



ESPAÑA

19	ES	11	NUMERO	225527	10	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	16 DIC. 1976		

MODELO DE UTILIDAD

*e*

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
31	NUMERO				

47	FECHA DE PUBLICIDAD	51	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			H01K

54	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"PECERA PERFECCIONADA"

71	SOLICITANTE (S)
	Don Jaime Grau Roselló

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	SAN FELIU DE LLOBREGAT - Dr. Fleming nº 7

72	INVENTOR (ES)
	El propio solicitante

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	M <sup>a</sup> Carmen Morgades Manonelles

El presente Modelo de Utilidad consiste conforme su enun-  
ciado indica en una "PECERA PERFECCIONADA" cuyas nuevas ca-  
racterísticas de construcción conformación y diseño permiten  
la obtención de un nuevo objeto que cumple la misión para la  
5 que específicamente ha sido concebido con una seguridad y  
eficacia máxima.

El presente Modelo de Utilidad presenta una configuración  
sensiblemente cilíndrica hueca, haciendo la función de pece-  
ra, lampara y mueble bar. En su parte mas superior del cilín  
10 dro y en su interior se ha dispuesto un convencional punto  
luz el cual, dado que esta zona está construída con un mate-  
rial translucido, permitirá el paso de la luz emitida por di-  
cho punto lumínico. Asi mismo esta zona alojará los elemen-  
tos de purificación oxigenación del agua que estará contenida  
15 en otra zona inferior, estando construída su cara lateral con  
un material transparente con la finalidad de permitir obser-  
var su interior, quedando iluminada por haberse adaptado en  
la zona más superior un convencional reflector, el cual dirig  
irá el correspondiente haz lumínico al interior de la zona  
20 contenedora del agua que hará la función de pecera.

Situada en la posición inferior de la zona contenedora  
del agua se ha prácticado un gran hendidura existiendo en  
una posición intermedia una plataforma situada en un plano  
paralelo a la base del cilindro, consiguiéndose de esta forma  
25 habilitar unas superficies para poder colocar objetos tales  
como los típicos de un mueble bar, quedando éstos ilumina-  
dos por otro punto de luz situado en su zona superior.

Otros detalles y características del actual Modelo de Uti  
lidad se irán poniendo de manifiesto en el transcurso de la  
descripción que a continuación se dá, que se hace referencia  
al dibujo que a esta memoria se acompaña en la que, de mane-  
5 ra un tanto esquemática, se representan los detalles preferi-  
dos de la idea del Modelo. Estos detalles se dan a título  
de ejemplo, haciéndolo referencia a un caso posible de reali-  
zación práctica, pero el Modelo no queda limitado exactamen-  
te a los detalles que allí se exponen; por tanto esta descrip-  
10 ción debe ser considerada desde un punto de vista ilustrati-  
vo y sin limitaciones de ninguna clase.

La figura 1 es una vista en perspectiva de la pecera pro  
conicada siendo la figura 2 una vista en alzado seccionada  
por 2-2.

15 En los dibujos que se acompañan se observará que la pece-  
ra presenta una constitución cilíndrica hueca en cuya zona  
superior se le ha dotado de un tabique 10 quedando de esta  
forma una cavidad con el fin de poder alojar en su interior  
un convencional sistema de iluminación, en su caso un tubo  
20 fluorescente 11 el cual, se encuentra apoyado y sustentado  
por los soportes 12.

En esta cavidad se alojaran igualmente los diversos conven  
cionales aparatos 13 para la depuración así como oxigenación  
del agua que estará contenida en la pecera 14 propiamente di-  
25 cha.

Dado que la cara lateral superior se le ha construido con  
un material translucido, permitirá que el flujo luminoso emi-

tido por el fluorescente 11 emerja al exterior.

Todos estos elementos quedan protegidos por una tapa 15 en la cual, se le ha practicado dos entallas 16 con el fin de permitir la evacuación del calor producido por las lamparas de iluminación.

En la zona central del tabique 10 se ha instalado el proyector 17 equipado con su correspondiente lampara con la finalidad de que ilumine a la pecera 14.

La cara lateral de ésta, está construída con un material transparente con el fin de poder observar a los elementos que se hayan introducido en ella.

En la parte inferior de la pecera 14 se ha practicado una gran abertura 18 habiéndose previsto la colocación de la plataforma 19 con el fin de habilitar un espacio destinado preferentemente a ser ocupado por los utensilios propios de un bar o licorera.

Esta zona queda iluminada por mediación de una convencional fuente luminosa y en su caso un tubo fluorescente 20, el cual se encuentra solidarizado a la base de la pecera 14.

La alimentación de todos los puntos de luz se efectua por medio del montante 22 comprendiéndose que el encendido podrá realizarse independientemente o simultaneo según el tipo de instalación se quiera efectuar.

Se comprenderá, despues de observados los dibujos y la explicación que hemos efectuado de ellos, que el Modelo que motiva la presente Memoria proporciona una construcción sencilla y efectiva que puede ser llevada a la práctica con gran

facilidad, constituyendo, sin duda alguna, un resultado industrial.

5 Se hace constar, a los efectos oportunos, que en el objeto que constituye el presente Modelo podrán introducirse todas aquellas variaciones y modificaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudiera aconsejar, siempre y cuando con las variantes que introduzcan, no se altere o modifique la esencia del Modelo, que queda resumido en las siguientes REIVINDICACIONES.

R E I V I N D I C A C I O N E S

1ª - "PECERA PERFECCIONADA", caracterizada por estar conformado a base de un cilindro hueco cuya zona superior se le ha construido con un material translucido habiéndosele dotado de un tabique quedando esta forma una cavidad en la cual, se alojaran un convencional sistema de iluminación así como los convencionales aparatos de depuración y oxigenación.

2ª - "PECERA PERFECCIONADA", según la anterior reivindicación caracterizada porque a una cierta distancia de la cavidad en donde se alojan a los aparatos de depuración y oxigenación existe otro tabique separador, quedando este espacio habilitado para las funciones propias de una pecera, estando constituida su cara lateral por un material transparente a la vez de estar su interior iluminado por un convencional sistema de iluminación situado en el tabique superior.

3ª - "PECERA PERFECCIONADA", según las anteriores reivindicaciones, caracterizada porque en la cara lateral situada en la zona inferior del cilindro presenta una abertura en cuyo interior y en un plano paralelo al horizontal existe una plataforma quedando toda esta hoquedad iluminada mediante un sistema convencional fijado a la cara inferior de la base de la pecera.

4ª - "PECERA PERFECCIONADA".

Todo tal y conforme se describe en la presente Memoria la

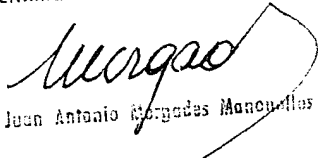
cual consta de siete hojas escritas a máquina por una sola de sus caras y un plano que la ilustra.

MADRID, 16 DIC. 1976

JAIIME GRAU ROSELLO

P.A.

M.<sup>a</sup> CARMEN MORGADAS MANONELLES  
P. P.

  
Fdo. Juan Antonio Morgadas Manonelles

JAIMÉ GRAU ROSELLO

HOJA UNICA

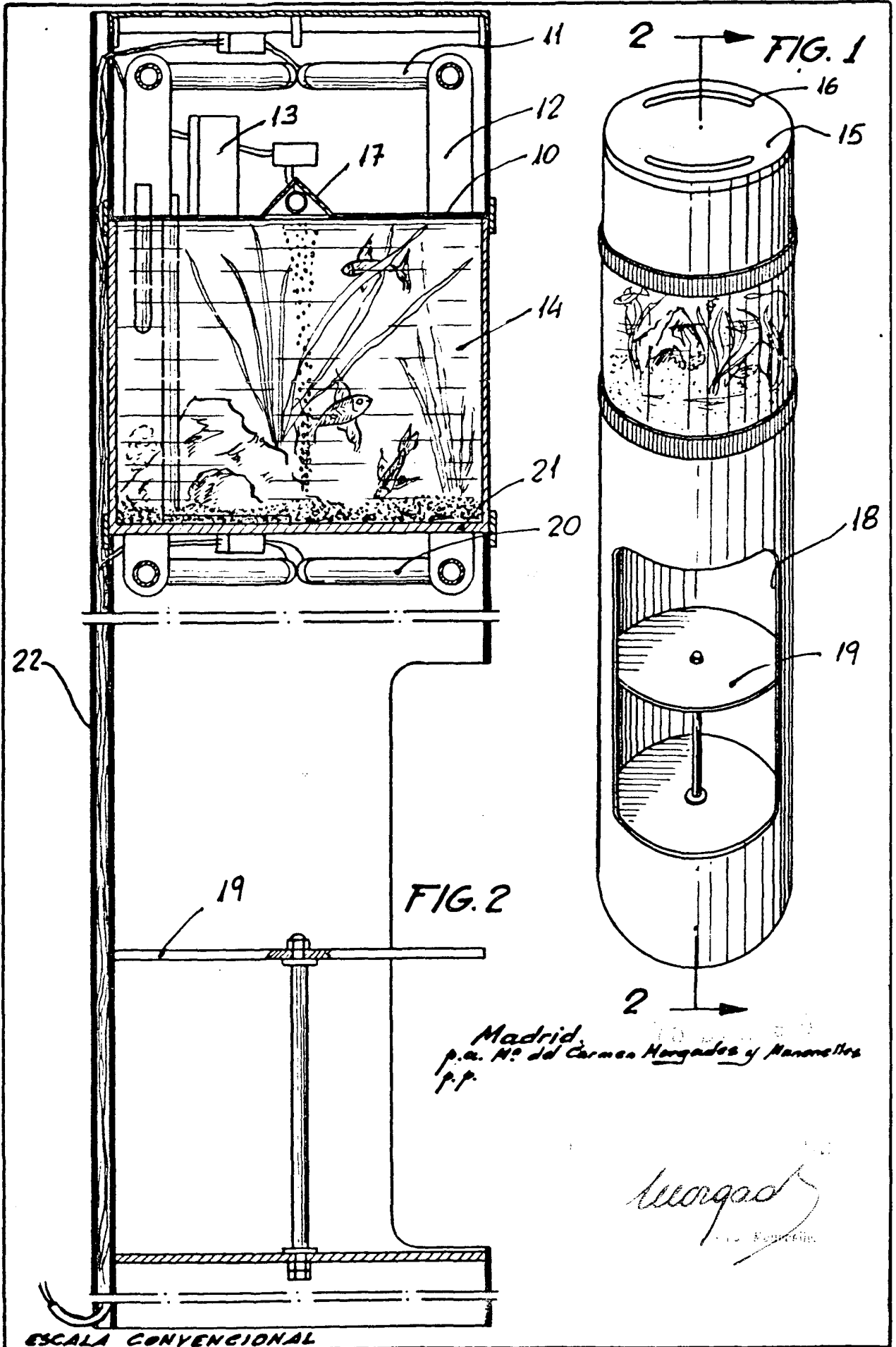


FIG. 2

FIG. 1

ESCALA CONVENCIONAL

Madrid, p.a. N.º del Correo Horgados y Manonelles P.P.

*Horgados*