



113740

M O D E L O  
D E  
U T I L I D A D

a favor de Don Manuel MONTIJANO MIRANDA y Don Antonio CATALÁ MARCER, ambos de nacionalidad española, residentes en Playa de Aro (Gerona), Apartamentos Géminis, 21, por "DIANA PARA TIRO DE FLECHAS".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una diana para tiro de flechas, caracterizada por el hecho de presentar una estructura constitucional que facilita su sencilla y económica fabricación, amén de unas mejoras en las condiciones de trabajo.

5.

La diana aludida se caracteriza por el hecho de constituirse mediante una cinta flexible enrollada sobre si misma hasta formar un cuerpo discoidal de dimensiones apropiadas, hallándose su borde protegido por un perfil dotado de rebordes susceptible de engra-

10.



113740

par sobre el mismo, y cuyo perfil está dotado de elementos de fijación de las ramas de una anilla en U invertida, permisiva de la suspensión del conjunto en un punto escogido.

5. El disco conseguido con el sistema descrito tiene impresas en una de sus caras las zonas de señalización y puntuación según las normas de este deporte. Los dibujos adjuntos muestran tan sólo a título de ejemplo, no limitativo del alcance de la presente invención, un caso práctico de realización de una
10. diana según las características descritas. En dichos dibujos: La figura 1 muestra una vista en alzado frontal de la diana; la figura 2 es una vista en perspectiva de un fragmento de la cinta que la forma, tal y como se dispone para constituirla; y la figura 3 es una sección longitudinal fragmentada, vista en alzado lateral.
15. Según la representación de los dibujos, el objeto de la presente invención lo constituye una diana que presenta la particularidad de estar formada por la cinta flexible -1-, que puede ser de papel, tejido, etc., la cual es arrollada sobre sí misma en espiral, según muestra la figura 2 de los dibujos, mediante la cual se consigue la formación de un cuerpo
20. discoidal -2-, en una de cuyas caras son susceptibles de grafiarse, mediante sistema convencional, los signos y zonas -3- correspondientes a las normas de puntuación del deporte de tiro con arco o de dardos.
- 25.

113740

7 M



5. Para conseguir un conjunto compacto pueden adherirse las superficies de la tira -1- que se hallan en contacto entre sí mediante la disposición de un adhesivo que se estime oportuno, con cuya colaboración la diana adquirirá suficiente solidez pero sin impedir el perfecto clavado de las flechas.

10. El cuerpo discoidal -2- resultante tiene dispuesto el perfil -4-, que puede ser metálico en orden a aumentar los efectos de refuerzo, el cual tiene formados los rebordes laterales -5-, susceptibles de engrapar sobre los cantos del cuerpo discoidal -2-.

15. Asimismo, dicho perfil -4- tiene las piezas -6-, en forma de omega, que se mantienen paralelas entre sí con el fin de facilitar la inserción de los extremos de las ramas -7- de la pieza -8-, en forma de U invertida, la cual se constituye en un elemento de suspensión de conjunto en el punto que se estime oportuno para la práctica del tiro con flechas.

20. Con la diana así constituida se evita la posibilidad del rebote de las flechas y, por lo tanto, los posibles accidentes que se derivan de esta circunstancia.

25. Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales empleados en los distintos elementos constitutivos de la diana, así como las formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los mismos y, en consecuencia, todo cuanto no afecte a su esencialidad.

113740

7 MAY.



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

1. Diana para tiro de flechas, que se caracteriza por el hecho de estar formada por una cinta flexible enrollada sobre sí misma hasta formar un cuerpo discoidal de diámetro apropiado, en una de cuyas caras es susceptible de grafiarse la señalización de puntuación correspondiente, mientras que en su borde se dispone un perfil protector de refuerzo dotado de rebordes que engrapan sobre sus cantos, y cuyo perfil está dotado de elementos de fijación.
- 5.
- 10.

2. Diana para tiro de flechas.

La presente memoria consta de cuatro hojas foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 7 de mayo de 1965

Manuel MONTIJANO MIRANDA

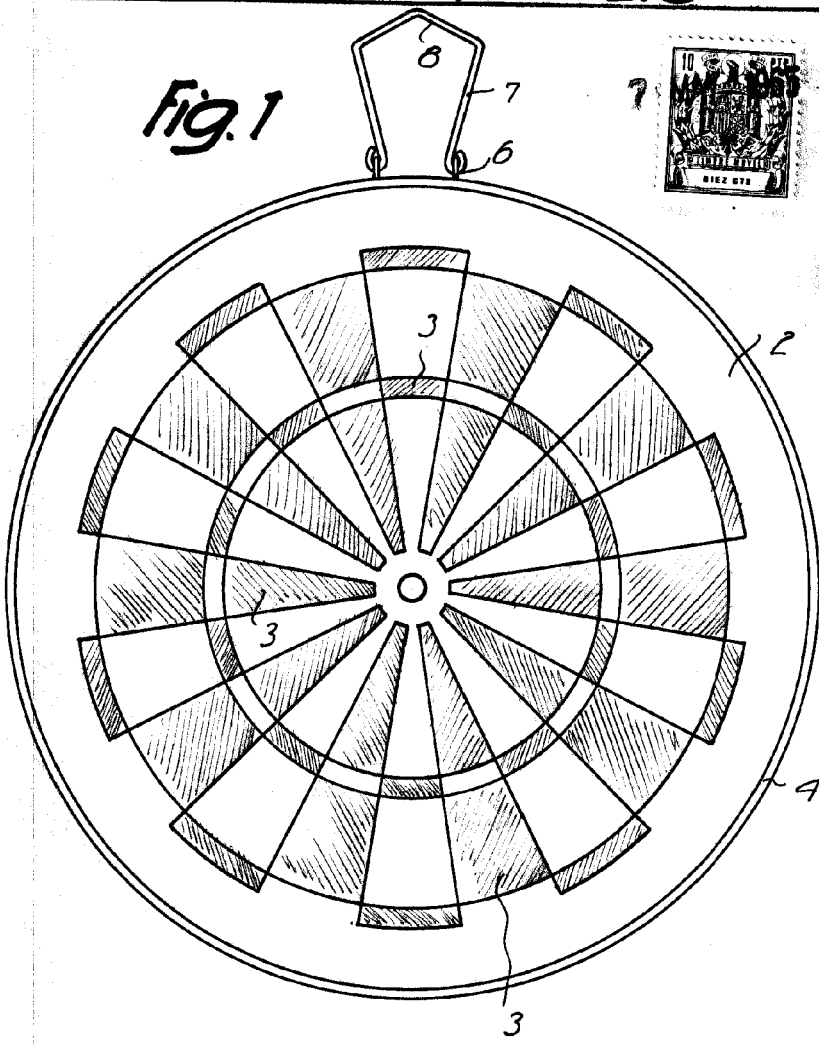
Antonio CATALÁ MARCER

p.a.

D. MANUEL MONTIJANO MIRANDA  
D. ANTONIO CATALA' MARCER.

HOJA ÚNICA

Fig. 1



113740

Fig. 3

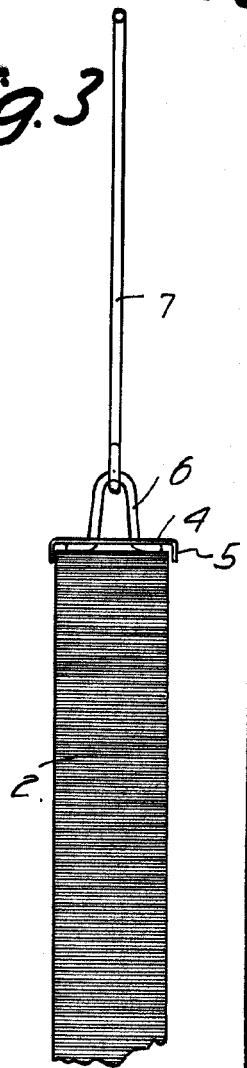
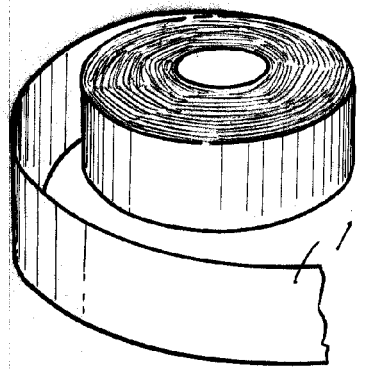


Fig. 2



BARCELONA, 7 MAY 1965  
MANUEL MONTIJANO MIRANDA  
ANTONIO CATALA' MARCER.  
P.A.

12307