

19	ES	11	NUMERO	10	Y
		21	268.398		
		22	FECHA DE PRESENTACION		
			29.10.1982		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD 16 OCT. 1983

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			A47D 11/60

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
"ASIEN TO INFANTIL MEJORADO"	

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	

El presente modelo de utilidad se refiere a un asiento infantil mejorado.

5 El asiento infantil es del tipo que comprende un cuerpo de asiento al que se articula un respaldo que en su desplazamiento hacia adelante convierte al asiento en una escalera de dos peldaños.

10 La entidad solicitante es titular precisamente del modelo de utilidad nº 252.579 que se refiere a un asiento infantil del tipo indicado con respecto al cual el asiento objeto del modelo actual presenta la ventaja de que incorpora un receptáculo propio para permitir al niño satisfacer sus necesidades fisiológicas.

15 En consecuencia, el asiento de que se trata se caracteriza esencialmente porque el cuerpo de asiento presenta superiormente una abertura en la que se dispone un receptáculo amovible que queda ocultado por una tapa que se articula a la parte post-superior de los laterales de dicho cuerpo de asiento, cuya tapa en su posición de cierre determina la zona de asiento propiamente
20 dicha, en tanto que en su posición levantada convierte el asiento en un inodoro.

25 Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso práctico de realización el cual se cita sólo a título de ejemplo no limitativo del alcance del presente modelo de utilidad.

En dichos dibujos:

La figura 1 es una vista en perspectiva del asiento dispuesto para ser utilizado como tal y en la que en línea de trazos se ilustra la disposición para empleo como escalera de dos peldaños.

5 La figura 2 es otra vista en perspectiva que muestra el asiento convertido en inodoro.

La figura 3 es un detalle en perspectiva de medios para el bloqueo antigiro del receptáculo en la abertura prevista en el cuerpo de asiento.

10 Considerando los dibujos, el asiento infantil que se describe consta de un cuerpo de asiento -1- al que en puntos posteriores lateralmente opuestos se articula una tapa -2- provista en una zona frontal de un entrante -3- que determina un asidero. Al cuerpo de asiento -1- va articulado, además, un
15 respaldo -4- que comprende dos ramas -5- de articulación en puntos -6- post-inferiores lateralmente opuestos de dicho cuerpo de asiento, cuyo respaldo es susceptible de adoptar una posición levantada
20 (Fig. 1) en la que se mantiene por apoyo de sus ramas -5- en topes -7- debidamente configurados salientes de zonas posteriores lateralmente opuestas del cuerpo de asiento -1-. En esta posición elevada del respaldo -4- y con la tapa -2- abatida sobre el cuerpo de
25 asiento -1- como se ilustra en la figura 1, dicha tapa constituye la zona de asiento propiamente dicha, con lo que el asiento se puede emplear como tal.

El respaldo -4- gira hacia adelante hasta

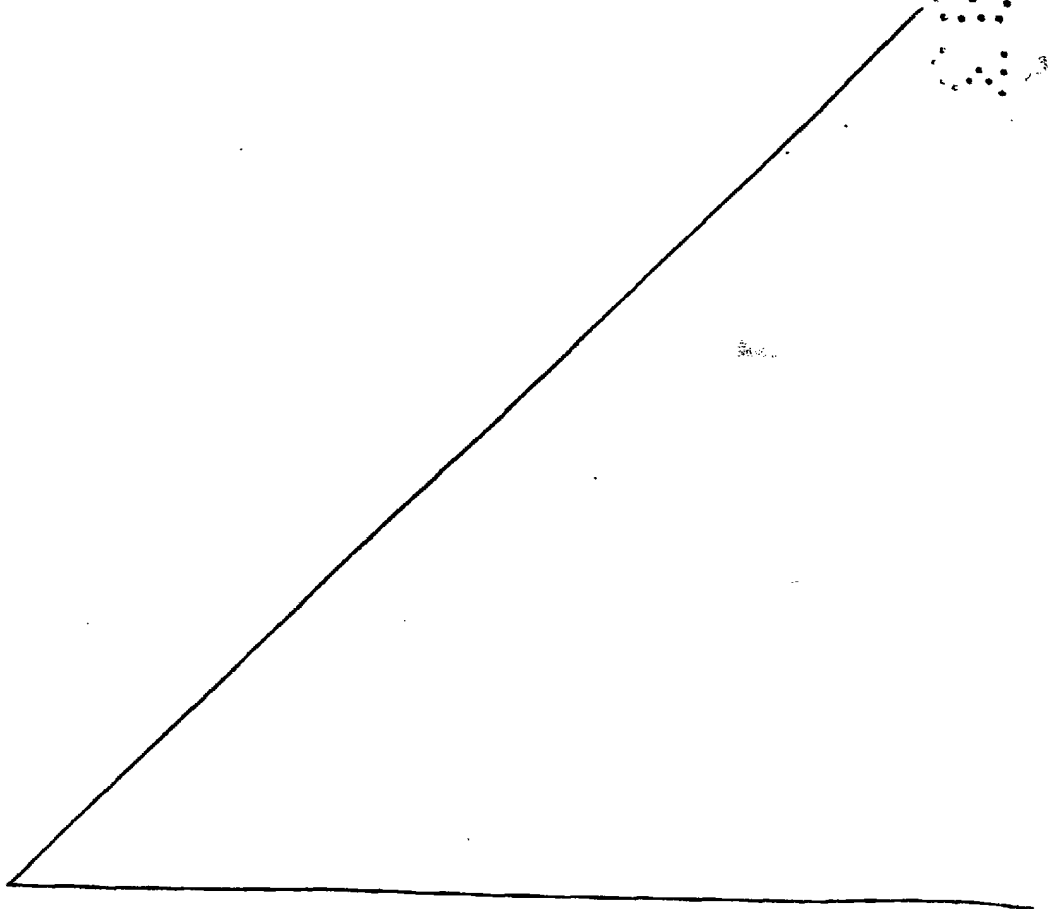
que sus ramas -5- se apoyan en el suelo y el respaldo queda en posición horizontal como se indica en línea de trazos en la figura 1, en cuya posición el asiento queda convertido en una escalera de dos peldaños el inferior de los cuales lo constituye el respaldo -4-, en tanto que el peldaño superior lo constituye la tapa -2- abatida en posición de cierre que ventajosamente comprende en la cara inferior unos nervios que forman un enrejado -8- de refuerzo.

10 Partiendo de la posición de cierre de la tapa -2-, ésta se hace girar hacia arriba hasta una posición levantada de apertura en la que se mantiene debidamente apoyada posteriormente en el cuerpo de asiento -1-, después de lo cual se levanta el respaldo -4- hasta apoyar sus ramas -5- en los topes -7- como se ha explicado. Al levantar la tapa, queda al descubierto un receptáculo -9- que se dispone amoviblemente en una abertura -10- prevista en el cuerpo de asiento -1-, con lo que el asiento queda
15 convertido en un inodoro. De una valona -9a- del receptáculo -9- sobresale inferiormente una espiga -11- que se introduce en un entrante -12- de la boca de la abertura -10-, con lo cual se bloquea el receptáculo -9- sin posibilidad de giro y se mantiene en
20 debida posición en la que un resalto -9b- de dicho receptáculo queda situado delante.

Las piezas componentes del asiento descrito son moldeadas de material plástico, en favor del coste

industrial del conjunto que, por otra parte, resulta ligero y de fácil limpieza y, por todo lo expuesto, sumamente práctico, como se aprecia.

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



Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1.- Asiento infantil mejorado, del tipo
5 que comprende un cuerpo de asiento al que se articula un respaldo que en su desplazamiento hacia adelante, convierte al asiento en una escalera de dos peldaños, caracterizado esencialmente porque el
cuerpo de asiento presenta superiormente una abertura
10 donde se dispone amoviblemente un receptáculo que queda ocultado por una tapa articulada a la parte post-
-superior de los laterales de dicho cuerpo de asiento, de manera que dicha tapa en su posición de cierre, determina la zona de asiento propiamente dicha, y
15 en su posición levantada convierte el asiento en un inodoro.

2.- ASIENTO INFANTIL MEJORADO.

Consta la presente memoria descriptiva de seis páginas mecanografiadas y una lámina de dibujos.

Barcelona, a 29 Octubre 1982

PLAY, S.A.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

M. P.



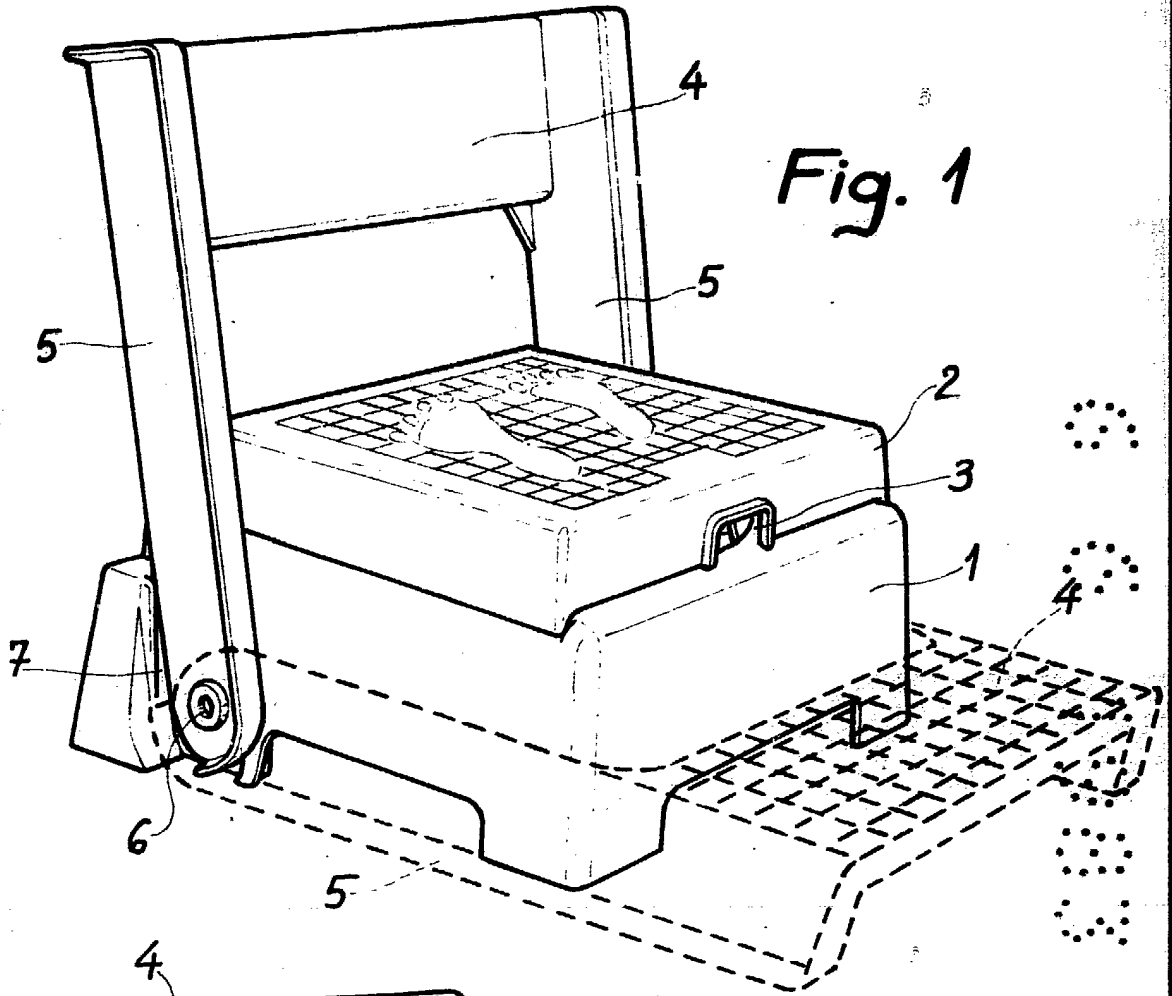


Fig. 1

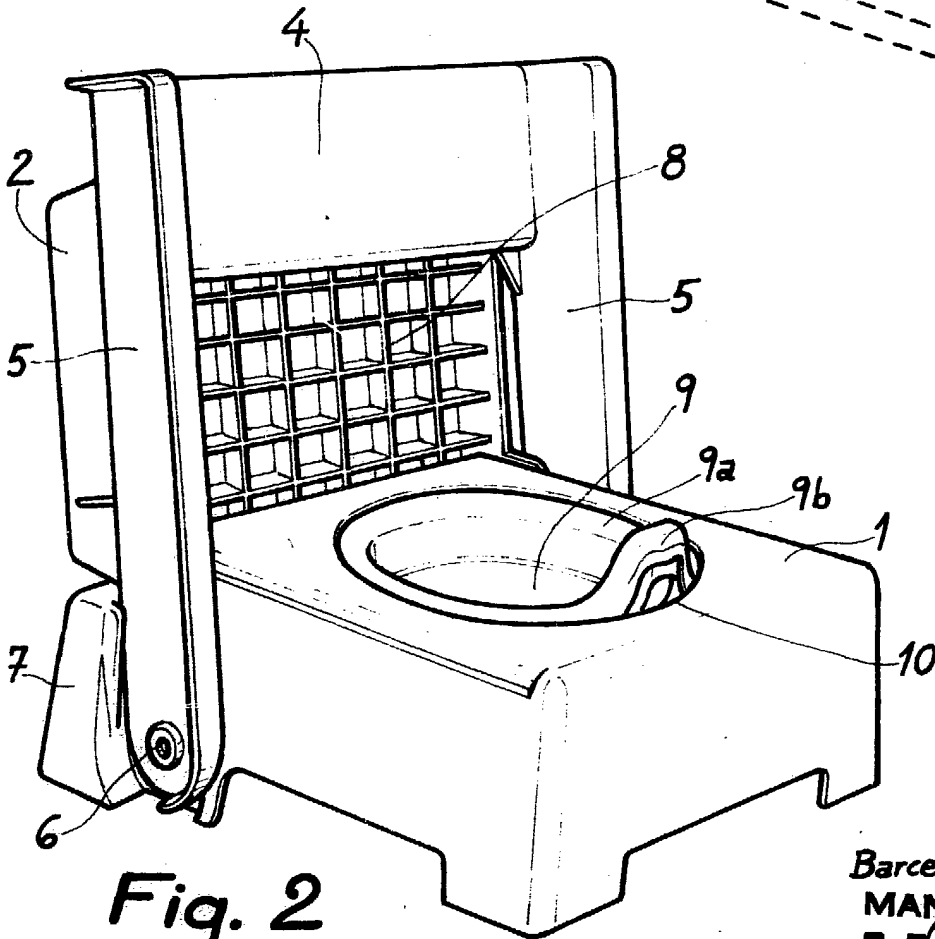


Fig. 2

Escala variable.

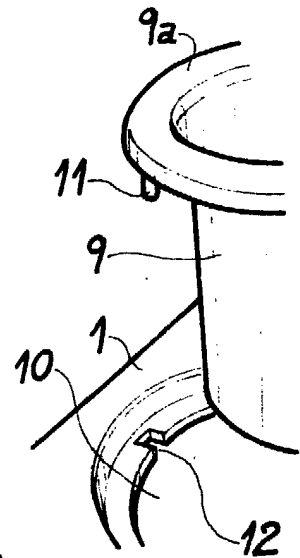


Fig. 3

Barcelona, 29 Octubre 1982
MANUEL DE RAFAEL
D. F.