

191073



A 63 A

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

a favor de JUGUETES CROCKER, S.A., de nacionalidad española, domiciliada en Badalona (Barcelona), General Weyler, 202, por "HORMIGUERO RECREATIVO".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El objeto de la presente invención consiste en un hormiguero recreativo, el cual adopta forma cilíndrica tubular y se halla fabricado en un material transparente que permite la observación de la vida de las hormigas por ser visibles las múltiples galerías y cámaras que aquellas construyen bajo tierra, estando asimismo provisto el hormiguero de una parte anular intermedia, asentada sobre el nivel superior de la masa terrosa que ocupa la parte inferior del hormiguero, la cual se halla decorada con unos motivos que hacen más agradable su visión

5.

10.



y pueden ser recorridos por los insectos cuando salen a proveerse de comida o por cualquier otro motivo abandonan el nido.

5. El hormiguero recreativo según la invención adopta, como se ha dicho, forma de cilindro doble, es decir, tubular, entre cuyas dos paredes concéntricas discurre la vida de las hormigas, las cuales quedan encerradas entre un fondo, que inferiormente se prolonga y ensancha para formar una peana que sirve de base de sustentación
10. al hormiguero, y una tapa superior en la que se han practicado una serie de orificios diminutos para ventilación del interior.

15. Para una mejor comprensión de la presente memoria descriptiva se acompañan unos dibujos en los que, esquemáticamente y tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización de un hormiguero recreativo que reúne las propiedades brevemente enunciadas.

20. En dichos dibujos, la figura 1 es una vista en perspectiva del hormiguero en su aspecto habitual, mientras que la figura 2 muestra el hormiguero, a una escala menor, en situación de despiece.

25. De la observación de ambas figuras se desprende que el hormiguero está formado por dos paredes cilíndricas, 1 y 2, situadas en una posición concéntrica, ubicándose entre ambas el espacio habitado por las hormigas. Hasta cierto nivel, el espacio formado por las dos paredes se llena de arena o tierra 3, en la que las



- hormigas construyen sus galerías 4 o cámaras 5, haciendo allí su vida subterránea. Como el hormiguero se halla construído en un material transparente, parte de dichas galerías y cámaras son observables desde el exterior,
5. tal como ocurre con los hormigueros experimentales habituales, de los que el de la invención se diferencia por el hecho de que encima del nivel alcanzado por la arena o tierra, descansa una placa de forma anular 6, en la que se han practicado varios orificios 7, que permiten la entrada y la salida de las hormigas de las galerías, y en
10. cuya superficie superior se hallan formados unos elementos decorativos 8, tales como casas, árboles, montañas, entre otros, por los que se pasean las hormigas, con el consiguiente efecto recreativo y diversión de los pequeños observadores. En los bordes superiores pertenecientes a las dos paredes cilíndricas que conforman el hormiguero, se encaja una tapa 9 provista de faldones 10, la cual lleva practicados en su superficie superior una serie de orificios diminutos 11 que sirven de respiradero para las hormigas.
20. Serán independientes del presente modelo de utilidad los materiales, formas y dimensiones, tanto absolutas como relativas, de los distintos elementos que intervienen en su consecución y, en general, todo cuanto no
25. altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Hormiguero recreativo, que se caracteriza por estar constituido por un doble cuerpo cilíndrico, entre cuyas paredes, concéntricas y transparentes, se aloja hasta cierto nivel, una determinada cantidad de arena o tierra, en la que las hormigas construyen sus cámaras y galerías, las cuales son observables desde el exterior, asentándose sobre el nivel superior de dicho contenido una
10. placa anular provista de unos orificios por los que entran y salen las hormigas, en la cual, solidariamente dispuestos, descansan una serie de motivos decorativos y anecdóticos, tales como casas, árboles, puentes y accidentes geográficos, que son recorridos por los insectos con el
15. consiguiente efecto de diversión por parte de los observadores, estando provisto el hormiguero, en su parte superior, de una tapa en la que se han practicado una serie de orificios, que si bien por su diámetro reducido impiden el paso de las hormigas, sirven para airear el interior de la cámara anular del hormiguero.
- 20.

2. Hormiguero recreativo.

373



La presente memoria consta de cinco hojas  
foliadas, escritas por una sola cara.

Madrid, a 30 ABR 1973

JUGUETES CROCKER, S.A.

p.a.

J. TORTRAS

p.p.

A. GUILLEUMAS

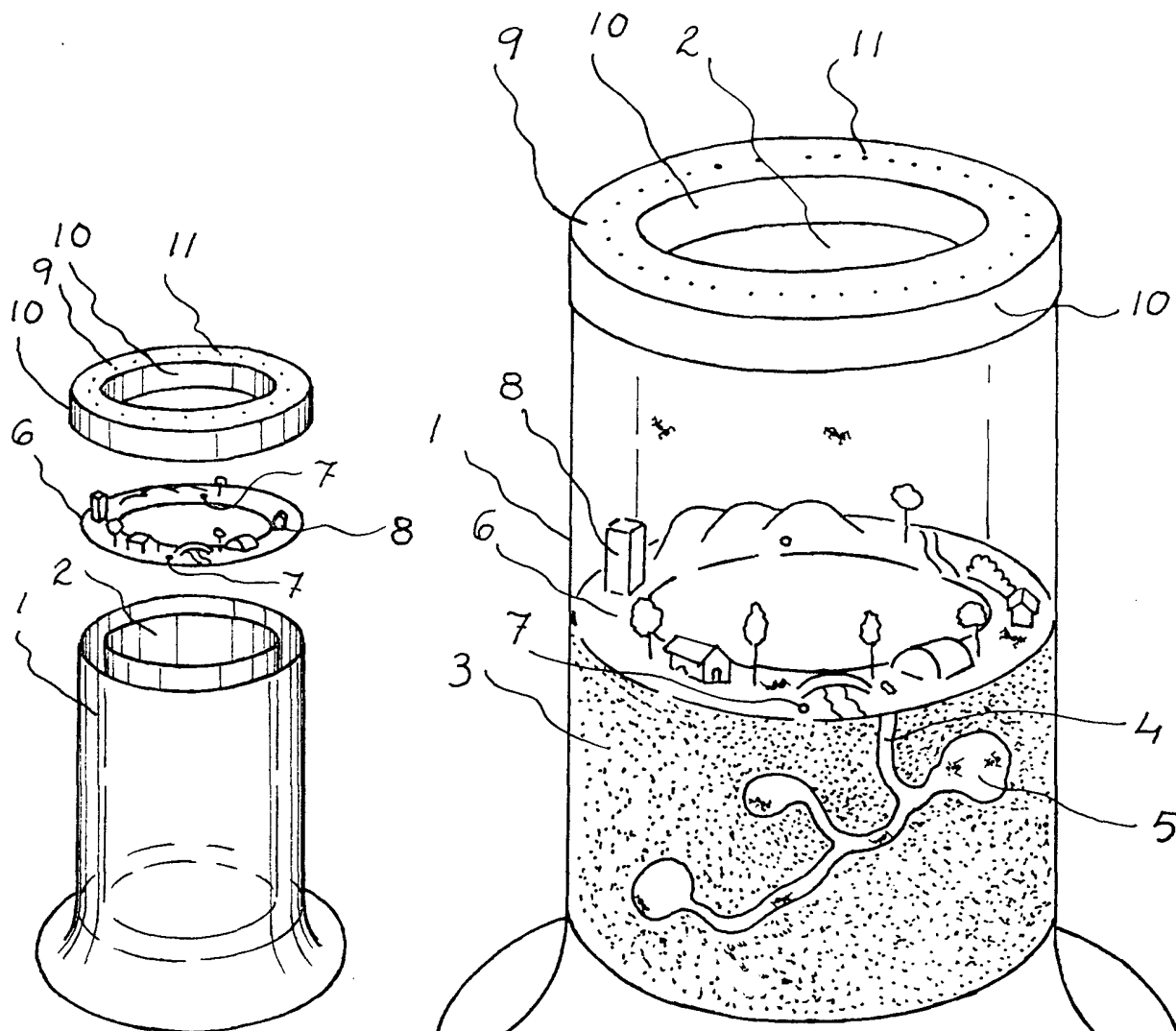


FIG. 2

FIG. 1

Madrid, 30 ABR 1973  
JUGUETES CROCKER, S. A.  
p.a. J. TORTRAS  
p.p.

*[Handwritten signature]*  
A. GULLEUMAS