

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

(19) ES	(21) NUMERO	(18) Y
(22)	244.847	
	FECHA DE PRESENTACION	
	27.7.1979	

MODELO DE UTILIDAD

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B62B 1/06, 1/10

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN
"CARRITO MEJORADO PARA LA COMPRA"

(71) SOLICITANTE (S)
PLAY, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
BARCELONA, Independencia 255

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE
D. MANUEL DE RAFAEL GARCIA

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el presente modelo de utilidad a un carrito mejorado para la compra que aporta considerables mejoras, de orden estructural y funcional, sobre las diversas realizaciones de carritos existentes de tal tipo.

En efecto, entre las ventajas que aporta el presente carrito sobre los actuales destaca el hecho de estar fabricado en perfil de aluminio en "U" lo que dándole la necesaria consistencia y rigidez permite una mayor ligereza para menor peso que los tradicionales, lo que también facilita su acarreo.

También es característica importante la rigidez de su marco de base con los apoyos laterales y el armazón portaruedas vertical que dan en conjunto una estructura fija de gran estabilidad.

Es asimismo importante la configuración y estructura del manillar que adopta forma de "U" con ramas elásticas a la que van asociados unos pivotes susceptibles de anclar para retención posicional en respectivos taladros de los brazos verticales del portaruedas, por donde se desplaza telescópicamente el mencionado manillar.

También a efectos de fijación de la bolsa a montar en el carrito se ha previsto que éste disponga de una jareta vertical central para simple ensartado en los brazos guía del manillar.

Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva una hoja de dibujos en la que se ha representado un caso

21091973

práctico de realización, el cual se cita solo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad:

En dichos dibujos:

5 La figura 1 es una vista lateral en alzado del carrito en cuestión, con representación en puntos de la bolsa a él acoplable.

La figura 2 se corresponde con una vista en planta del propio carrito, también con representación a puntos de la bolsa.

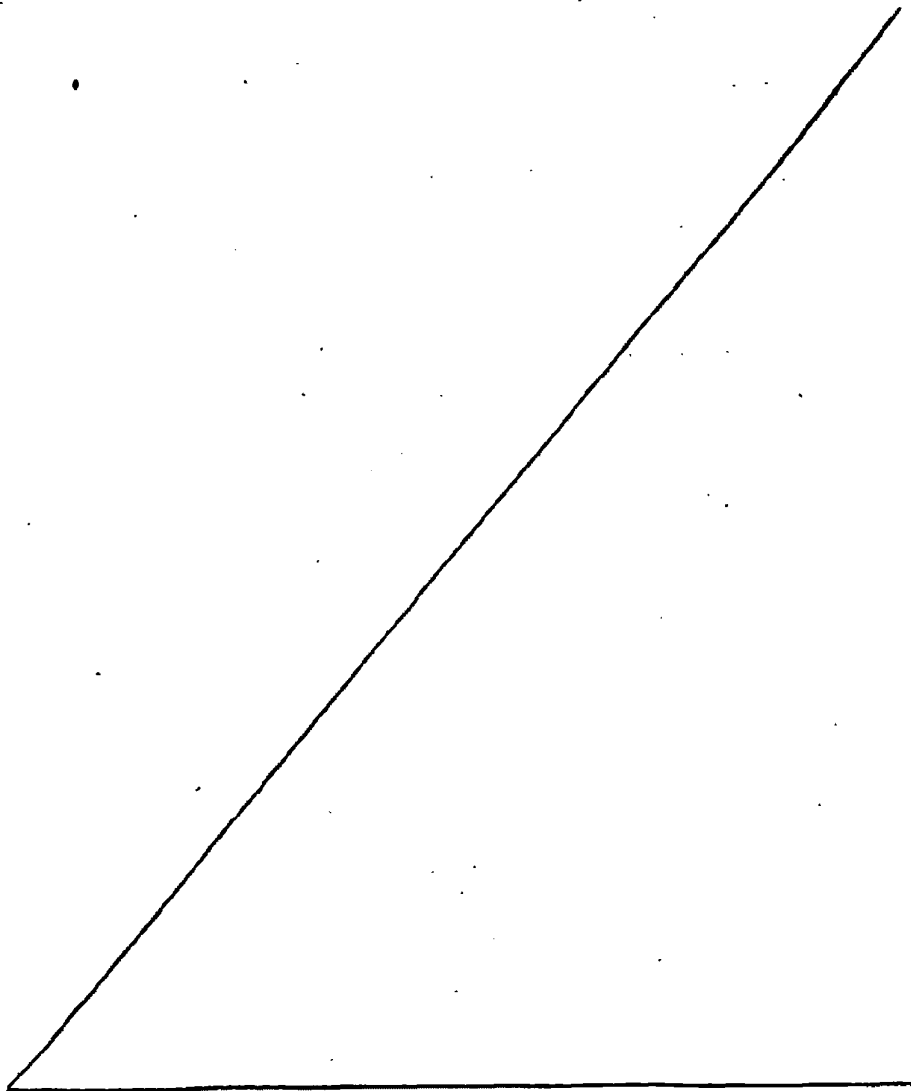
Según tales figuras, el carrito mejorado para la compra objeto del presente modelo de utilidad consta de una estructura en perfil en "U" de aluminio, de la que forma parte un marco de base -1- apoyado en respectivos laterales -2- que reposan en el suelo y que presentan forma de marco abierto por una de sus esquinas, concretamente por la que confluyen con el marco -1- y los laterales en arco -3- de un armazón portador del eje -4- de ruedas -5-.

20 Dicho armazón comprende además dos brazos centrales verticales -6- en los que juega telescópicamente un manillar -7-, cuyas ramas son elásticas y presentan sendos pivotes solidarios a las mismas que se fijan selectivamente en taladros -8-9- de los brazos -6- conforme se desplaza el manillar, estableciendo topes posicionales de éste.

25 Por último también se ha previsto que la bolsa -10- a montar en el carrito, disponga de una jareta vertical central posterior -11- que se
30 ensarta entre los brazos -6- del armazón portarruedas.

21.04.1979

El modelo, dentro de su esencialidad, puede ser llevado a la práctica en otras formas de realización que difieran solo en detalle de la indicada únicamente a título de ejemplo, a las
5 cuales alcanzará igualmente la protección que se recaba. Podrá, pues, fabricarse este carito con los medios y materiales más adecuados y los accesorios más convenientes, por quedar todo ello comprendido en el espíritu de las siguientes reivindicaciones.



214941979

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Carrito mejorado para la compra, caracterizado esencialmente porque comprende un marco de base con dos apoyos laterales, unido ello a una armazón portarruedas vertical que en su parte central forma dos brazos en los que se fija la bolsa por ensartado de una jareta central posterior de la que
10 está provista, en cuyos brazos juega telescópicamente un manillar en U invertida de ramas elásticas y que es retenible en posición saliente de uso por la introducción de sendos pivotes en correspondientes orificios de los brazos de la armazón.

15 2.- CARRITO MEJORADO PARA LA COMPRA.

Consta la presente memoria descriptiva de cinco hojas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

Madrid, a 20 SET. 1979

PLAY, S.A.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

P. P.

Fig. 1

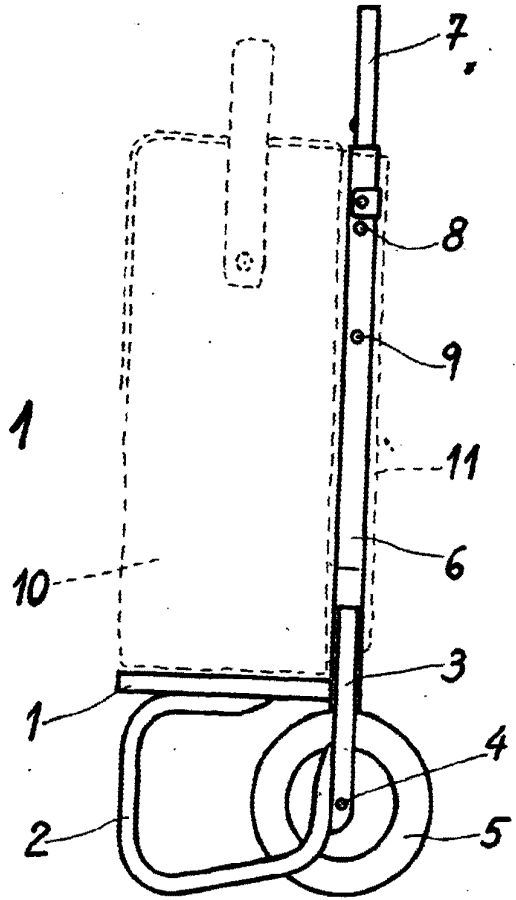
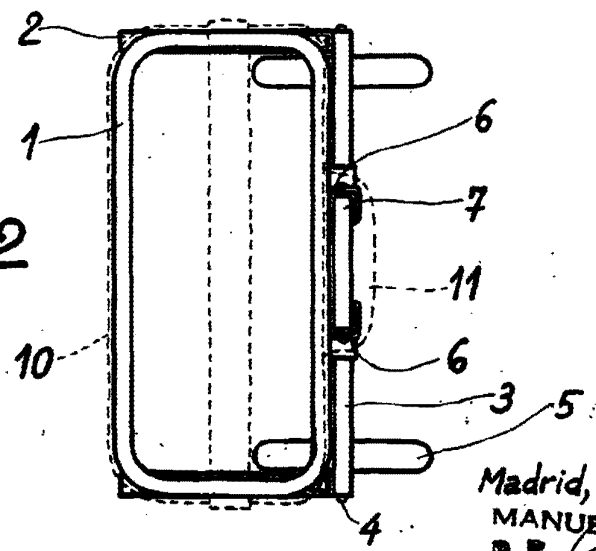


Fig. 2



Madrid, 27 Julio 1979
MANUEL DE RAFAEL
P.F. *[Signature]*

Escala variable.