



ESPAÑA

18 ES 11 21 22	NUMERO <b>266908</b>	10 Y
	FECHA DE PRESENTACION <b>12 AGO. 1982</b>	

(Case 2-13507/AEH 119/1+2 GBM)

MODELO DE UTILIDAD

**MAR. 1983**

30 PRIORIDADES: 31 NUMERO	32 FECHA	33 PAIS
5217/81-7	13 Agosto de 1981	Suiza
7054/81-4	4 Noviembre de 1981	Suiza

47 FECHA DE PUBLICIDAD	81 CLASIFICACION INTERNACIONAL <b>B65D 55/02</b>
------------------------	-----------------------------------------------------

64 TITULO DE LA INVENCIÓN "RECEPTACULO A PRUEBA DE NIÑOS"	..... ..... ..... .....
--------------------------------------------------------------	----------------------------------

71 SOLICITANTE (S) AIRWICK AG	..... .....
----------------------------------	----------------

DOMICILIO DEL SOLICITANTE BASILEA - (Suiza)	..... .....
------------------------------------------------	----------------

72 INVENTOR (ES) YVES JOYAUX	..... .....
---------------------------------	----------------

73 TITULAR (ES) AIRWICK AG	..... .....
-------------------------------	----------------

74 REPRESENTANTE D. JAIME ISERN CUYAS	..... .....
------------------------------------------	----------------

DESCRIPCIÓN

=====

Objeto de este invento es un receptáculo para productos que han de ser substraídos a la mano de los niños, el cual se caracteriza por dos partes, deslizables concéntricamente una dentro de otra, que tienen la forma de un cilindro abierto por un extremo y cerrado por el otro y de las cuales la que constituye el cilindro interno presenta un fondo hundido, un segmento abierto en la periferia del cilindro desde el fondo hundido hasta el extremo interior abierto y dos púas aplicadas diametralmente a ambos lados del segmento abierto, las cuales engrastan en dos orificios del cilindro externo situados a la misma altura.

En posición de cierre del receptáculo, la parte de base del cilindro interno que se halla fuera del fondo hundido sobresale del cilindro externo. En la parte de base, la superficie que prolonga el segmento abierto de la periferia está de preferencia estriada, lo mismo que la superficie opuesta diametralmente a ella.

La figura 1 muestra un cilindro externo y la figura 2 un cilindro interno; ambos presentan, en vez de una periferia redonda, una o dos superficies de guía cada uno en la envoltura del cilindro, en las cuales se hallan respectivamente la púa y el orificio.

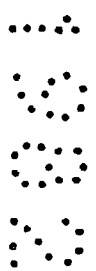
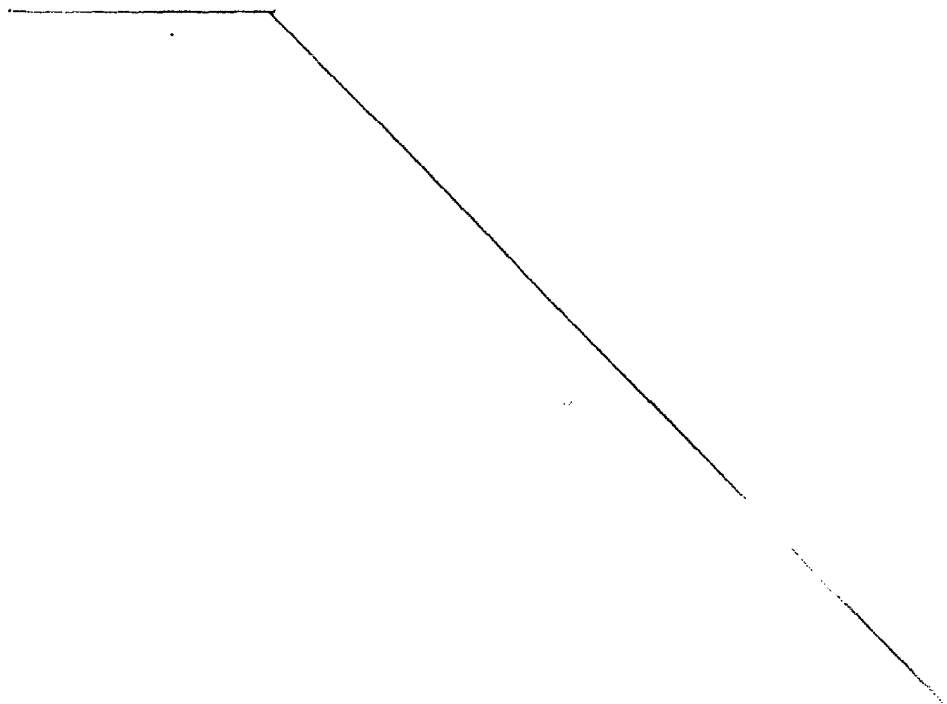
Para abrir el receptáculo, como se ve en la figura 3, se ase con el pulgar y el índice y/o el dedo

medio de una mano el cilindro interno por los lugares  
estriados de la parte de base y se le aprieta. El seg-  
mento abierto se deforma entonces ligeramente, los dos  
bordes de la abertura se aproximan y en consecuencia  
5 las paredes laterales se inclinan también con la púa  
ligeramente hacia dentro. Esta inclinación basta para  
que la púa se desengaste del orificio, lo que permite  
retirar con la otra mano el cilindro externo de encima  
del cilindro interno y abrir así el receptáculo.

10

El receptáculo se hace preferentemente de  
material plástico, como por ejemplo polipropileno, po-  
liestireno, polietileno, cloruro de polivinilo o poli-  
éster, que debe ser tanto suficientemente rígido como  
elástico para que sea deformable. Una de las partes,  
15 ambas partes, del receptáculo pueden estar hechas de  
material transparente o de material opaco.

Fig. 1



REIVINDICACIONES

Descrito el objeto del presente invento, se declaran como nuevas y de propia invención las siguientes reivindicaciones.

5 1.- Receptáculo a prueba de niños, para productos que han de ser sustraídos a la mano de los niños, caracterizado por dos partes, deslizables concéntricamente una dentro de otra, que tienen la forma de un cilindro abierto por un extremo y cerrado por el otro y de las cuales la que constituye el cilindro interno presenta un fondo hundido, un segmento abierto en la periferia del cilindro desde el fondo hundido hasta el extremo interior abierto y dos púas aplicadas diametralmente a ambos lados del segmento abierto, las cuales engastan en dos orificios del cilindro externo situados a la misma altura.

15 2.- Receptáculo conforme a la reivindicación 1, caracterizado en que la parte de base, perteneciente al cilindro interno, que en la posición de cierre del receptáculo sobresale del cilindro externo sobrepuesto y queda situada fuera del fondo hundido está estriada junto a la superficie que se halla en prolongación del segmento abierto de la periferia y también junto a la superficie opuesta diametralmente a ella.

20 3.- Receptáculo conforme a la reivindicación 1, caracterizado en que ambos cilindros presentan una o dos

25

superficies de guía cada uno en la periferia o envoltura del cilindro, en las cuales se hallan respectivamente la púa y el orificio.

4.- Receptáculo a prueba de niños.

5

Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 5 hojas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a

J A I M E I S E R N C U Y A S

p.a.

p. p.

mc.



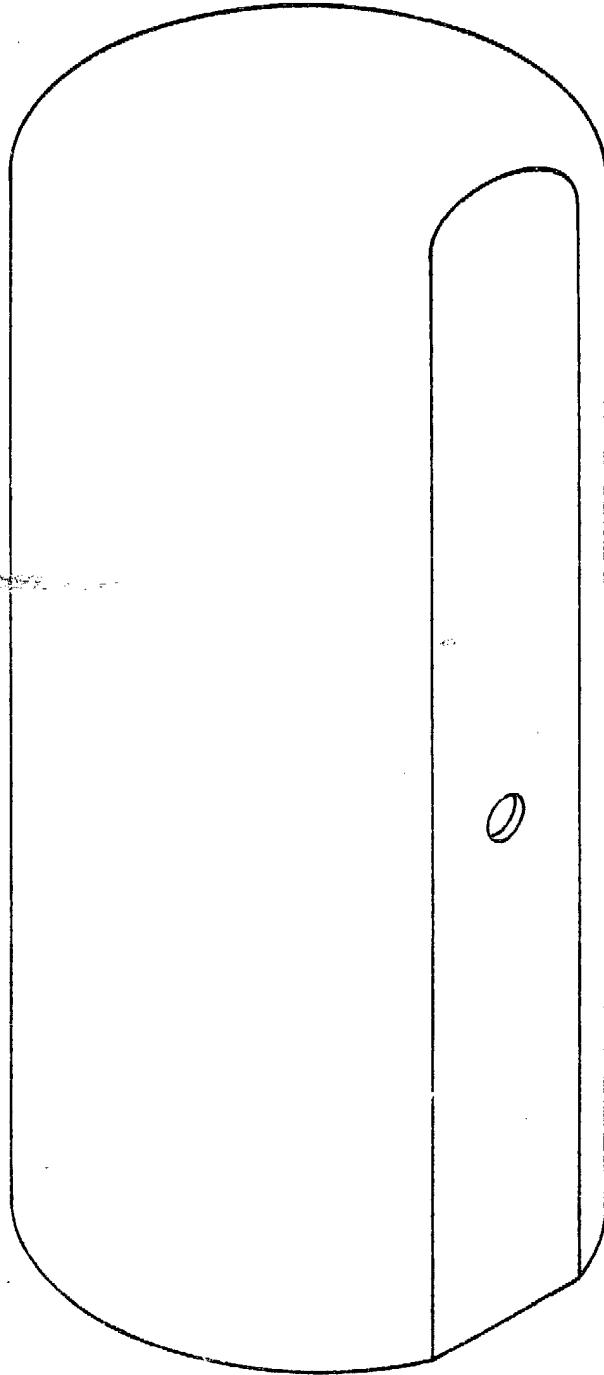


Fig. 1

Madrid, a

2 AGO 1982

JAIME ISERN CUYAS

*[Handwritten signature]*  
P. P.

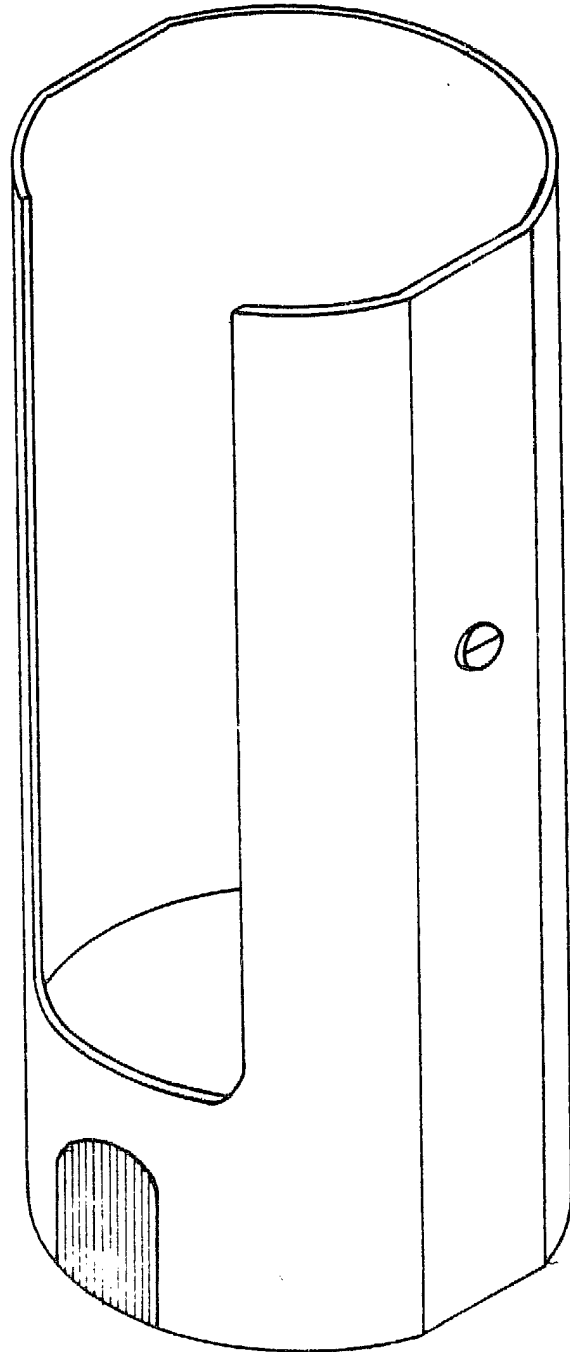
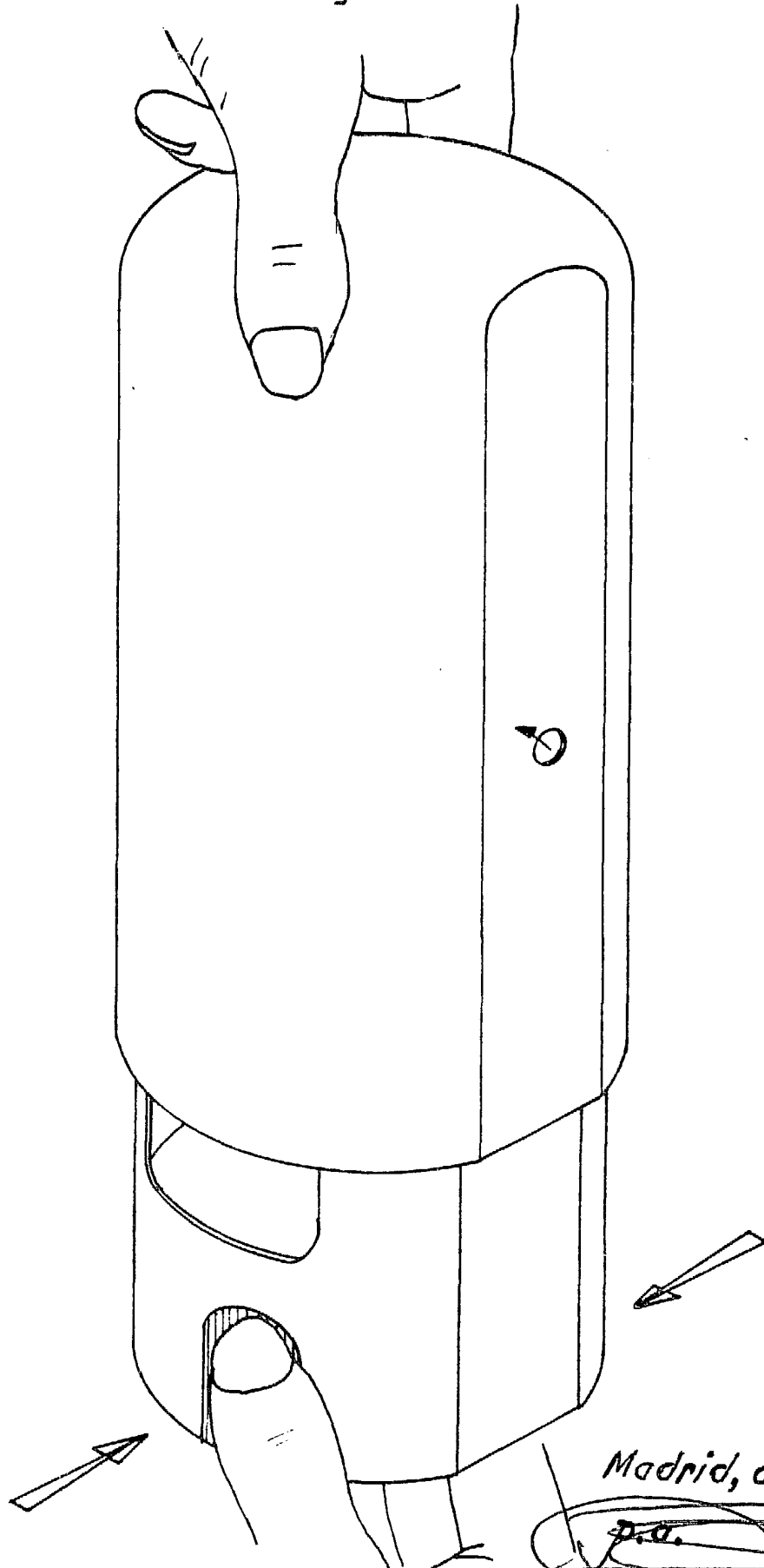


Fig. 2

Madrid, a 12 AGO. 1982  
JAIME ISERN CUYAS  
P. S.

Fig. 3



NO  
SE  
PUEDE  
REPRODUCIR  
SIN  
EL  
CONSENTIMIENTO  
DE  
LA  
DIRECCION  
GENERAL  
DE  
BREVETES

Madrid, a 12 AGO. 1982

*[Handwritten signature]*

24/1/11 10/1/11 11/1/11