

173738



173738

SECCION
CLASIFICACION
CLASE	A63
SUBCLASE	H

MEMORIA DESCRIPTIVA

correspondiente a la solicitud de concesión de un.....

MODELO DE UTILIDAD

SOLICITANTE: D. JOSE MARIA MARTINEZ IBANEZ, de
nacionalidad española

RESIDENCIA: Carlos VII, 25-2º G. - BASAURI (Vizcaya)

ENUNCIADO: "LATIGO DE JUGUETE"

Prioridad: Patente n.º del

173738



1 La presente memoria descriptiva tiene como
fin la declaración del objeto sobre el que ha de recaer el
privilegio de explotación industrial y comercial exclusivo
en el territorio nacional de un Modelo de Utilidad, de acuer-
do con la vigente Legislación, que, como el enunciado indica,
5 se trata de "LATIGO DE JUGUETE".

 Nuestro modelo está constituido por un tubo
corrugado, preferentemente de material sintético flexible, en
uno de cuyos extremos lleva dispuesto un casquillo exterior,
10 de longitud apreciable que sirve de asidero, y una cinta con-
figurando un lazo como elemento de seguridad para evitar el
desprendimiento del juguete durante su manipulación.

 Dada la naturaleza blanda del material termo-
plástico empleado así como el diámetro relativamente grande res-
pecto al espesor de pared, hacen de este látigo de juguete un
15 instrumento prácticamente inofensivo que colaborará en los en-
tretenimientos y juegos de los niños, cooperando en la exacti-
tud del parecido con el elemento real imitado la sonoridad pro-
ducida por el aire modulado en los sucesivos resaltes y reba-
20 jes interiores del tubo al cimbrearlo libremente una vez suje-
to por el extremo provisto de asidero.

 Para comprender mejor la naturaleza del inven-
to en el plano adjunto hacemos una representación esquemática
de su utilización, no siendo en absoluto limitativa y suscep-
25 tible por ello de las modificaciones accesorias que no alteren
las características esenciales.

 La figura 1 muestra la acción de cimbreado
que origina una sonoridad que recuerda el corte del aire por
un látigo real.

30 La figura 2 representa el detalle seccionado
y ampliado de la zona extrema de sujeción.

173738



1 En ellas se anotan las siguientes particularidades:

Nº 1.- Tubo corrugado.

Nº 2.- Lazo de seguridad.

5 Nº 3.- Asidero.

El modelo de látigo de juguete preconizado está formado por un tubo corrugado (1) flexible realizado preferentemente en un material termoplástico blando que elimine el peligro de heridas o contusiones al ser manipulado por manos infantiles. El diámetro de este tubo (1) es relativamente grande, respecto al espesor de pared, y los sucesivos resaltes y rebajes del corrugado se manifiestan igualmente en la superficie interior de dicho tubo.

15 En uno de los extremos lleva dispuesto solidariamente un casquillo exterior (3) de longitud apreciable que sirve de asidero del instrumento de juego, estando provisto también en esta zona de una cinta que configura un anillo libre (2) por donde se introduce la mano al coger el juguete por su asidero (3) sirviendo como elemento de seguridad que impida el desprendimiento del látigo durante su manipulación.

20 Al cimbrearlo libremente emite una sonoridad, por causa del aire modulado en el corrugado interior del tubo (1), que recuerda aún más al instrumento real cuando corta el aire en movimientos bruscos.

25 Descrita suficientemente la naturaleza del presente invento, así como su realización industrial, sólo cabe añadir que en su conjunto y partes constitutivas es posible introducir cambios de forma, materia y disposición en cuanto tales alteraciones no supongan variación sustancial del mismo.

30

173738



1 El solicitante, al amparo de los Convenios
Internacionales sobre Propiedad Industrial, se reserva el de-
recho de extender esta demanda a los países extranjeros, si
fuera posible, reivindicando la misma prioridad de la presen-
5 te solicitud.

NOTA

El Modelo de Utilidad que se solicita como
nuevo en España, por veinte años, de acuerdo con la vigente
Legislación deberá recaer sobre "LATIGO DE JUGUETE", en todo
10 de acuerdo con las siguientes

REIVINDICACIONES

1ª.- látigo de juguete, caracterizado porque
está constituido por un tubo corrugado flexible, preferentemen-
te de material termoplástico, cuyo diámetro es relativamente
15 grande respecto al espesor de pared que permite que el corru-
gado se manifieste también en el interior del tubo; en uno de
sus extremos tiene un casquillo exterior solidario, a modo de
asidero, y una cinta con un lazo como elemento de seguridad
en la retención del juguete durante su manipulación; todo ello
20 de modo que al cimbrarlo libremente emite una sonoridad que
resalta más su parecido con el instrumento real al que imita
aunque de forma inofensiva por la forma hueca y el material
empleado.

2ª.- "LATIGO DE JUGUETE".

25 Según queda sustancialmente descrito en la
presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas mecano-
grafiadas por una sola cara acompañada de sus correspondientes
dibujos.

30

1072

-5-

173738



1

Madrid, 29 OCT. 1971

El Agente Oficial

5

MISUEL FERNANDEZ - LOAYSA PINZON
P.P.

10

15

20

25

30

173

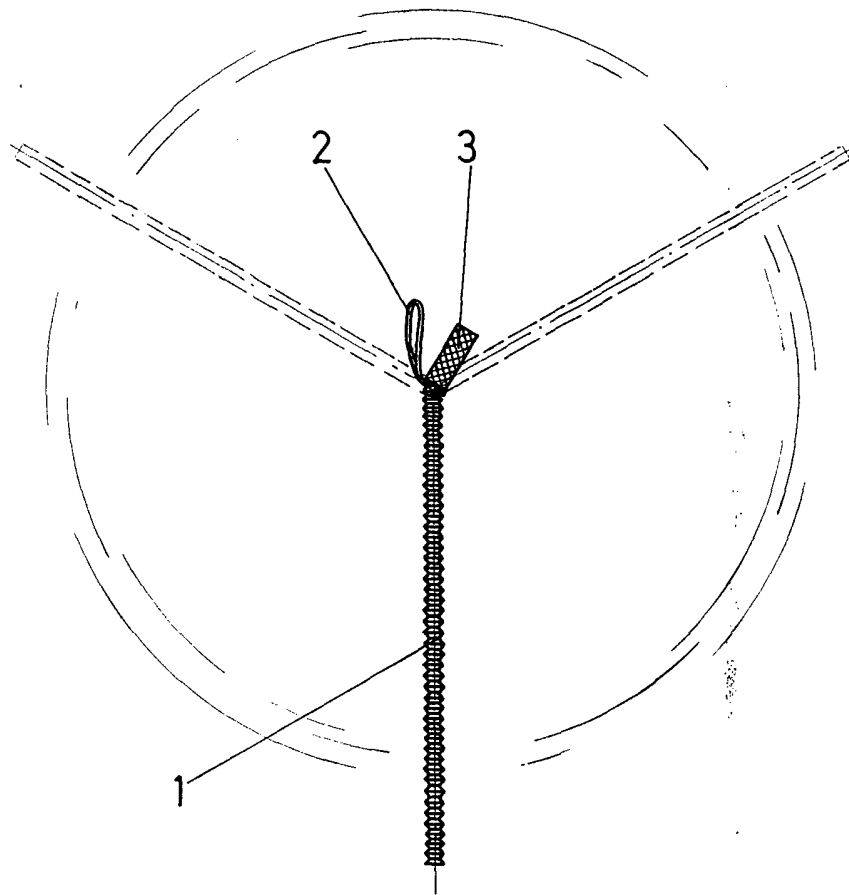


Fig.1

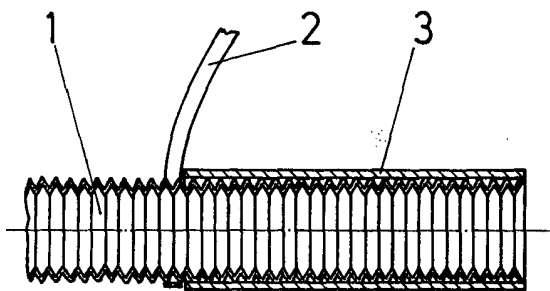


Fig.2

Escala variable

Madrid

29 OCT. 1971

El Agente Oficial

MIGUEL FERNANDEZ - LOAYSA CHACON

P. E.