



71810

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

a favor de D. JUAN BADAL COS, D. JAIME PLANELL CASAHUGA,  
D. JUAN RAMÓN GALINDO y Dña. MARÍA SERVET CORDERROURE,  
todos ellos de nacionalidad española, y residentes en  
Sampedor (Barcelona), Paseo, 29; Sabadell (Barcelona),  
Gorina Pujol, 13; y Barcelona, Córcega, 581 y Mallorca, 537,  
respectivamente.

por: "ESPARADRAPO PERFECCIONADO". - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad concierne a un esparadrapo  
perfeccionado que está llamado a merecer el mejor favor en el  
mercado.

Hasta la fecha el esparadrapo conocido adolece del defecto  
de la falta de porosidad y debido a ello en muchos casos  
5 resulta prohibitivo su uso o aplicación, ya sea para no  
retrasar la curación de las heridas o para evitar trastornos  
de la piel.



Si bien son conocidos algunos esparadrapos dotados de taladros o perforaciones, tales esparadrapos no son ciertamente porosos, ya que según estén distribuidos tales taladros se producen en el esparadrappo, una vez aplicado al paciente, rugosidades que hacen ineficaz su uso.

El esparadrappo objeto del presente modelo de utilidad por sus características constitucionales reúne las mejores condiciones de porosidad y por ser ésta una cualidad muy buscada entre los fabricantes del ramo, por su utilidad en la cirugía, es indudable que aventaja a lo conocido en la materia hasta la fecha.

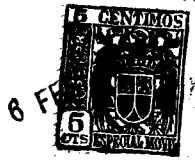
Se caracteriza esencialmente el esparadrappo de referencia por estar constituido por una tela soporte la cual presenta unos puntos o topos en relieve constituidos por pequeños fragmentos de la materia pastosa adhesiva aplicados sobre la propia tela y cuyos puntos estan suficientemente distanciados entre sí para determinar la presencia entre los mismos de espacios no impregnados de tal materia adhesiva.

Para la mejor comprensión del presente modelo de utilidad, y a título tan sólo de ejemplo, se acompañan los diseños de la hoja adjunta en los cuales se representa un caso de realización práctica del esparadrappo de referencia.

La Fig. 1 muestra un trozo de cinta-esparadrappo.

La Fig. 2 muestra un corte rebatido de la Fig. 1.

Conforme a los dibujos, el esparadrappo de referencia se caracteriza por estar constituido por la tela-soporte -1-, que puede ser de algodón, lana, rayón o fabricada con cualquier clase de fibras vegetales, minerales, animales o sintéticas apropiadas, sobresaliendo sobre dicha tela unos puntos o topos -2- de la materia pastosa adhesiva apropiada y ello de



modo que entre dichos puntos se forman unos espacios no impregnados de dicha materia pastosa adhesiva.

Tales puntos o topos -2- pueden ir distribuidos en filas paralelas, conforme se muestra en la Fig. 1, o bien en otra forma o disposición conveniente.

Se comprenderá que la presencia de tales espacios, no impregnados de materia pastosa adhesiva, determinarán que el esparadrapo resultante ofrezca la cualidad de ser poroso, al no efectuarse el pegado o la adherencia del mismo sobre la piel del paciente en los lugares en que se encuentran tales espacios, lo que sí tiene lugar precisamente en los puntos salientes constituidos por los fragmentos de materia pastosa adhesiva. De este modo tiene lugar también la transpiración de la piel y aireación de la herida.

Los puntos o topos -2- podrán ir dispuestos en una o en ambas caras de la tela soporte.

Se comprenderá que dentro del presente modelo de utilidad podrán ser variables: la calidad de la tela soporte del esparadrapo; la calidad de la materia pastosa adhesiva mientras sea apropiada a su función, así como la cantidad que de la misma deberá constituir cada punto o tope; el colorido de la tela así como el de la materia pastosa adhesiva; la longitud y anchura del esparadrapo, y, en general, será variable todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad del esparadrapo de referencia.



71810

**N O T A**

Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

5 1.- Esparadrapo perfeccionado, caracterizado esencialmente por estar constituido por una tela-soporte la cual presenta unos puntos o topos salientes o en relieve constituidos por pequeños fragmentos o porciones de la materia pastosa adhesiva y apropiada aplicados sobre la referida tela-soporte, estando 10 suficientemente distanciados entre sí dichos puntos salientes para determinar la presencia entre los mismos de espacios no impregnados de tal materia adhesiva, motivando ello que el esparadrapo sea poroso.

**2.- ESPARADRAPRO PERFECCIONADO.**

Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas, foliadas y numeradas y escritas por una sola cara, acompañada de una hoja de dibujos.

Barcelona, para Madrid, a 6 de Febrero de 1959.

JUAN BADAL COS

JAIMÉ PLANELL CASAHUGA

Juan RAMON GALINDO

MARIA SERVET CORDERROURE

P. A.

D. Juan Badal Cos, D. Jaime Plañell Casahuga,  
D. Juan Ramón Galindo y D<sup>a</sup> María Servet Corderroure  
Hoja única



Fig. 1

718 10

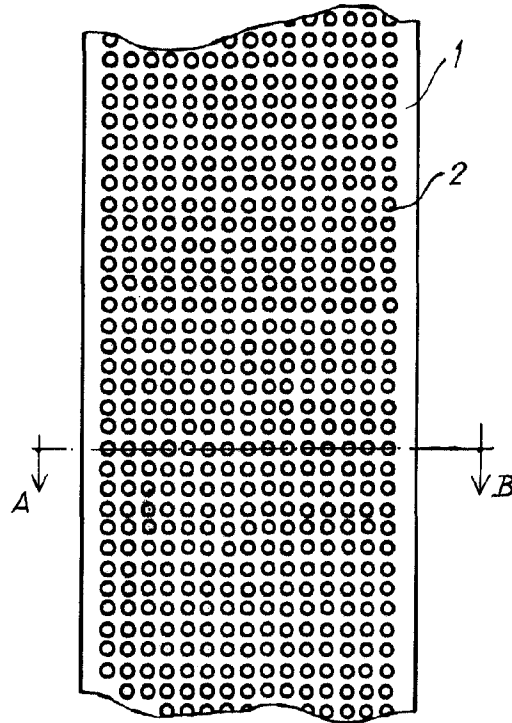
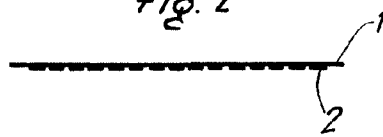


Fig. 2



Barcelona, a 6 Febrero 1959

P. A.

*J. R. Galindo*

Escala variable