

19 E 10 Y

NUMERO **159042**

22 FECHA DE PRESENTACION



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1-ENE. 1982

30 PRIORIDADES:

31 NUMERO

32 FECHA

33 PAIS

47 FECHA DE PUBLICIDAD

51 CLASIFICACION INTERNACIONAL

t. Cl.<sup>3</sup> *A63B 61/00, 69/00*

54 TITULO DE LA INVENCIÓN

"JUNGO DE SALTO, ALTURA Y TENIS DEPORTIVO"

71 SOLICITANTE (S)

D. Juan A. Micó Palao y D. José Ceballos Muñoz

DOMICILIO DEL SOLICITANTE

Madrid, Saños del Peral, 5 y Sirio, 42, respectivamente

72 INVENTOR (ES)

Los solicitantes

73 TITULAR (ES)

D. Juan A. Micó Palao y D. José Ceballos Muñoz

74 REPRESENTANTE

D. Carmen Alconada García

El Modelo de Utilidad objeto de la presente Memoria, se refiere como su titulo indica a juego de salto, altura y tenis deportivo, que reúne unas cualidades de utilización muy superiores a cuantos con análoga misión han aparecido hasta el momento en el mercado, tanto por su racional diseño como por su sencillez y eficacia.

Esencialmente consiste la presente invención en un dispositivo que integra en su conjunto dos soportes sobre los cuales se situa una cinta para constituir un juego de salto, ó se situa una malla para obtener un tenis deportivo, igualmente. Presenta la ventaja de la plegabilidad de sus elementos, pudiendo ser recogidos todos ellos y alojados en estuche de mano, para su cómodo traslado y existiendo una dualidad de empleo al disponer de dos elementos soporte sobre los que puede acoplarse una cinta para salto en altura ó una malla de tenis para juego igualmente; el soporte ó pieza base del conjunto, está ideado a base de una sólida sustentación sobre el terreno, por peana de aplomado de forma circular de la que centradamente sale un tubo cilíndrico que se posiciona verticalmente. Este cilindro se ve rematado por excéntrica ajustable en extremo inferior de tubo con manguito, acoplándose el otro extremo de éste último, asimismo, con excéntrica situada en el extremo inferior del tubo telescópico, en el que van insertas las marcas de alturas que refleja el soporte desde el suelo hasta la parte superior de la empuñadura. En éstas excéntricas o piezas giratorias, el centro de rotación es distinto del de su centro de figura, permitiendo al enfundar un tubo en el interior del otro, tras leve giro

30 con ambas manos de los manguitos superior e inferior del tubo  
 35 envolvente, dejar fijo al tubo envuelto y precisamente a  
 la altura que se desee, para entre los dos lograr la altura  
 que se desee. Al suspender la cinta ó malla de éstos sopor-  
 tes verticales, se vé la necesidad de arriostrar los mismos  
 al terreno y ello se lleva a cabo mediante unos vientos late-  
 40 rales que enganchados por sus ojales a dicho soporte, termi-  
 nan en sus extremos por fijarse al terreno, clavando unas  
 clavijas al mismo.

En plano que en hoja única se adjunta, al objeto de fa-  
 40 cilitar su descripción y por ello sin caracter limitativo al  
 guno, por lo tanto se ha representado una forma característi-  
 ca de realización del modelo que se preconiza. ....

En la Fig. 1, se ofrece un despiece en vertical del con-  
 junto soporte en el que pueden apreciarse todos sus componen-  
 tes.

45 En la Fig. 2, se muestra una perspectiva de dos sopor-  
 tes tensados por vientos con intervención de la cinta de sal-  
 to desplegada y tensa

En la Fig. 3, se representa una perspectiva de los dos-  
 soportes tensados por vientos y seccionados por sus mitades,  
 50 en la que se puede ver la malla de tenis desplegada y tensa,  
 igualmente.

La numeración que acompaña a las Figs., tiene el mismo-  
 significado para ambas siendo el que se cita seguidamente:

- 1 - Peana
- 55 2 - Tubo de arranque
- 3 - Excéntrica de peana

- 4 - Manguitos giratorios
- 5 - Excéntrica de soporte
- 6 - Trazas medida de salto de altura
- 7 - Tubos telescópicos
- 8 - Apéndices cilíndricos
- 9 - Mango remate
- 10 - Vientos de cuerda ó similar
- 11 - Clavijas
- 12 - Cinta de salto
- 13 - Malla de tenis
- 14 - Cuerda tensora
- 15 - Ojal viento
- 16 - Corte tubo



60

65

70

75

80

Posicionada peana -1- en el terreno, se sitúa convenientemente distanciada de la otra peana -1- y actuando en excéntrica de peana -3- con la mano se girará para enchufar el tubo telescópico -7-, repitiendo ésta misma operación, con excéntrica de soporte -5-, quedando fija la señal -6-, según la medida de altura que se pretenda; se procede a continuación a colocar cinta de salto -12- abrochándola a tubo -7- por ambos extremos de la misma ó malla de tenis -13-, tomando para ello los vientos -10- y enhebrando sus ojales -15- en apéndices cilíndricos -8- para clavar las clavijas -11- en el terreno habiendo sido tensados los vientos convenientemente y enhebrados en ojales -15- asimismo. Se procederá en sentido contrario a realizar las operaciones de montaje para así lograr el desmontaje y alojamiento en estuche de todos los elementos integrantes de ambos juegos y posterior trasla

85 do.

Este modelo es realizable en cualesquiera tamaños y materiales adecuados, siendo susceptible de toda clase de modificaciones de detalle, en tanto que éstas no alteren su fundamento.

90 Los términos en los que se redacta ésta memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiéndose tomar siempre en su aspecto más amplio y nunca en forma limitativa.

95 Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, así como la forma de llevarlo a la práctica, se hace constar que deberá recaer precisamente la concesión del mismo sobre las particularidades características que comprenden las siguientes:

REIVINDICACIONES

100 NOTA . - Se reivindica la propiedad de éste Modelo de Utilidad:

105 1) - Juego de salto, altura y tenis deportivo, caracterizado por comprender dos soportes verticales de tipo telescópico, con excéntricas convencionales acopladas en los mismos, para permitir graduar la mayor o menor altura de salto, una vez acoplada una cinta entre ambos ó malla de tenis que se tensan oportunamente antes del juego.

110 2) - Juego de salto, altura y tenis deportivo, caracterizado por comprender, según anterior reivindicación, unos vientos ó cuerdas que enhebradas por sus correspondientes ojales, permiten el tensado de los soportes, cinta de salto ó malla de tenis, ayudado por el clavaje a terreno de los extremos de los vientos por clavijas destinadas al efecto.

115 3) - Juego de salto, altura y tenis deportivo, caracterizado por comprender, según anteriores reivindicaciones, el permitir un tensado completo de la parte inferior de la malla de tenis ó faldón de la misma, mediante un cordel que se anuda a los soportes verticales por ambos lados inferiores de dicha malla.

120 4) - Juego de salto, altura y tenis deportivo, según 2ª reivindicación y 3ª reivindicación, caracterizado porque para obtener la máxima tensión de la malla y, en cualquier caso accesoriamente, los vientos ó cuerdas pueden estar integrados por uno sobre cada soporte; dos, o más

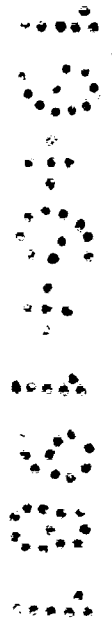
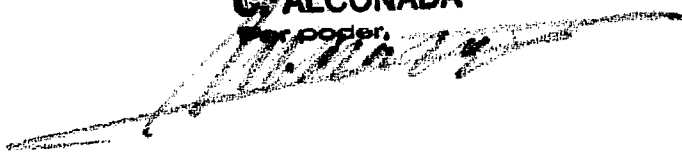
125 5) - "JUEGO DE SALTO, ALTURA Y TENIS DEPORTIVO".

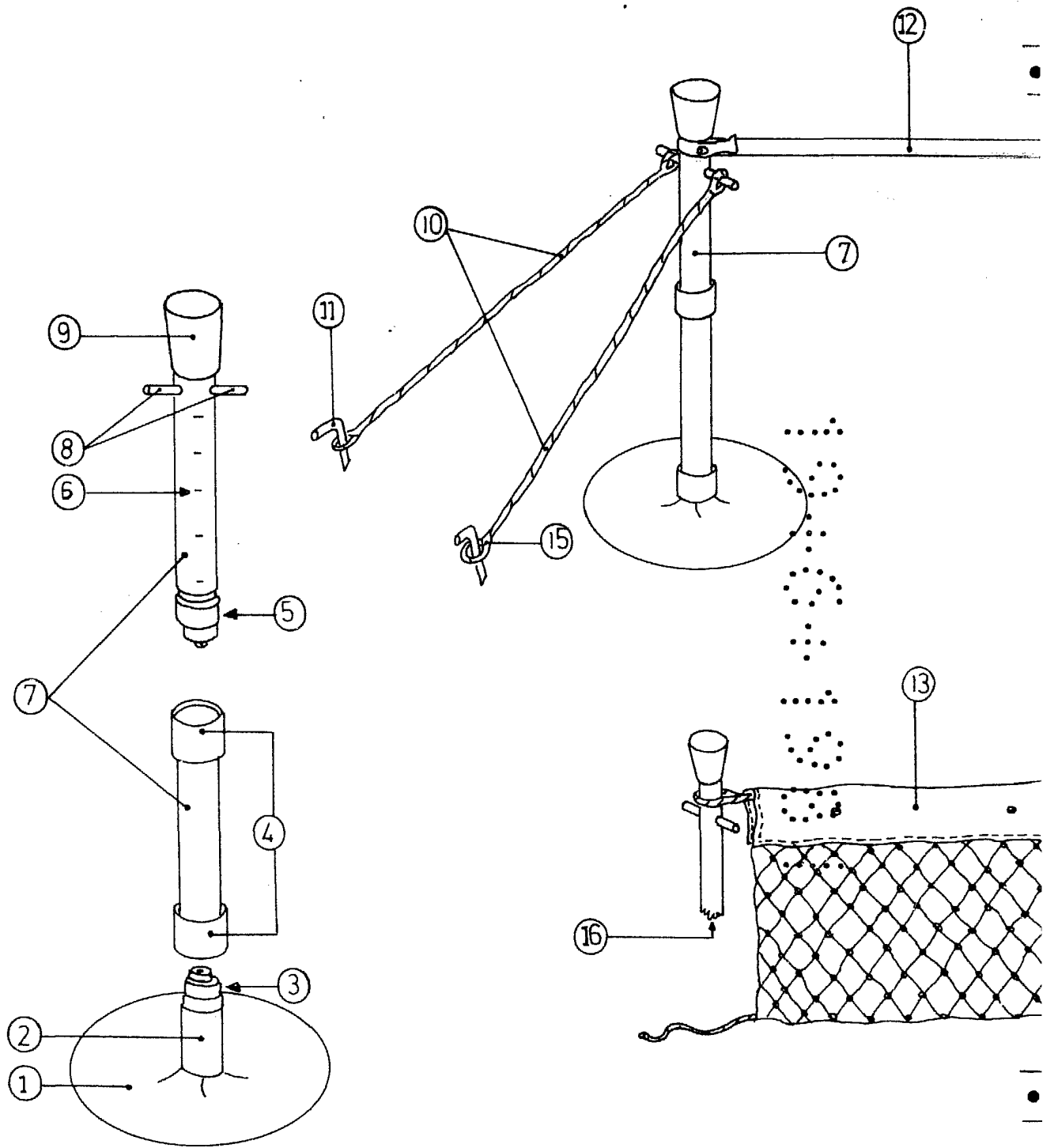
Esta Memoria Descriptiva consta de siete hojas foliadas y y mecanografiadas por una sola cara y de una hoja doble de planos.

Madrid, 19 JUN 1981

**G. ALCONADA**

por poder

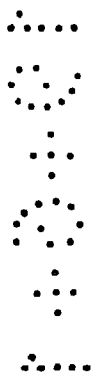
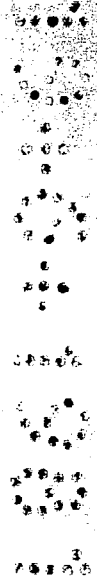
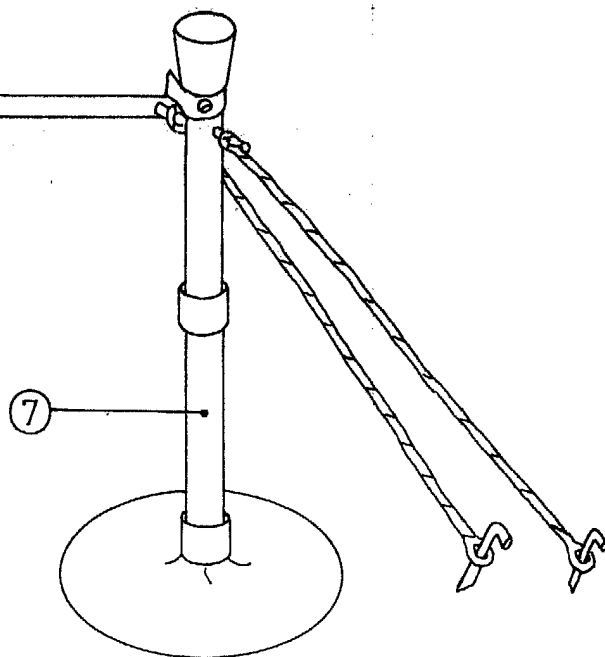




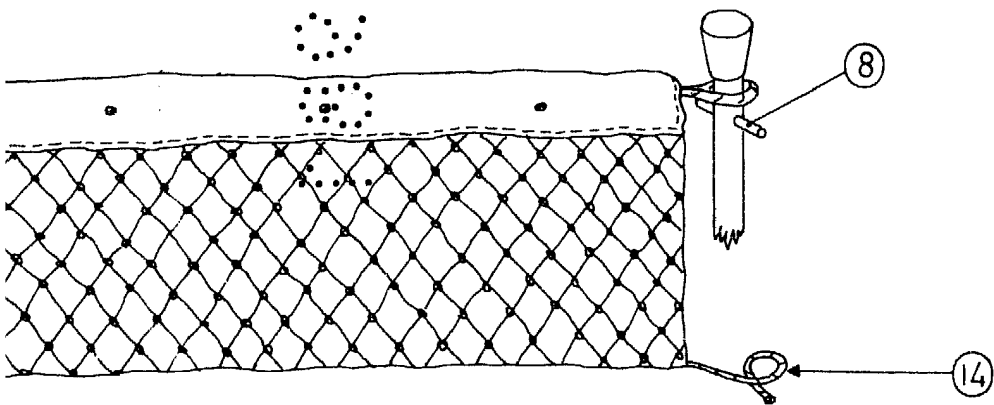
• Fig.1

ESCALA VARIABLE

•Fig.2



•Fig.3



• MADRID DE 19 JUL 80 DE 1.981

G. ALCONADA  
Per poder

A handwritten signature in cursive script, written over a diagonal line.