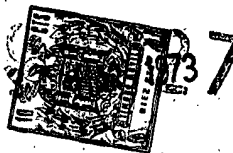


190227



TA.

BAD ORIGINAL

MODELO DE UTILIDAD

Memoria Descriptiva

sobre:

JAULA PARA CRIAR OSTRAS.

Solicitante: D. JOSE MANUEL GARCIA GUTIERREZ, y D. ENRIQUE JULIO FERNANDEZ DE MINGO, ambos de nacionalidad española, residente el 1º en: General Mola nº 112, MADRID-2, y el 2º en: 6 de Noviembre nº 14, MADRID-25.

El presente modelo de utilidad, tiene por objeto, una jaula para criar ostras.

Cada día se está extendiendo más el empleo de piscifactorias y criaderos de mariscos.

5. Existen mariscos que debido a su forma de vida son de



5. facil construcción, no ofreciendo problema alguno, como ejemplo claro pueden citarse los mejillones. En cambio, existen otros como el caso de las ostras que debido a su forma de vida no pueden estar ni arracimadas ni amontonadas unas sobre otras, suponiendo esto un grave problema para lograr un criadero rentable, puesto que para poder disponer de una cantidad considerable de ostras se necesitan grandes espacios, lo cual no supone unicamente el problema del espacio en sí, sino que acarrea otros como es el hacer más difícil el control del criadero.

10.

La presente invención subsana estos inconvenientes, en primer lugar ahorrando espacio, y en segundo lugar ofreciendo un control sumamente fácil.

15. El objeto de este modelo de utilidad, consiste en una jaula para la cria de ostras, que se caracteriza esencialmente por facilitar su apilamiento con otras similares con lo cual se pueden disponer varias jaulas en una misma columna con el consiguiente ahorro de espacio. También es interesante hacer resaltar el hecho de que cada columna de jaulas, de ostras está dispuesta sobre una guía que facilita su extracción del agua. Otro punto interesante, digno de ser tenido en cuenta es la facilidad que proporciona este sistema para la selección de ostras por tamaños.

20.

25. Cada jaula se constituye esencialmente de un cuerpo cilíndrico hueco, de poca altura cerrado por su base inferior y provisto en su centro de un cubo hueco, del cual parten equiangularmente una serie de paredes radiales, estando provistas tanto las paredes del cilindro, como su base y las paredes radiales de series de aberturas para facilitar el paso del agua. Este cuerpo cilíndrico se cierra superiormente mediante una tapa circular provista de un pequeño faldón para su

30.

BAD ORIGINAL

190227



- 3 -

5. acoplamiento con las paredes del cuerpo cilíndrico, presentando también un cubo en su parte central que es capaz de acoplarse con el del cuerpo cilíndrico, proporcionando entre ambos un paso para una guía cilíndrica. Esta tapa presenta una serie de nervios radiales que partiendo del cubo se extienden uniformemente decrecientes hacia la periferia de la tapa repartidos en forma equiangular.

Para una mejor comprensión de la presente invención se hace a continuación una descripción detallada con referencia al plano adjunto, en el cual:

10. La figura 1, representa una vista esquemática en planta del cuerpo o parte inferior de la jaula, con partes seccionadas.

La figura 2, representa una vista en sección dada por la línea II-II de la figura 1.

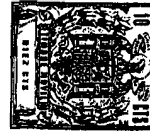
15. La figura 3, representa una vista en planta de la tapa.

La figura 4, representa un alzado semiseccionado de la tapa representada en la figura 3.

20. Como puede apreciarse en los dibujos, la jaula se constituye de un cuerpo cilíndrico hueco 1 y de una tapa 2.

25. El cuerpo cilíndrico 1 presenta una pared lateral 3 provista de aberturas longitudinales 4 que se extienden desde el fondo 5, hasta las proximidades de su borde superior. En la parte central el cuerpo 1 está provisto de un cubo 6 del que parten paredes radiales 7 equiangularmente repartidas que dividen al cilindro en un número de partes iguales. Estas paredes radiales 7 están provistas de aberturas verticales 8 de idénticas características que las aberturas 4. El fondo 5 está provisto de aberturas 9 dispuestas en círculos concéntricos.

30.



5. La tapa 1 se constituye de un cuerpo 10 de muy poca
conocidad, provisto en su periferia libre de un faldón 11
de poca altura, estando provista la parte cónica de una serie
de aberturas 12, dispuestas en círculos concéntricos y de
unas nervaduras radiales 13, equiangularmente dispuestas, que
van aumentando progresivamente desde la periferia hasta un
cubo hueco 14, que presenta en su centro, el cual se prolonga
hacia fuera para servir de apoyo al rebaje 15 de la jaula
superior evitando así que se descargue el peso de una jaula
sobre la tapa de la anterior.
10.

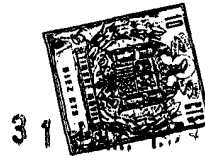
Finalmente, los dos cubos 14 y 6 son acoplables
telescopicamente y sus partes centrales huecas sirven de paso
al elemento cilíndrico guía correspondiente.

15. Estas jaulas se efectúan preferentemente de material
plástico inyectado, aunque se pueden efectuar de cualquier otro
material.

- N O T A -

20. Descrita suficientemente la naturaleza del invento,
así como la manera de realizarse en la práctica, debe hacerse
constar que las disposiciones anteriormente indicadas son sus-
ceptibles de modificaciones o mejoras de realización en cuanto
no alteren su principio fundamental. Siendo lo que constituye
la esencia del referido invento y por lo que se solicita un
Modelo de Utilidad por 20 años, sobre: JAULA PARA CRIAR OSTRAS;
25. caracterizándose por lo siguiente:

30. 1.- Jaula para criar ostras, caracterizada porque
se constituye de un cuerpo cilíndrico hueco provisto de base,
y una lapa ligeramente cónica ajustable al cuerpo, mediante
un pequeño faldón periférico, presentando ambos elementos
en su parte central sendos cubos huecos, telescopicamente acco-



plables, prolongándose el de la tapa por su parte superior para servir de asiento a un rebaje provisto en la parte inferior del cubo del cuerpo, presentando tanto el faldón como las paredes laterales y la tapa aberturas para permitir el paso del agua.

5.

2.- Jaula, según la reivindicación 1, caracterizada porque el cuerpo presenta una serie de paredes radiales que se extiende desde el cubo hasta la pared lateral, estando uniformemente repartidas y provistas de aberturas para facilitar el paso del agua.

10.

3.- Jaula, según la reivindicación 1, caracterizada porque la tapa presenta una serie de nervaduras radiales que crecen de la periferia al cubo y que están equiangularmente repartidas.

15.

4.- Jaula para criar ostras, tal y como queda sustancialmente descrito en la presente Memoria e ilustrado en el dibujo adjunto.

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

31 MAR. 1973

Madrid,

JOSE MANUEL GARCIA GUTIERREZ, y
ENRIQUE JULIO FERNANDEZ DE MINGO.GOMEZ ACEBO Y MODELO
p. p. Firmados L. Gaita Fernández

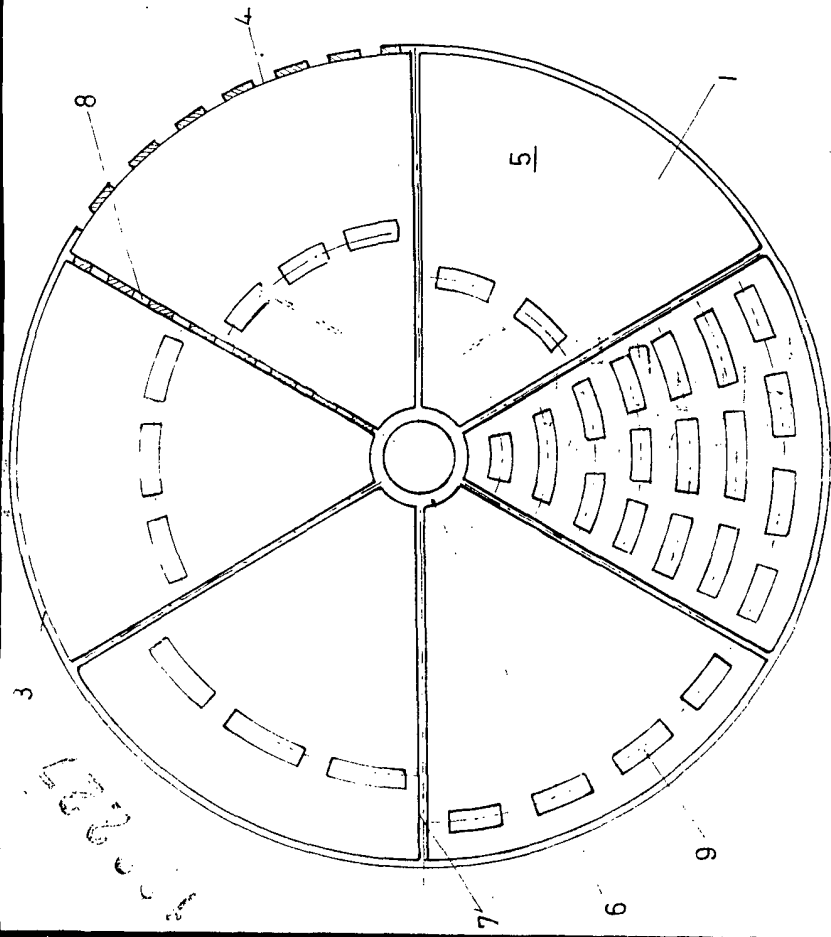


FIG. 1

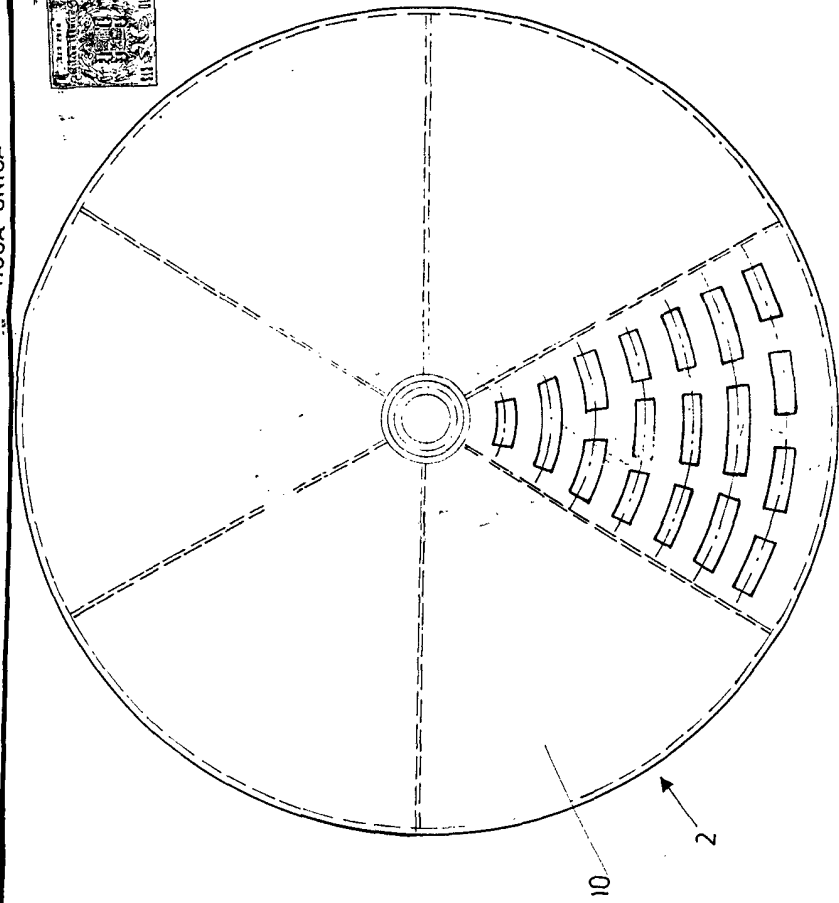


FIG. 3

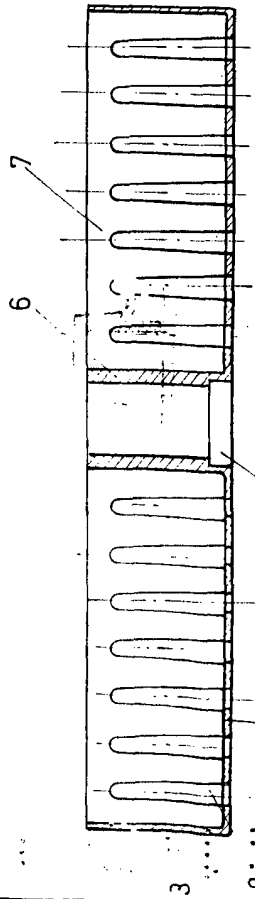


FIG. 2

ESCALA VARIABLE.

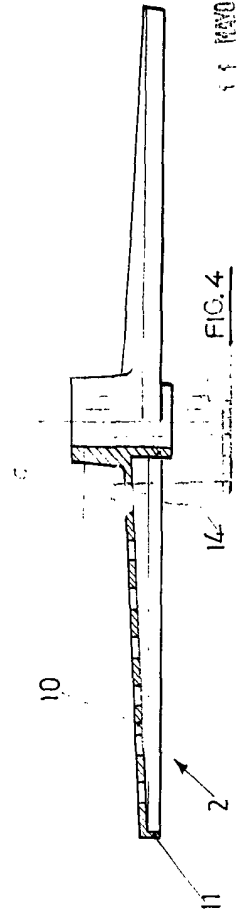


FIG. 4

11 MARZO 1973

J. GOMEZ ACEGO Y RODEL
 P. Firmado: J. Suarez Diaz
Juan Suarez