

18 ES 11 21 22	NUMERO 25 8717	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION 29 MAYO 1981	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

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

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL Int. Cl. ³ <u>A45C13/26</u>
------------------------	--

54 TITULO DE LA INVENCIÓN "ASIDERO PERFECCIONADO PARA BOLSAS Y SIMILARES"
--

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 asidero perfeccionado para bolsas y similares, del tipo plano que comprende dos aberturas respectivamente previstas en los laterales opuestos de la bolsa, próximas a la boca de la misma.

Como es sabido, con los asideros del indicado tipo suele suceder que, por efecto del peso de los artículos contenidos en la bolsa, ésta última llega a romperse por la zona estrecha definida entre el borde superior de la abertura y el borde de la boca, con lo cual se inutiliza la bolsa, lo que sucede por estar constituida la bolsa por una lámina de material plástico y, en ciertos casos de papel, siempre de poca resistencia que se disminuye en la citada zona a causa de la estrechez de la misma. Cuando no llega a romperse e inutilizarse la bolsa como se ha dicho, es frecuente que la misma por la mencionada zona se retuerza o arrugue de modo que forma como un a modo de cordel que se hinca en los dedos, produciendo desagradable molestia.

Los indicados problemas han sido eliminados ahora satisfactoriamente con el asidero perfeccionado objeto del modelo actual, gracias al cual la bolsa tiene una duración prácticamente indefinida de manera que puede emplearse muchas veces. El asidero,

merced a su simplicidad, no representa un enca-
recimiento apreciable en el coste de las bolsas
o similares donde se aplica.

5 A tenor de lo expuesto, el asidero
en cuestión se caracteriza esencialmente por el
hecho de comprender dos refuerzos constituidos
por sendas piezas anulares oblongas dispuestas
siguiendo el borde de las aberturas de la bolsa
en la cara externa de sus laterales, cuyas
10 piezas en su cara interior presentan una mul-
tiplicidad de pequeños tetones que por presión
y calor quedan retenidos en la bolsa.

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

En dichos dibujos:

20 La figura 1 es un detalle del asidero
en un despiece en perspectiva correspondiente a
uno de los laterales de la bolsa.

La figura 2 muestra el asidero en
dicho lateral en alzado posterior.

25 La figura 3 corresponde a una vista
del asidero a mayor escala en sección alzada,
considerada por la línea III-III de la figura 2.

De conformidad con los dibujos, el

asidero perfeccionado para bolsas y similares que se describe consta de dos piezas anulares oblongas -1- moldeadas de un material plástico oportuno y provistas en su cara interior de una multiplicidad de pequeños tetones -2-, cuyas piezas -1- van aplicadas respectivamente a la cara externa de los laterales -3- de la bolsa, constituida convencionalmente por una lámina flexible de material plástico y dotada en dichos laterales de sendas aberturas -4- con cuyo contorno coincide el contorno interior de las citadas piezas anulares -1-, cuyos tetones -2- se enganchan por presión y calor en la lámina de plástico que forma la bolsa en la que prenden para dicho enganche unas pequeñas cabezas a modo de remaches -2a- que se determinan en los tetones -2- por efecto de dicha presión y calor después de ser perforada la lámina de plástico por los citados tetones.

Las dos piezas anulares oblongas -1- constituyen sendos refuerzos de la lámina de plástico formativa de la bolsa, que impiden que la misma se rompa por la zona estrecha -3a- definida en los laterales -3- entre el borde superior de las aberturas -4- y la boca de la bolsa por efecto del peso de los elementos contenidos en la bolsa, cuyos refuerzos evitan asimismo que la citada zona estrecha -3a- se

retuerza o arrugue a causa de dicho peso y que
ocacione dolor en los dedos de las manos con
que se coge la bolsa, haciéndolos pasar por
las aberturas -4- y a través de la abertura
5 coincidente de las piezas anulares -1-. Para
facilitar el asido, tales piezas en el tramo
superior de su borde presentan forma ondulada
de ondas de gran anchura, quedando previsto que,
con los mismos fines, dichas piezas presenten
10 en dicho tramo superior de su borde otra confi-
guración anatómica, por ejemplo ondeante de
ondas cortas y acusadas para el encaje de los
dedos. En sección transversal, las piezas
están redondeadas por su zona exterior frontal,
15 con total ausencia de cantos vivos, gracias a
lo cual no producen roces o presiones molestas
en las manos.

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

REIVINDICACIONES

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Asidero perfeccionado para bolsas y similares, del tipo constituido por sendas aberturas en los laterales opuestos de la bolsa, caracterizado esencialmente porque en cada abertura se dispone un refuerzo periférico constituido por una pieza anular oblonga que se
10 aplica a las caras externas de dichos laterales, cuyas piezas presentan en su cara interior una multiplicidad de pequeños tetones que por presión y calor se enganchan en la zona periférica de dichas aberturas.

15 2.- ASIDERO PERFECCIONADO PARA BOLSAS Y SIMILARES.

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

Madrid, a 29 MAYO 1981

PLAY, S.A.

p.a.

MANUEL DE RAFAEL

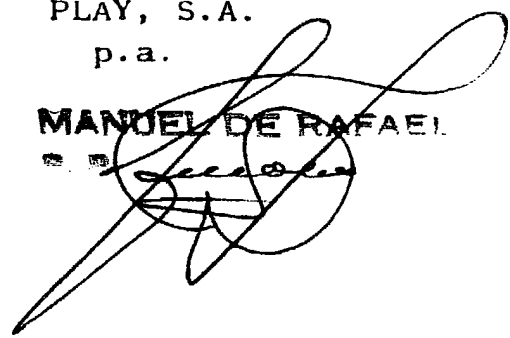
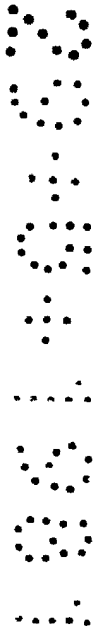
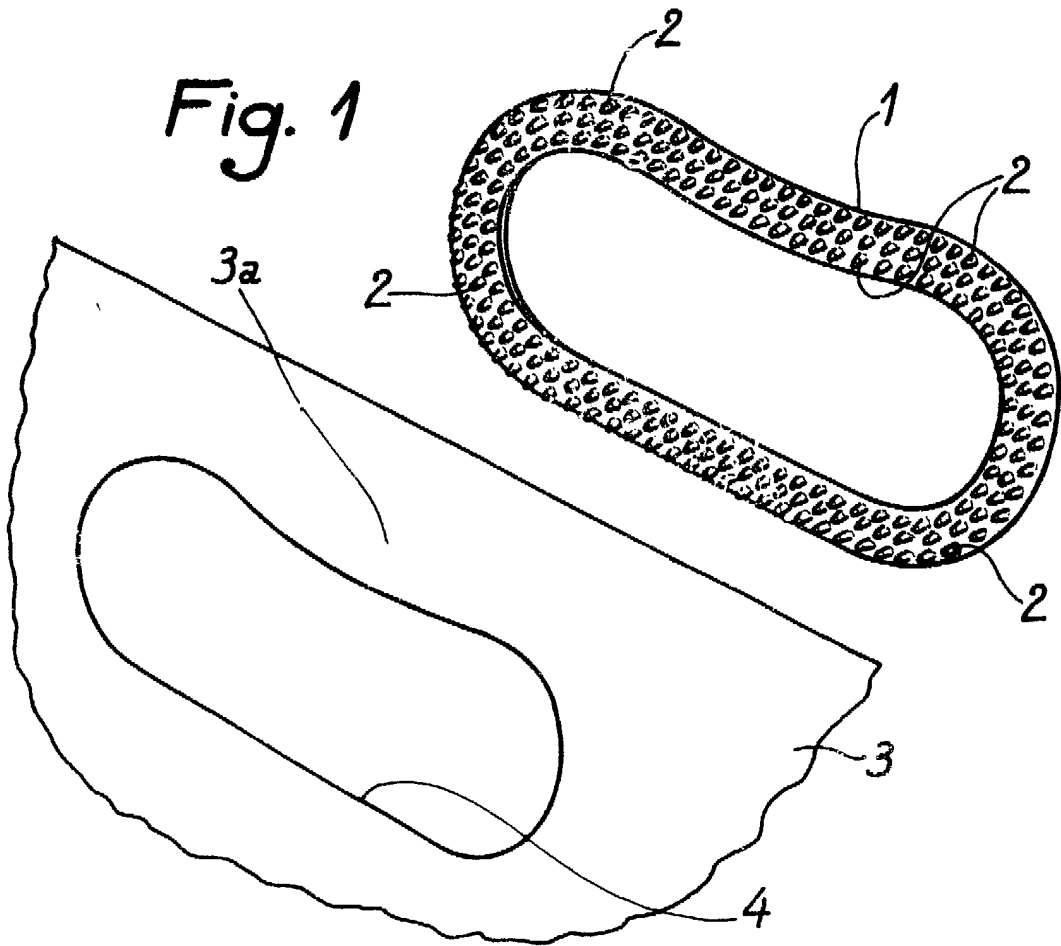
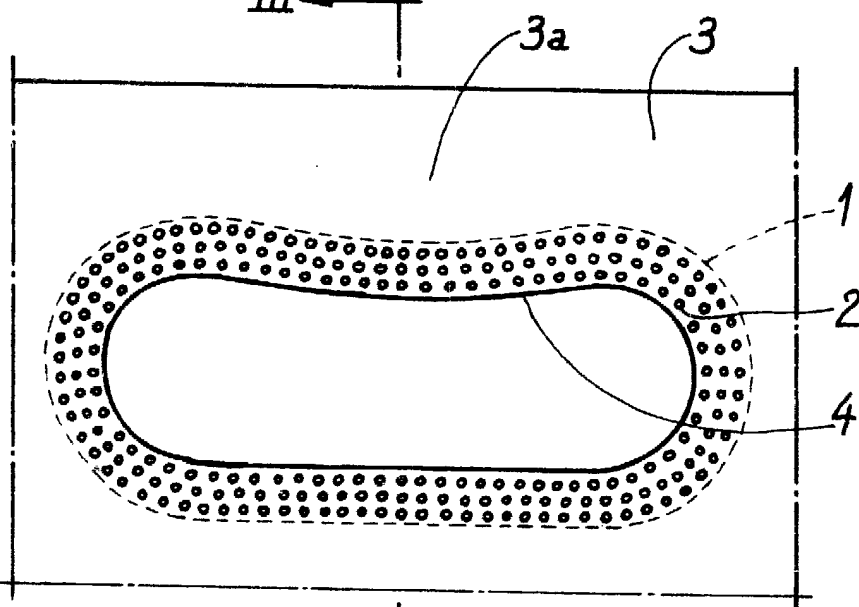


Fig. 1



III ←



III ←

Fig. 2

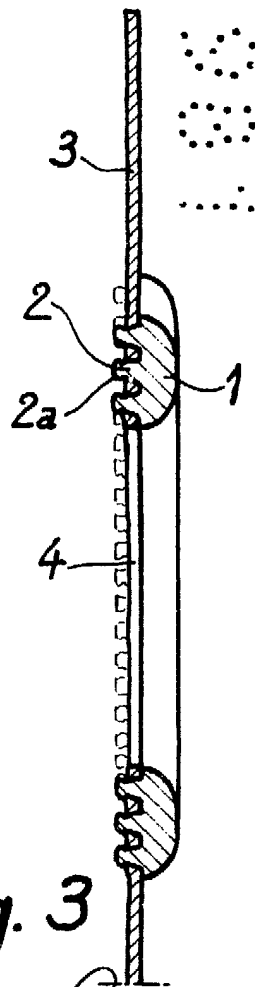


Fig. 3

Escala variable.

Madrid, 29 MAYO 1981
MANUEL DE RAFAEL
P. P. *[Signature]*