

MINISTERIO DE INDUSTRIA Y ENERGIA

Registro de la Propiedad Industrial



ESPAÑA

|    |    |                       |   |
|----|----|-----------------------|---|
| ES | 11 | NUMERO                | Y |
|    | 21 | 259175                |   |
|    | 22 | FECHA DE PRESENTACION |   |
|    |    | 25 JUN. 1981          |   |

MODELO DE UTILIDAD

16 ENE. 1982

|                 |          |         |
|-----------------|----------|---------|
| 50 PRIORIDADES: | 52 FECHA | 53 PAIS |
| 51 NUMERO       |          |         |

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| 47 FECHA DE PUBLICIDAD | 51 CLASIFICACION INTERNACIONAL |
|                        | Int. Cl. A63F9/00              |

64 TITULO DE LA INVENCIÓN

«JUGUETE DE IMPRESION»

71 SOLICITANTE (ES)

COMANO, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C/. Jacinto Benavente, s/nº Local A-3, A-4 SAN JUSTO DESVERN (Barna)

72 INVENTOR (ES)

73 TITULAR (ES)

COMANO, S.A.

74 REPRESENTANTE

D. JAIME ISERN CUYAS, Agente Oficial de la Propiedad Industrial.

## MEMORIA DESCRIPTIVA

5. El presente modelo de utilidad se refiere a un juguete de impresión.

10. En la invención se ha ideado un juguete de impresión especialmente destinado para niños de seis a doce años, el cual se compone de un marco bastidor provisto de una abertura en uno de sus laterales menores, a través de la cual desliza una placa corrediza portadora del molde reproducir sobre los papeles de impresión, y cuya impresión se efectúa al paso de la referida placa corrediza a través de la antedicha abertura, paralela a la cual se disponen los rodillos de presión.

15. La placa corrediza dispone de un lecho elástico sobre el cual se colocan las piezas de molde cuyos grabados se deseen transferir al papel.

20. El niño dispone, pues, de una pluralidad de piezas de molde, con dibujos y textos, que le permiten realizar múltiples combinaciones, con lo cual desarrolla su imaginación creativa.

25. Con el fin de facilitar la explicación, se acompaña a la presente memoria descriptiva de una lámina de dibujos en la que se ha representado un caso de realización que se cita a título de ejemplo.

En los dibujos:

La figura 1, corresponde a una perspectiva del juguete, en posición de uso, con la placa corrediza extraída, en la fase posterior a la impresión.

5. La figura 2, es otra vista perspectiva del juguete, en la cual se aprecian los elementos integrantes del mismo.

Haciendo referencia a las figuras, se aprecia en su realización un juguete de impresión constituido por:  
10. un marco bastidor -1-, cuyos lados longitudinales -2-, constituyen guías para sendas contraguías -3-, de la placa móvil -4-. Esta placa -4-, dispone de un asa -5-, sobresaliente a través de una abertura prevista en el lateral -15- del bastidor -1-, y a través de cuya abertura desliza la placa  
15. -4-.

La placa -4-, presenta una ranura -6-, para un eje sobre el que pivota un marco de plancha -7-, que en la posición abatida fija su borde libre en un imán -8-.

Al marco -7-, se encuentran unidas las láminas transparentes -9- y -10-, incolora y coloreada, las cuales se sobreponen a un lecho elástico -11-, que sirve de base a la pieza de molde -12-. Estas piezas presentan su cara opuesta a la de apoyo dotada de los grabados a reproducir en el papel. Para ello, sobre esta cara grabada se dispone  
20. un papel -13- y un papel de copia -14-.



N O T A

Descrito el objeto del presente invento se declaran como no divulgadas ni practicadas en España, las siguientes reivindicaciones.

5. 1.- Juguete de impresión, caracterizado esencialmente por el hecho de comprender un marco bastidor rectangular de material moldeado, cuyos lados longitudinales constituyen guías para sendas contraguías conformadas en los bordes longitudinales de una placa móvil, provista en un extremo de un asa plana de tracción sobresaliente a través de una abertura que presenta un lado transversal del marco; porque la placa deslizante presenta en posición adyacente y paralela al asa, una ranura para un eje sobre el que pivota un marco de plancha que en la posición abatida sobre la placa móvil fija su extremo libre en un imán incorporado en dicha placa; porque en el borde del marco de plancha adyacente al eje se encuentran unidas dos láminas transparentes sobrepuestas, incolora y coloreada, que a su vez se sobreponen a un lecho de material elástico incorporado en la citada placa, cuyo lecho sirve de base a piezas laminares de molde, lisas por la cara de apoyo y provistas de relieves en la cara superior opuesta sobre la que se dispone un papel normal y un papel carbón; y porque en el lateral del marco bastidor provisto de la abertura que permite el deslizado longitudinal de la placa móvil y de los elementos vinculados y soportados por la misma, existen
- 10.
- 15.
- 20.
- 25.

dos rodillos paralelos, superior e inferior, libres al giro, que presionan a la referida placa y a los elementos portados efectuando la transferencia de los relieves de la pieza laminar de molde al papel normal situado sobre la misma.

5.

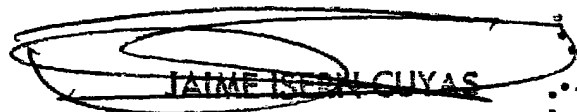
2.- Jugete de impresión.

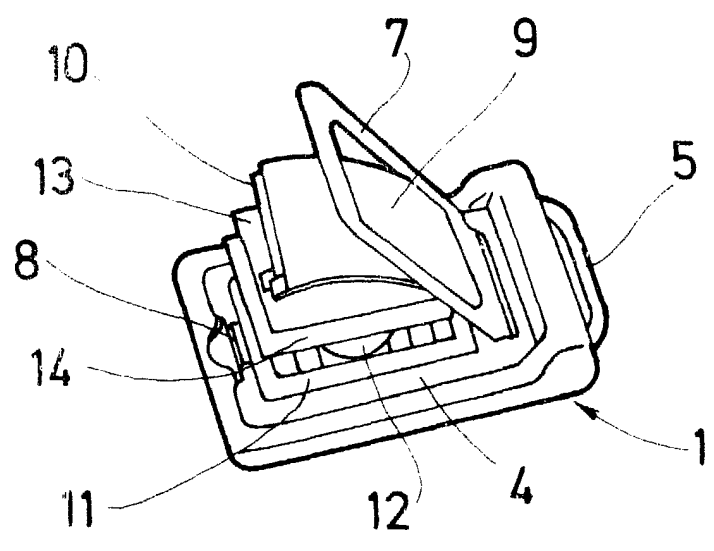
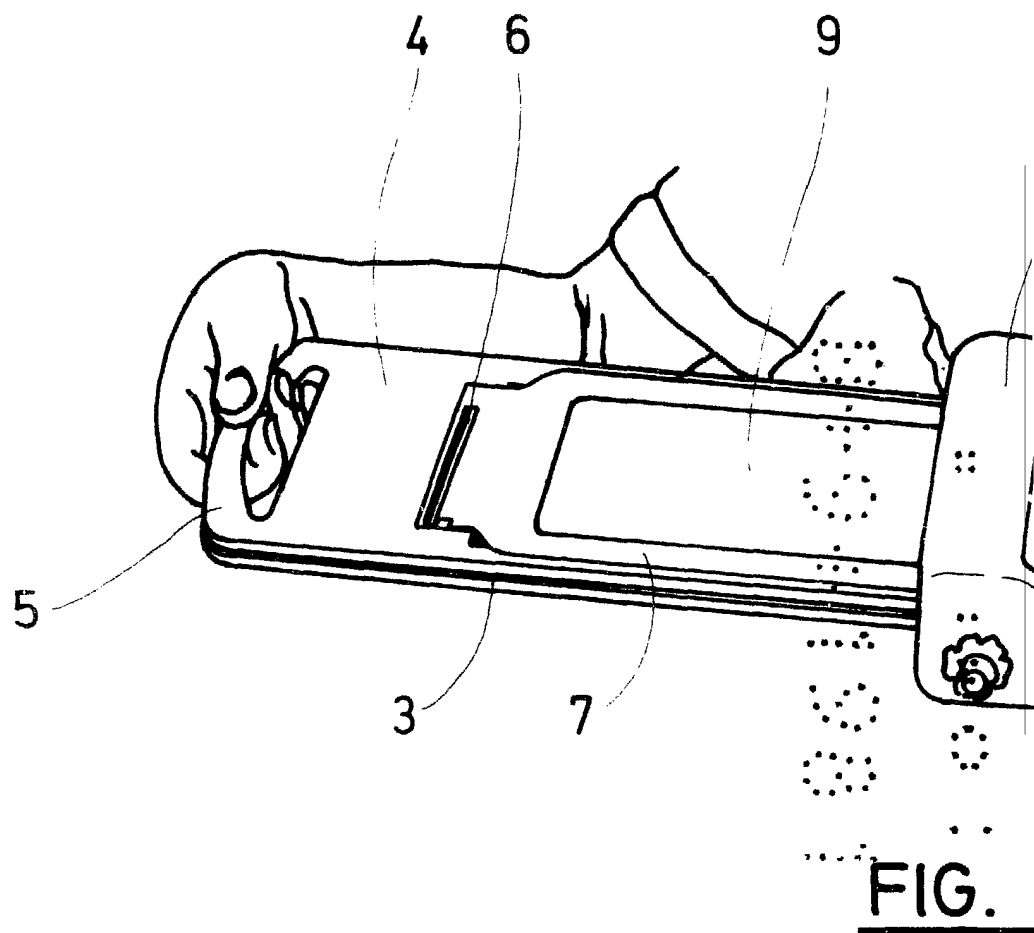
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de 6 páginas foliadas y escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, a 25 de Junio de 1.981

10.

p.a.

  
JAIME ISIDORO CUYAS  
p. p.



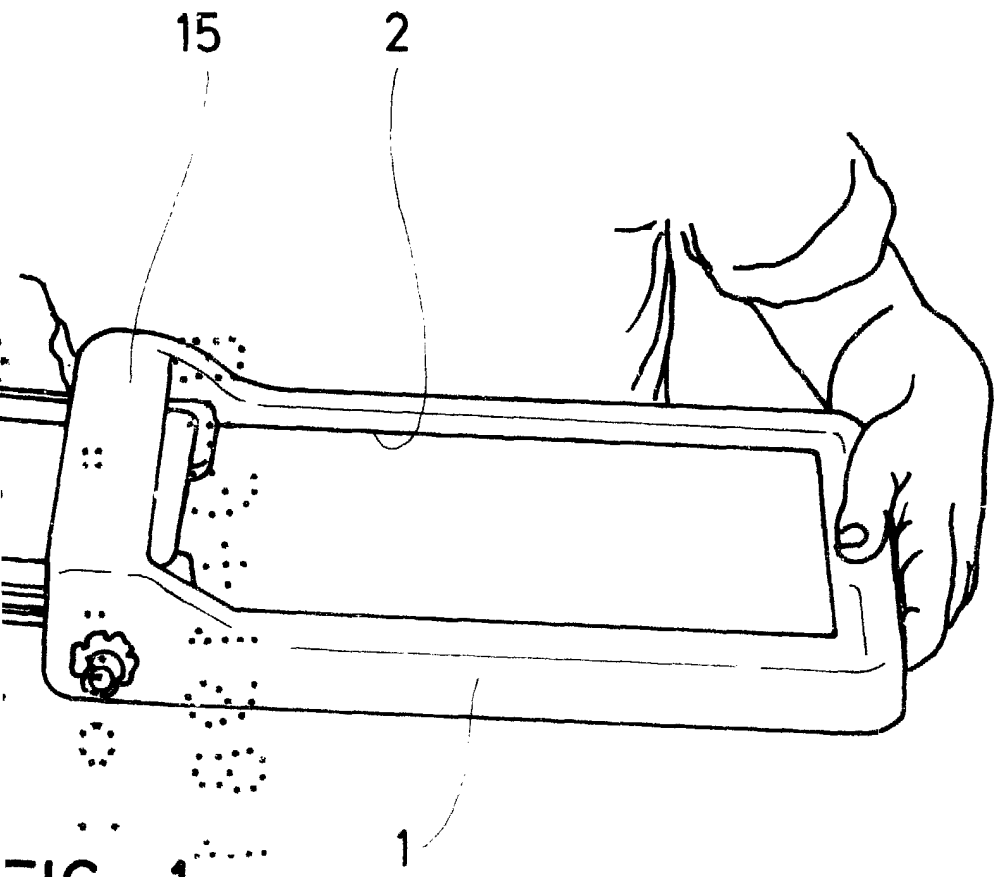


FIG. 1

Madrid, a 23 JUN 1991  
p. a.

JAIMÉ ISERN CUYAS  
p. p.