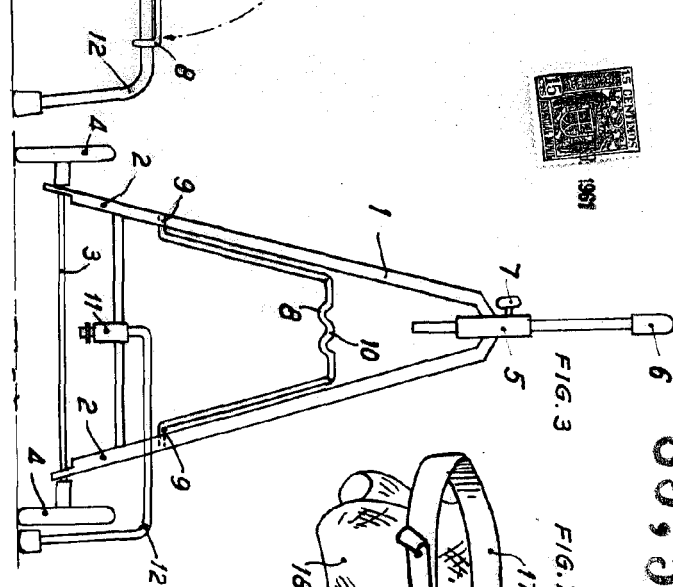
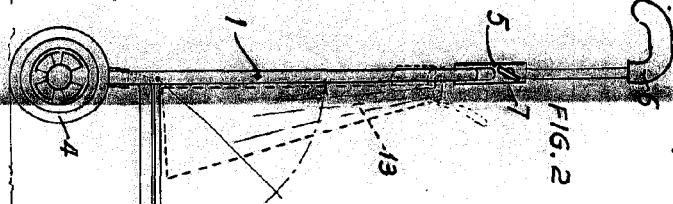
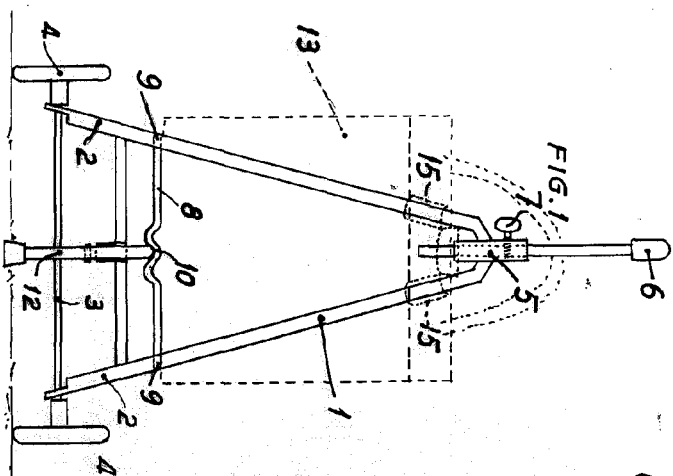
210            Todo conforme queda descrito en la presente Memoria que consta de OCHO HOJAS, mecanografiadas por una sola cara, foliadas y dibujos anexos.

215            Madrid, 1 de Febrero de 1.961.

*Carb. Juncos*

80528

85,508



ESCALA VARIABLE

MADRID, 1 - FEB. 1961

*Senesteva*