

96348



96348

MEMORIA DESCRIPTIVA

---

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Francisco RIBÓ BATLLE, de nacionalidad española, residente en Barcelona, Plaza de Berenguer el Grande, nº 1 - - -
- p o r
- "NUEVA RED"

10. La nueva red objeto de la solicitud del presente Modelo de Utilidad presenta la gran ventaja de que en su estructuración no precisa anudados para su enlazado con los hilos inmediatos formativos de las mallas.

15. Esta realización presenta una doble ventaja, cual es la de una simplificación en la confección de la red y en la preparación de la máquina para hacerla, al propio tiempo que en cualquier momento dado que se precise retirar uno de los hilos del conjunto de los cabos agrupados formando la red, se puede

96348



hacerlo por deslizado del hilo en cuestión, ya que los hilos están emplazados sin anudados y sí enlazados entre sí, por trenzado simple.

5. Esta realización otorga además una mayor resistencia a la tracción y se consigue que las mallas de la red en vacío, se alarguen poniéndose todos los hilos de cada grupo de ellos en la máxima posición de alargado, lo que representa una disminución de volumen cuando la red se arrolla sobre sí misma. No obstante ello, cuando la red está cargada, las mallas no se abren más de su máxima apertura previamente calculada, ya que entonces el cuerpo de cada hilo queda presionado contra los que se encuentran trenzados a los mismos.
- 10.

- Vemos, pues, que la nueva red de las características apuntadas presenta unas ventajas que la hacen especialmente indicada para envasar artículos sólidos tales como tubérculos, frutas y frutos, hortalizas, etc., por lo que principalmente se construirá dicha red, en forma tubular, a fin de permitir la carga por uno de sus extremos, que luego se obtura, al igual que el opuesto, por medio de una grapa, o anudado de tal boca, al propio tiempo que la retirada de dos hilos de un mismo grupo permite la apertura longitudinal, automática del envase.
- 15.
- 20.

- Para una mejor interpretación, se describe a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de la nueva red, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:
- 25.

En la figura 1, se representa parte de la nueva red, en forma ampliada para su mejor observación y

En la figura 2, un trozo de red tubular.

30. Consiste la invención en que cada uno de los cordones

96348



que con cuyo enlazado se forman las mallas, está constituido a su vez, por un grupo de dos hilos (1) y (2), de material adecuado, especialmente poliamidas, cuales hilos de cada grupo se encuentran libres unos respecto a otros.

5. Los hilos libres de cada grupo, se entrelazan con los hilos libres del grupo inmediato, por trenzado (3), formando las mallas.

Cada uno de los lados determinativos de las mallas está constituido, pues, por grupos de dos hilos enlazados entre sí siguiendo ambos una misma dirección que a su vez se trenzan con los dos del grupo inmediato.

10. Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

15. N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20. 1ª.- Nueva red, caracterizada por el hecho de que está constituida por grupos de dos hilos de poliamidas enlazadas entre sí, siguiendo ambas una misma dirección que a su vez se trenzan con los del grupo inmediato, quedando las mallas formadas por trenzado y sin anudado lo que permite estirar y retirar uno o dos hilos, con lo que cuando son dos los retirados de un mismo grupo, se logra efectuar la apertura longitudinal automática del envase tubular, en los casos en que

25. la red sea utilizada para envasar productos sólidos.

2ª.- NUEVA RED.

9634 2



Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

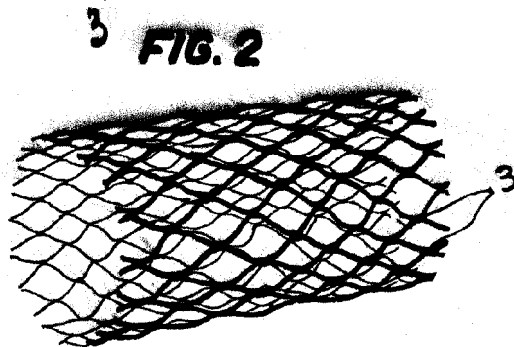
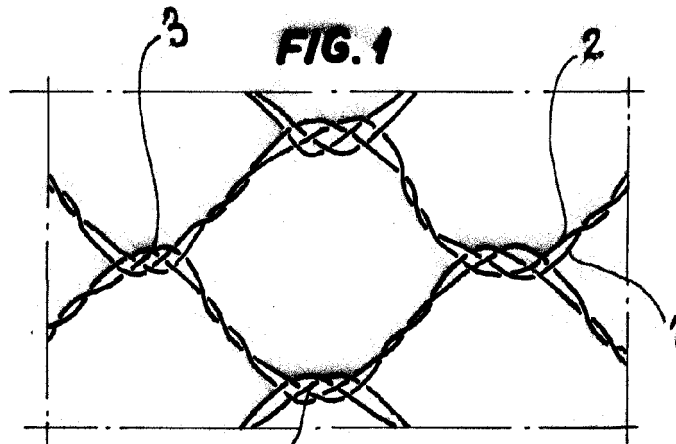
Barcelona para Madrid, a quince de Noviembre de mil novecientos sesenta y dos.

P.A.,

Antonia Aricha

P. P.

96348



Barcelona para  
Madrid, 15 Novbre. 1962.

p. d.  
Antonio Ribó  
p. p.

Escala variable