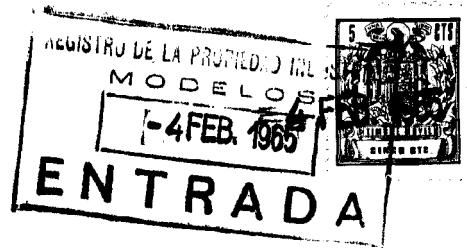


111136



111136

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 José FAURI RAMÓN, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Santa Agueda, nº 30 - - - - -

p o r

"NUEVA CAJA"

10. El objeto de este Modelo de Utilidad consiste en una nueva caja, en la que en cada una de sus paredes que forman el cuerpo paralelepípedo, constituye una almohadilla neumática, es decir, cada una de las paredes es un compartimiento formado por dos láminas unidas por sus bordes y que se llenan de aire a través de una válvula.

15. De esta forma, cuando se introduce dentro de la caja frágil las paredes neumáticas absorben las presiones y los

111136

4 FEB



golpes que podrían producirse en la superficie del objeto introducido y por tanto la rotura del mismo.

Para una perfecta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de una caja según la invención, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

5.

En la figura 1, se representa deshinchada y en planta, una caja según la invención.

10.

En la figura 2, una caja con parte de sus paredes levantadas.

Y en la figura 3, la caja con el lado formativo de la tapa levantado.

15.

Consiste la invención en que la caja está constituida por un cuerpo paralelepípedo (1) que tiene sus paredes formadas por dos láminas flexibles unidas por sus bordes (2) de manera que los lados mayores y menores constituyen cada uno de ellos una almohada neumática (3), de manera que la caja cuando está deshinchada está formada por un cuerpo laminar plano, mientras que al llenarse de aire sus paredes neumáticas por la válvula de hinchado (4) el aire que se introduce a presión entre las paredes de cada uno de los lados, los distiende, estos lados son elevados ocultando en su interior el objeto frágil.

20.

25.

Para conseguir la forma de cada uno de los lados del cuerpo paralelepípedo (1) hay unas líneas de soldadura (5) que conforman la caja, ya que por aquellos puntos de soldadura no se produce hinchado y en consecuencia por ellos es por donde se dobla cada uno de los lados formativos de la caja.

30.

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.

N O T A

5. Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:
- 1ª.- Nueva caja, caracterizada por el hecho de que la caja está constituida por un cuerpo paralelepípedo que tiene sus paredes formadas por dos láminas flexibles unidas por sus bordes de manera que los lados mayores y menores constituyen cada uno de ellos una almohada neumática, de manera que la caja cuando está deshinchada está formada por un cuerpo laminar plano, mientras que al llenarse de aire sus paredes neumáticas por la válvula de hinchado el aire que se introduce a presión entre las paredes de cada uno de los lados, los distiende, estos lados son elevados ocluyendo en su interior el objeto frágil.
- 10.
- 15.
- 2ª.- Nueva caja, según la anterior reivindicación, en la que para conseguir la forma de cada uno de los lados del cuerpo paralelepípedo hay unas líneas de soldadura que conforman la caja, ya que por aquellos puntos de soldadura no se produce hinchado y en consecuencia por ellos es por donde se dobla cada uno de los lados formativos de la caja.
- 20.
- 3ª.- NUEVA CAJA.
- Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.
- 25.
- Madrid, a 4 de Febrero de mil novecientos sesenta y cinco.

P. A. A.
Antonió Arriaga
P. P.





FIG.1

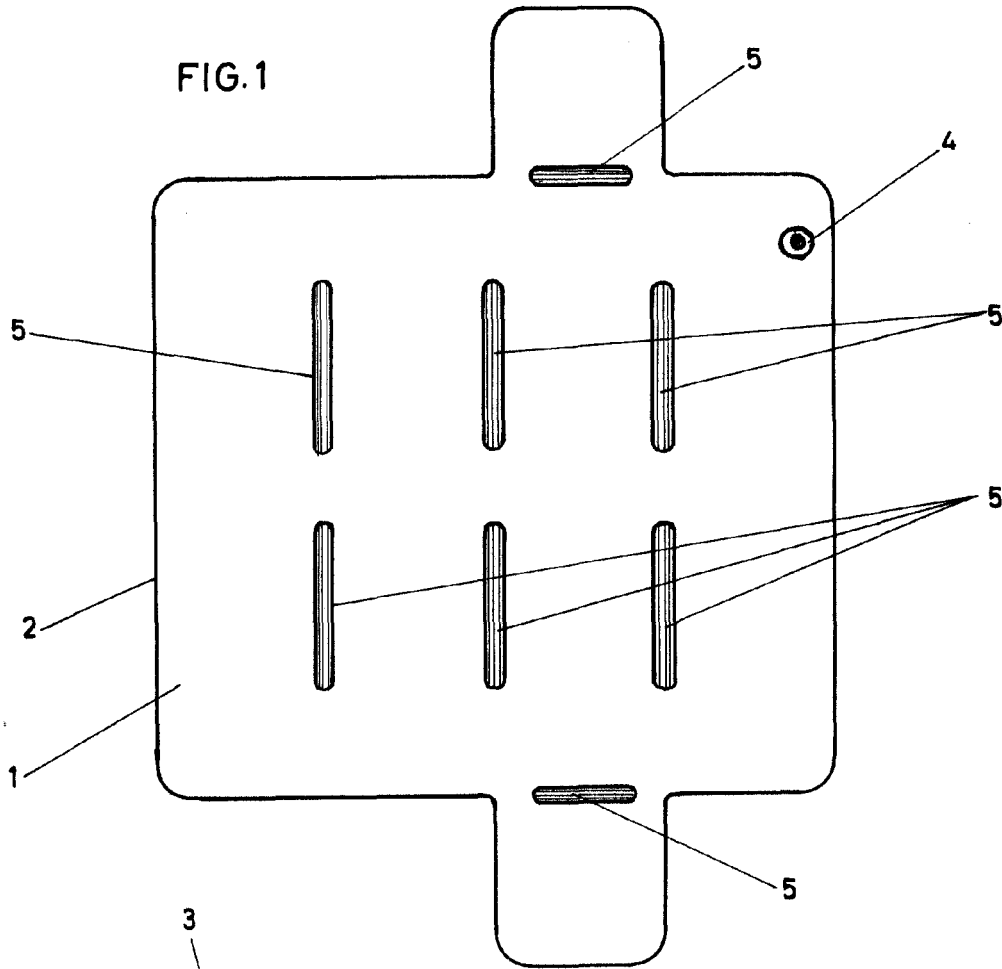


FIG.3

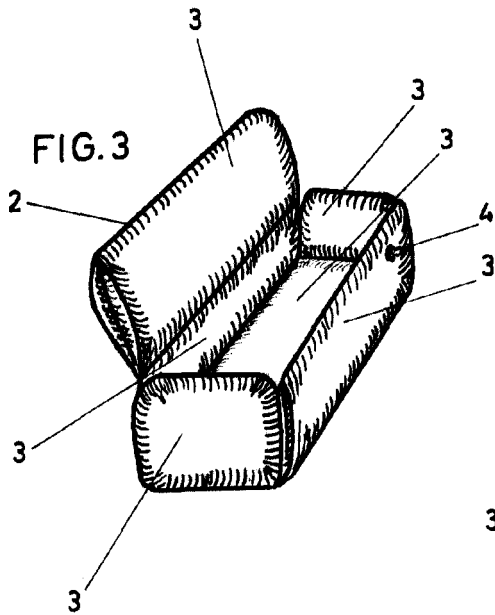
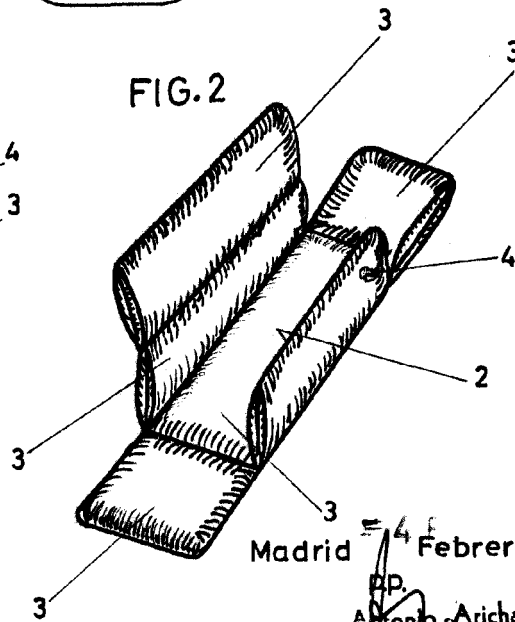


FIG.2



Madrid 4^o Febrero 1965

PP.
Antonio Aricha
P. P.

Escala variable