



195017

A 63 B

MODELO DE UTILIDAD

a favor de

S.A. L'ACACIA., domiciliada en NEULLY-S-SEINE
(Francia), 18 rue d'Armenonville

por:

"JUEGO DE PELOTA"

-o00o-

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente Modelo de Utilidad es para un juego de pelota de aquellos formados por un mastil, incado en el suelo, y en cuya parte superior va fijado un hilo, que en su extremidad
5 lleva sujeta la pelota, a la que se golpea mediante raquetas similares a las de tenis, y que presenta la novedad de fijación del hilo al mastil mediante un anillo, y algunos otros particulares, que resuelven los inconvenientes de los anteriores tipos conocidos.



10 Dentro de los varios tipos de juego en base a pelota
mas raqueta, es ya conocido el tipo en que aquella está sujeta,
mediante un hilo a un punto fijo y retenida por lo tanto de un
modo permanente. Lo mas normal es que el punto fijo sea en la
extremidad de un mastil vertical de altura adecuada.

15 La originalidad y característica básica del presente Mo
delo de Utilidad es la posibilidad que tiene la pelota de vol
tear alrededor del mastil gracias a que la fijación del hilo
que lleva la pelota es mediante un anillo libre, pero montado
sobre un collar de menor diámetro en que termina el mastil. La
20 fuerza del golpe dado a la pelota, comunica a esta una cierta
velocidad que impide que el hilo se enrrolle alrededor del mas
til y que le permite voltear siguiendo una elipsis variable.

Otra característica del Modelo está en la posibilidad de
recambios. El conjunto "anillo+hilo+ pelota" puede ser retirado
25 del mastil y sustituido por otro conjunto, dada la forma de su
fijación a base de ser entrado en la zona superior de menor diá
metro del mastil y bloqueado en la parte superior por una bola
de protección de quita y pon roscada a la extremidad de aquel.

Aun cuando el anunciado es facilmente comprensible, vamos
30 a completarlo con la descripción detallada de un tipo constructi
vo, ayudados en ello por las figuras de la hoja de dibujos adjun
ta.

En la figura 1 tenemos una visión del conjunto y en las
figuras 2, 3 y 4, diferentes partes de su constitución, cuyos
35 particulares señalaremos a continuación con números correlati
vos, válidos para todas las figuras.

En -1- esta representado el terreno, sobre el que se inca
el mástil -2-, de estructura tubular metálica compuesto de una
parte inferior -3-, terminada en punta -4-, para una mayor faci



40 lidad de penetración en el terreno, y con una placa -5-, que asegura la verticalidad y altura. La parte superior -6-, tiene el encaje -7-, para su acoplamiento a la parte inferior, y una extremidad adelgazada -8-, a la que se acopla roscado el sombrero esférico de materia plástica -9-. Previamente se habrá
45 entrado la parte móvil, constituida por el hilo de nylon trenzado -10-, que en una extremidad lleva el anillo de sujeción -11-, y por la otra, la pelota tipo tenis -12-, con su pieza de agarre -13- formada por una tira de madera curvada, que se introduce a su interior.

50 El ejemplo que acabamos de describir es a título de un tipo constructivo, pero no limitativo, y a él podrán aportarse las modificaciones que la práctica aconseje, siempre dentro de las características básicas del presente Modelo de Utilidad.

N O T A

55 Se declara de novedad en España el contenido de las siguientes

REIVINDICACIONES

1ª.- Juego de pelota, compuesto de una pelota sujeta por un hilo a un anillo enfilado a lo alto de un mástil, la pelota
60 debe ser golpeada con una raqueta y volteada alrededor del mástil y caracterizado en que la forma de sujeción del hilo en lo alto del mástil, le permite voltearlo sin enrollarse en él.

2ª.- Juego de pelota, según la reivindicación 1, caracterizado en que al ataque del hilo a lo alto del mástil, es mediante
65 un anillo.

3ª.- Juego de pelota según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza en que la extremidad superior del mástil, es adelgazada y esta coronada por una bola roscada a su extremidad, impidiendo así la salida del anillo de su alojamiento.



70 4º.- Juego de pelota según las reivindicaciones 1,2 y 3, caracterizado en que el hilo está sujeto a la pelota por un sistema de fijación formado por una tira de madera, adecuadamente curvada, en la que está anudada la extremidad del hilo.

5ª.- JUEGO DE PELOTA

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la presente Memoria , que consta de 4 hojas mecanografiadas por una sola de sus caras y se ilustra con la lámina de dibujos adjunta.

Barcelona, 7 de Septiembre de 1973

P. PUJOL

P. P.

Firmador J. MAYOL Ing. Ind.



FIGURA 1

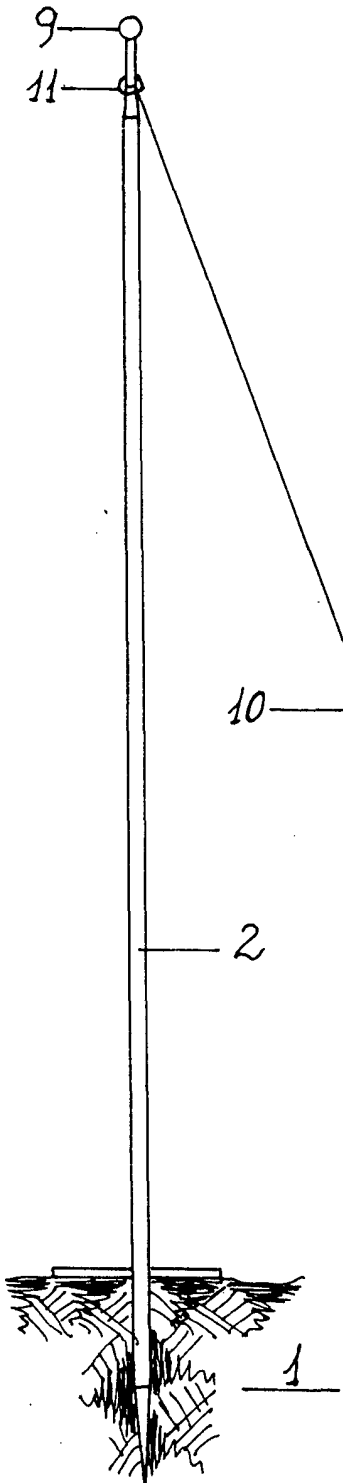


FIGURA 2

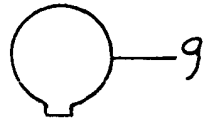


FIGURA 3

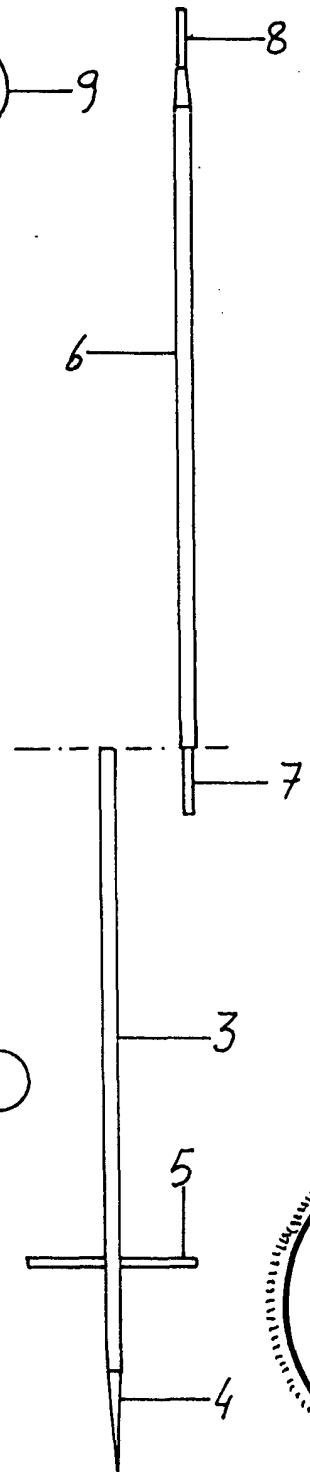
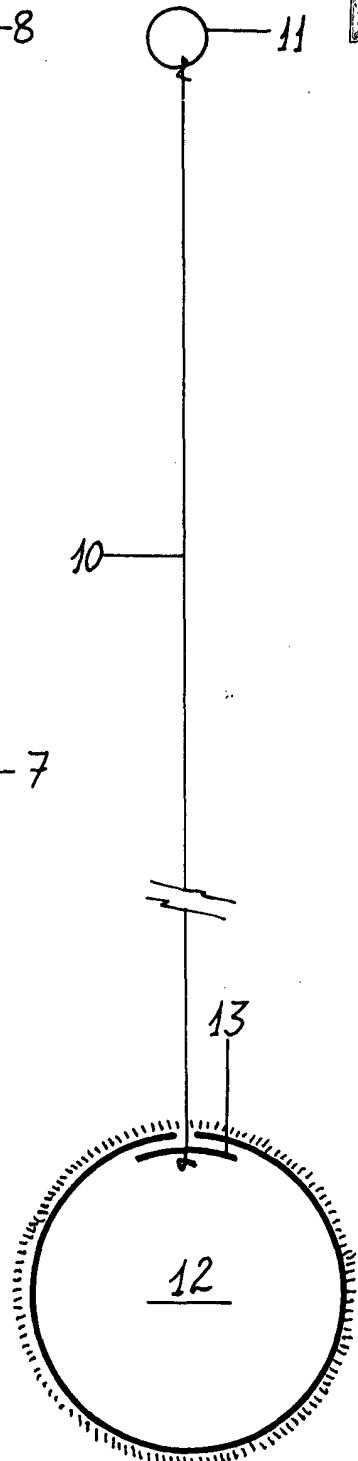


FIGURA 4



ESCALA VARIABLE

P. PUJOL
P. P.

Firmado: J. MAYOL Inca. Ind.