



13 AGO. 1968

94770

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

a favor de Don Justo VERNIA GAVALDA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Calle Masnou, 14 por "RED DE USOS MULTIPLES".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente invención se refiere a una red de usos múltiples, si bien particularmente apropiada para playa, ya que permite usarla como bolsa de transporte de los artículos playeros, y como alfombra neumática.

5. Esencialmente dicha red se caracteriza por presentar una constitución flexible y tubular, que comprende pequeños cuerpos huecos formando un recinto cerrado herméticamente y provisto de un dispositivo valvular para introducción y retención de un fluido a presión en
10. su interior, de modo que cuando se encuentra deshinchada

94770

13 ABL. 19



puede ser plegada formando una bolsa para transportar objetos, e hinchada, una colchoneta para campo y playa.

5. En una realización preferida, los cuerpos huecos están formados por ensanchamientos de las zonas de cruce de los elementos tubulares que constituyen la red, cuyos ensanchamientos adoptan contornos caprichosos o representativos de figuras.

10. Independientemente de los elementos tubulares, existen entre los mismos otros enlaces macizos que sirven para proporcionar al conjunto una constitución mas tupida y una mayor consistencia.

15. Para la mejor comprensión de cuanto queda descrito en la presente memoria, se acompaña un dibujo en el que, tan sólo a título de ejemplo, se representa un caso práctico de realización del objeto de la invención.

En dicho dibujo, la figura 1, es una vista en planta de la red extendida; y la figura 2 es un detalle en sección transversal, de uno de los cuerpos del que parte el tubo.

20. La red descrita consta en aludido dibujo de un marco tubular -1-, con una válvula -2- en uno de sus vértices, para la insuflación de aire, provista de medios de cierre hermético. Del interior del marco tubular, parten una pluralidad de tubos entrecruzados -3-, todos ellos en comunicación entre sí y con el marco -1-, en sus zonas de cruce forman cavidades ensanchadas -4-, en las que desembocan dichos tubos, cuyas cavidades presentan el contorno externo de figuras caprichosas y decora-
- 25.

94770



tivas.

5. La red puede hincharse inyectando aire a presión por la válvula -2-, constituyendo entonces una colchoneta apropiada para campo y playa, toda vez que mantiene al usuario completamente aislado del suelo, de forma que el agua, suponiendo que venga del baño, se escurre por los espacios abiertos de la red, sin posibilidad de que la arena se adhiera al usuario.

10. Una vez deshinchada, y con la previsión de dispositivos convencionales de conexión entre los bordes de la misma, la red puede utilizarse como una bolsa apta para el transporte de objetos, tales como el bañador, toalla, zapatillas, etc.

15. Aparte de los tubos -3- existen otros enlaces macizos -5- entre el conjunto, destinados a darle mayor tupidez y permitir así el transporte con la bolsa de objetos de pequeño tamaño.

20. Como se deduce de todo lo expuesto, la red descrita es de constitución simplísima, siendo muy apreciable su doble utilidad. Al propio tiempo, la debida configuración de los ensanchamientos -3-, da lugar a la formación de bellos y atractivos conjuntos.

25. Serán independientes del objeto de la invención los materiales empleados en la construcción de los distintos elementos que la integran, formas y dimensiones de los mismos y cuantos detalles accesorios puedan presentarse, siempre y cuando no afecten su esencialidad.

94770

13 AGO.



N O T A

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5. 1. Red de usos múltiples, que esencialmente adapta una configuración tubular y flexible, que comprende pequeños cuerpos huecos formando un recinto cerrado herméticamente, provisto de un dispositivo valvular para la insuflación y retención en su interior de un fluido a presión de modo que cuando se mantiene deshinchada constituye una bolsa para transporte de objetos, e hinchada una colchoneta neumática para campo y playa.

10. 2. Red de usos múltiples, según la reivindicación 1, caracterizada porque los cuerpos huecos están formados por ensanchamientos de las zonas de cruce de una pluralidad de tubos que constituyen la red, encerrados en un marco asimismo, tubular.

15. 3. Red de usos múltiples, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza por el hecho de que queda prevista la disposición entre el conjunto de elementos de enlace macizos, que le darán una constitución más tupida, especialmente para uso como elemento de contención y transporte de objetos.

20. 4. Red de usos múltiples.

25. Todo ello queda descrito y reivindicado en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas

94770

13 AGO.



foliadas, escritas a máquina por una sola cara.

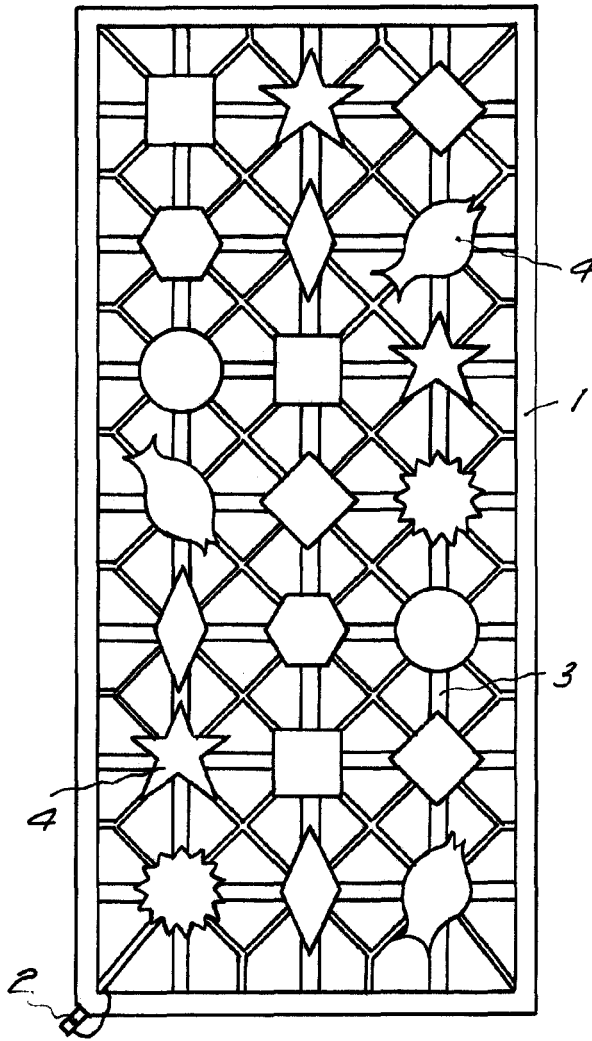
Barcelona, a 13 de agosto de 1962

Justo VERNIA GABALDA

p.a.

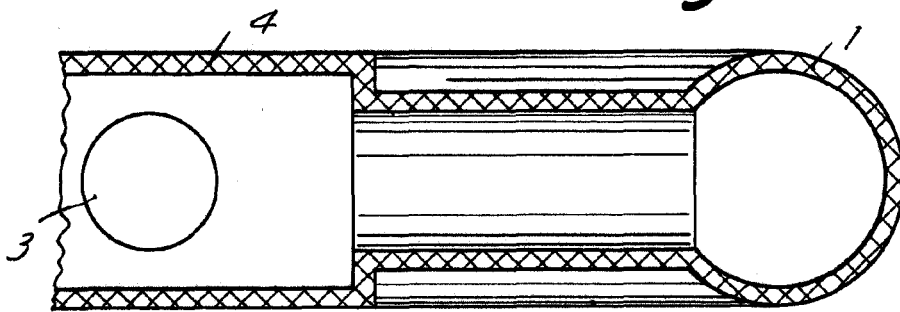


Fig. 1



0A770

Fig. 2



*Barcelona, 13 Agosto 1962
Justo Vernia Gavalda
p.a.*

6966