



ESPAÑA

19 ES	11	263304	10 Y
	21		
	22		

MODELO DE UTILIDAD

1 NOV. 1982

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B 67 B 43100

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

Juego de tenis.

71 SOLICITANTE (S)

D. Aurelio Nunez Madrigal. (Nacionalidad española.)

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

C/ Blasco de Garay nº 76. 1º A. (Madrid España.)

72 INVENTOR (ES)

D. Aurelio Nuñez Madrigal.

73 TITULAR (ES)

74 REPRESENTANTE

MEMORIA DESCRIPTIVA.

El presente modelo de utilidad, se refiere, a una pieza toda de plástico que sirve para el entrenamiento y practica del juego de tenis.

Para su practica, este juego se puede instalar en cualquier clase de terreno llano, de hierba, de tierra, de cemento etc.

Para su eficaz practica del juego de tenis, esta pieza de plástico se llena de peso, o bien de agua, de tierra, de piedras u otros pesos.

Este juego tiene una gran ventaja, en cuanto la pelota no se aleja del lugar de juego, evitando el tener que ir a buscarla, cuando ha sido impulsada con fuerza, puesto que se halla prendida a una goma elastica de algo mas de un metro de larga, y al otro cabo, unida asu vez una cuerdecilla fina de nylon, de unos veinte metros aproximadamente, de larga, que es lo que se requiere en una pista de tenis. Esta cuerdecilla de nylon se une a la goma elastica por medio de una hebra metalica.

Al final de la cuerda de nylon, cerca del carrete, se encuentra otra hebra metalica; Al practicar el juego de tenis esta hebra metalica, esta hebra metalica impide enrollamientos nudosos que harian el juego dificil o imposible.

Este modelo de plástico se divide en dos partes.

La primera parte, se refiere a un cilindro hueco con rosca en la parte superior. donde se le adapta una tapadera, que se enrosca en el cilindro hueco, cerrando este y quedando la pelota dentro guardada.

En la tapa, lleva un gancho que sirve para sujetar la cuerdecilla de nylon por la hebra metalica, que se encuentra junto al carrete, sujeta por trozo de nylon.

2
La segunda parte del modelo de plástico, se refiere a un cilindro hueco que semeja a un carrete, que gira sobre el primer cilindro, al ser recogida la cuerdecilla de nylon y pelota de tenis, alrededor del carrete por la manivela-portador.

5 El cilindro en forma de carrete, tiene una abertura en la parte superior, por la que pasa la goma elastica de la pelota de tenis, al ser esta guardada en el primer cilindro hueco.

En la parte inferior del carrete, tiene un agujero que es donde se introduce la manivela-portador del juego de tenis.

10 Sirve de manivela, al hacer girar el carrete enrollando en este la cuerdecilla de nylon y pelota de tenis.

A su vez sirve de portador del juego de tenis, al ser este levado facilmente en la mano.

15 La fig. 1 muestra la pieza de plástico completa, con la cuerdecilla de nylon y pelota de tenis. En esta pieza se puede ver la manivela-portador (C) en la parte inferior.

20 La fig. 2, muestra el cilindro hueco interior, donde se puede ver la tapadera (A) con su gancho (D), en el se puede ver el cilindro hueco con su ranca en la parte superior (E).

La fig. 3, muestra el cilindro hueco exterior, donde se puede ver la abertura (A) en la parte superior, y el agujero (B) en la parte inferior.

La fig. 4, muestra la hebra metalica que une la cuerda y goma elastica.

Este juego lo pueden practicar al igual que en el tenis, dos o cuatro

25 jugadores.

REIVINDICACIONES.

1º Juego de tenis, que viene caracterizado por, un carrete del juego completo de tenis, cuerda y pelota para su practica, y una manivela-portador para enrollar la cuerda de nylon en carrete, y portador para llevar el juego en la mano.

2º Juego de tenis que segun las reivindicaciones anteriores el 1º elemento es un cilindro hueco con rosca para cerrarlo con la tapadera y guardar dentro la pelota. Esta tapadera tiene un gancho para sujetar la cuerda de nylon por su hebra metalica.

3º Juego de tenis, que segun las rivindicaciones anteriores el 2º elemento es un cilindro hueco en forma de carrete que gira sobre el primer elemento al dar vueltas con la manivela-portador y enrollar la cuerda al guardar la pelota. La parte superior tiene una abertura para introducir la goma elastica de la pelota. En la parte inferior tiene un agujero para introducir la manivela-portador del juego de tenis.

4º Juego de tenis que segun las reivindicaciones anteriores el 3º elemento hace de manivela para enrollar la cuerda de nylon y a su vez hace de portador del juego de tenis.

5º Juego de tenis que segun las reivindicaciones anteriores el 4º elemento es la hebra metalica de la cuerda de nylon que gira alrededor de si misma para que no se enrede la cuerda de nylon.

6º Juego de tenis.

La presente memoria, consta de tres hojas escritas a maquina por una sola cara y una hoja unica de dibujo.

Madrid a 17 de Febrero de 1942.

Firma.

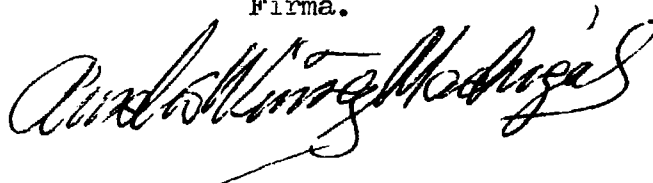


Fig. 1

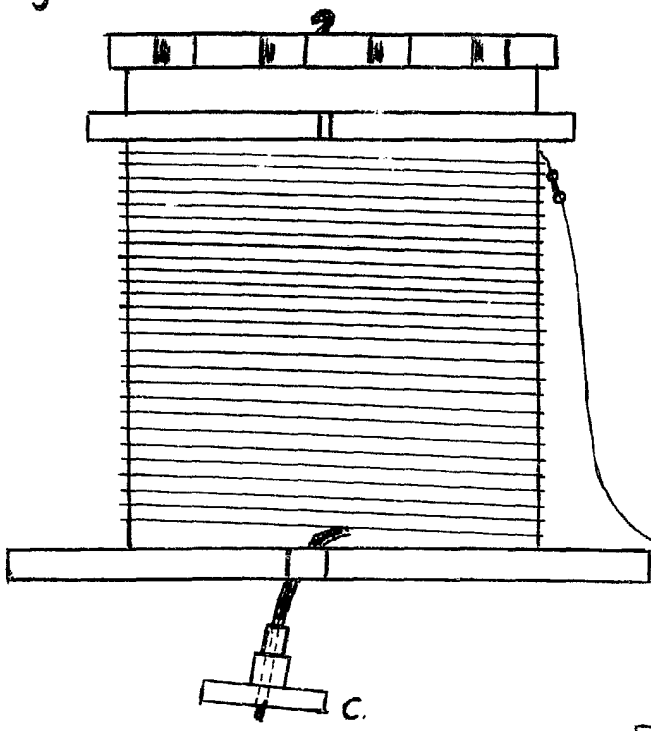


Fig. 4

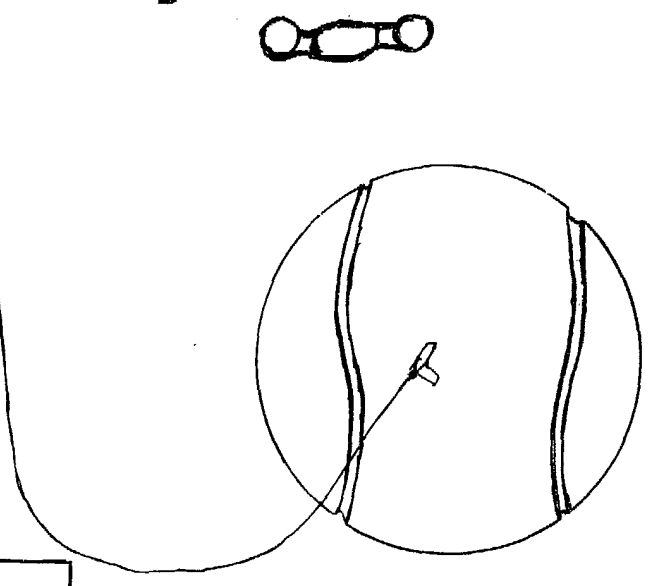


Fig. 2

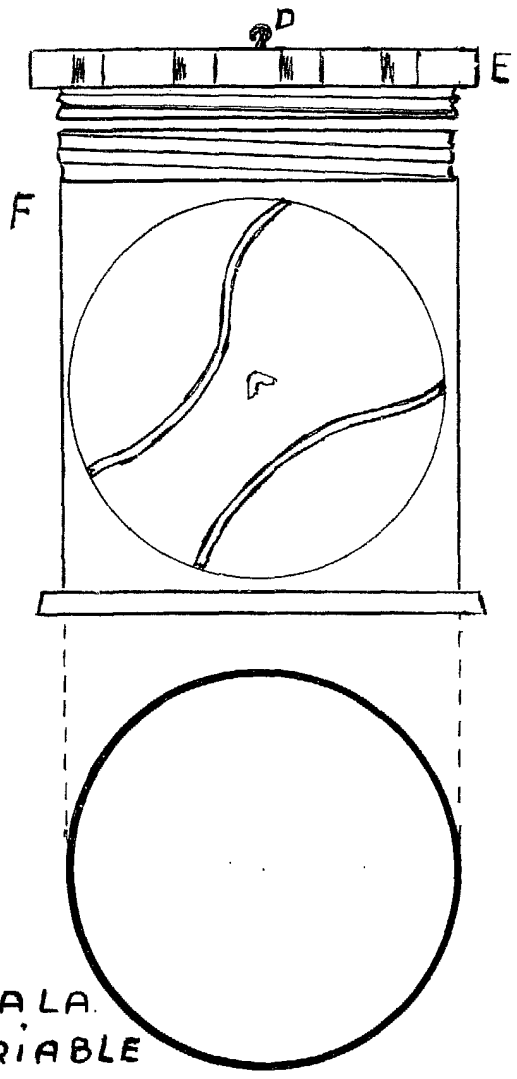
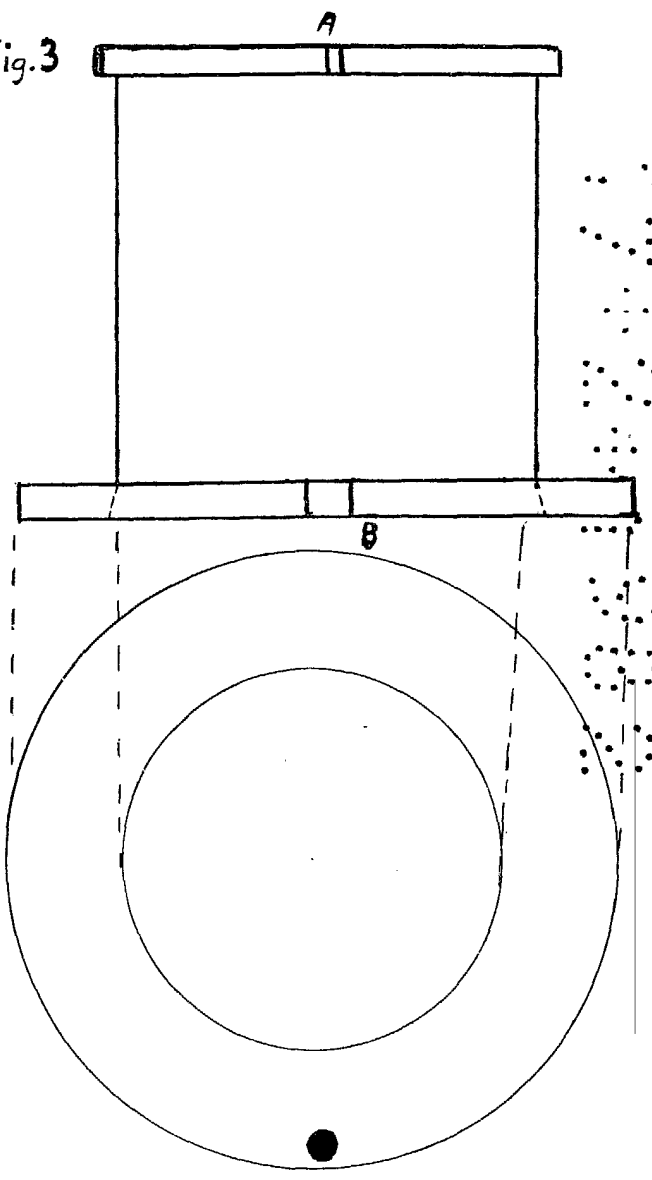


Fig. 3



ESCALA VARIABLE