

(19) ES (11) (21) (22)	NUMERO 288275	(18) Y
	FECHA DE PRESENTACION 22 JUL. 1985	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 - DIC. 1985

(30) PRIORIDADES:	(32) FECHA	(33) PAIS
(31) NUMERO		

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(57) CLASIFICACION INTERNACIONAL
	Int. Cl. A01K 31/07

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN

JAULA PARA ROEDORES.

(71) SOLICITANTE (ES)

D. JOSE JOAQUIN VEGA GONZALEZ.

SEMIGILIO DEL SOLICITANTE

C/Camilo Alonso No.12, 1º A, GIJON

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE

D. JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO y POMBO.

El presente Modelo de Utilidad se refiere a una jaula, especialmente concebida para ser utilizada como habitáculo para roedores.

La jaula de la invención está constituida de modo que pueda servir como elemento decorativo dentro de diferentes estilos ó recintos, pudiendo situarse apoyada sobre una superficie cualquiera ó bien suspendida. Por otro lado, la jaula de la invención, por su especial concepción, puede ser ornamentada mediante dibujos y coloraciones diferentes, aumentando así su atractivo y permitiendo su adaptación al entorno donde vaya a situarse.

Otra ventaja de la jaula de la invención es el permitir desde el exterior, desde cualquier ángulo, una visión perfecta del animal alojado en el interior.

Una ventaja más de la jaula de la invención se deriva de su especial construcción, permitiendo la introducción y extracción del animal ó animales con suma facilidad, sin riesgo de apertura accidental una vez cerrada la jaula.

De acuerdo con la presente invención, la jaula está constituida por una cámara ó recinto de configuración esférica, de pared transparente. Este recinto está formado por dos mitades semiesféricas independientes, cada una de las cuales dispone, coincidiendo con el polo, de un pequeño orificio. El orificio de las dos semiesferas, una vez acopladas y unidas entre sí, servirán como aberturas de ventilación.

Además, las dos semiesferas están dotadas, a partir del borde libre de la pared, de al menos dos engarces interiores cada una, diametralmente opuestos entre sí. Estos engarces están configurados para su acoplamiento y sujeción mútua, mediante el apoyo coincidente de las dos semiesferas y giro parcial relativo

entre ambas, obteniéndose un acoplamiento a modo de bayoneta, con el que se consigue la unión de las dos semiesferas y el cierre del recinto ó cámara. De este modo, para la apertura ó cierre de la jaula, es suficiente un pequeño giro relativo entre las dos mitades.

Cada una de las mitades vá además dotada interiormente de nervios de refuerzo, que discurrirán en el sentido de los meridianos y en el sentido de los paralelos. Los nervios que discurren en el sentido de los meridianos está dispuestos de modo que al cerrar la jaula coincidan en las dos mitades.

Las dos semiesferas de material plástico transparente pueden ir coloreadas ó con dibujos transparentes, tráslucidos, opacos, etc, para obtener conjuntos de gran atractivo. La fabricación de los dos mitades puede llevarse a cabo mediante moldeado por inyección.

Seguidamente se hace una descripción más detallada de la jaula de la invención, con referencia a los dibujos adjuntos, en los que se representa una posible forma de ejecución, dada a título de ejemplo no limitativo.

En los dibujos:

La figura 1 es una vista exterior de una jaula construída de acuerdo con la invención.

La figura 2 es una sección parcial diametral de la jaula de la figura 1.

Como puede verse en los dibujos, la jaula está constituída por una cámara 1 de configuración esférica, dividida, según un plano diametral 2, en dos mitades, una superior, referenciada con el número 3, y otra inferior, referenciada con el número 4.

Cada una de estas mitades está formada a base de ma

terial plástico transparente, obtenida por ejemplo mediante moldeo por inyección.

Cada una de estas mitades, tal y como se aprecia en la figura 2, presenta, coincidiendo con el polo, un pequeño orificio 5, sirviendo así los dos orificios alineados, el superior y el inferior, como respiraderos ó aberturas de ventilación.

En la superficie interna de las mitades 3 y 4, ván dotadas de nervios 6, que discurren en sentido meridional, y nervios 7 que discurren en el sentido de los paralelos. Estos nervios servirán como rigidizadores y elementos de refuerzo del conjunto.

Además las dos mitades ó semiesferas 3 y 4 presentan a partir de su borde libre, engarces internos diametralmente opuestos, acoplables y fijables entre sí. En la figura 2 se aprecia como la semiesfera superior 3 dispone, a partir de su borde libre, de prolongaciones 8 diametralmente opuestas, mientras que la semiesfera inferior 4 dispone interiormente y también a partir de su borde libre de muescas ó acanaladuras periféricas 9, de igual sección que los salientes 8 para su recepción y acoplamiento mútuo mediante giro parcial de las dos semiesferas. Tanto los salientes 8 como los rebajes ó canales 9 están practicados en ensanchamientos internos 10 formados en la pared de las semiesferas. El borde libre de la pared de la semiesfera 4 puede disponer además de una posición fija para la penetración inicial de los salientes 8 y su giro posterior, configurando un cierre de bayoneta.

Como ya se ha indicado, la pared de las dos semiesferas es trasparente, y puede ir coloreada ó incluir dibujos transparentes, traslúcidos ú opacos, dependiendo en todo caso de

la ornamentación y colorido que se desee lograr.

Las semiesferas 3 y 4 pueden disponer de mayor número de engarces de los descritos, para conseguir la unión de las dos mitades.

5 Los nervios 6 que discurren en el sentido de los meridianos ván situados en las dos semiesferas de modo que coincidan entre sí en la posición de cierre del conjunto.

Descrita suficientemente la naturaleza del invento, así como la manera de realizarlo en la práctica, debe hacerse 10 constar que las disposiciones anteriormente indicadas son susceptibles de modificaciones de detalle en cuanto no alteren su principio fundamental.

REIVINDICACIONES

15 1.- Jaula para roedores, caracterizada porque comprende una cámara ó recinto esférico, de pared transparente, constituida por dos mitades semiesféricas independientes, cada una de las cuales presenta, coincidiendo con el polo, un pequeño orificio pasante ó respiradero, y a partir del borde libre de la pared al menos dos engarces interiores diametralmente opuestos, estando 20 los engarces de una y otra mitad configurados para su acoplamiento y sujeción mútua mediante giro parcial relativo entre ambas mitades; estando además las referidas mitades dotadas interiormente de nervios de refuerzo en el sentido de los meridianos y en el sentido de los paralelos.

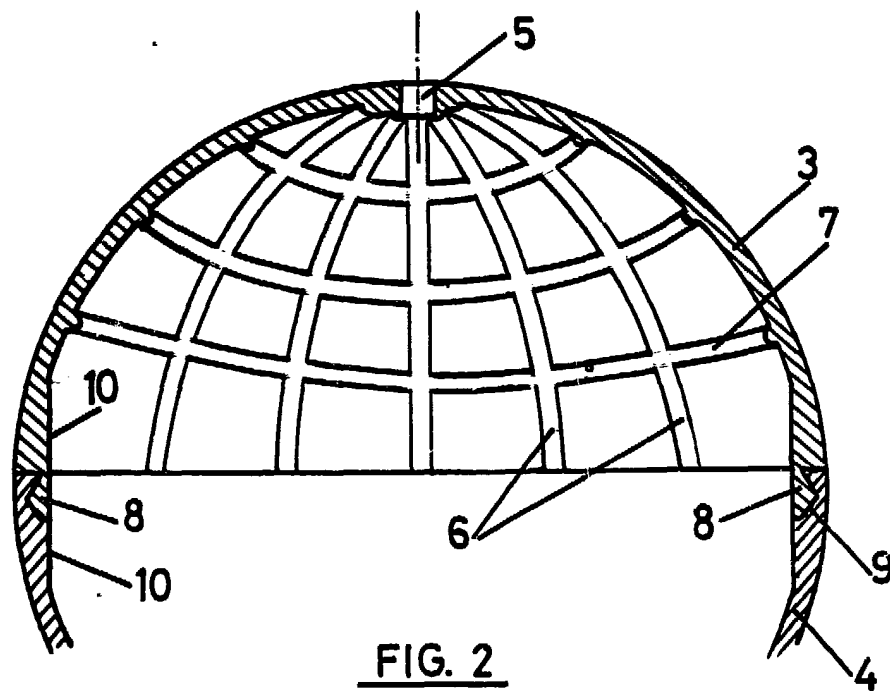
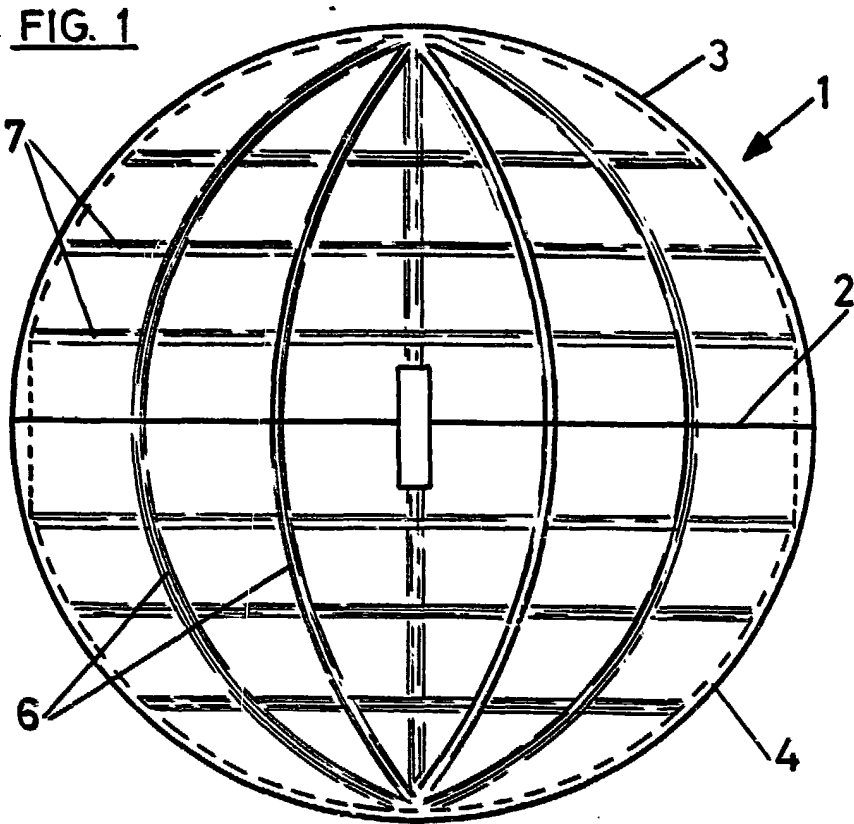
25 2.- Jaula para roedores; tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria, e ilustrado en los dibujos adjuntos.

Esta Memoria consta de 4 hojas escritas a máquina por una sola cara.

Madrid, 22 JUL. 1935

D. JOSE JOAQUIN VEGA GONZALEZ.

JUAN GOMEZ ACEBO Y FOMBO
P. D. Firmador J. Suarez Diaz



ESCALA VARIABLE.

Madrid 22 JUL. 1985

J. M. GOMEZ AGEBO Y POMBU
D. N. Firmador J. Suarez Diaz