

340619

340619



PATENTE DE INTRODUCCION

por DIEZ años

en España, a favor de Doña María Teresa Gubern Noguera, de nacionalidad española, residente en Igualada (Barcelona), Avda., Balmes, nº. 32, cuya Patente se refiere a:

"PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION

DE TEJIDO ARRUGADO"

...oOo...

MEMORIA DESCRIPTIVA

El invento se refiere, conforme su enunciado indica, a unos perfeccionamientos introducidos en la fabricación de tejido arrugado, para cuya obtención pueden utilizarse fibras naturales, artificiales, sintéticas o bien combinaciones de ellas

5. con uno o varios cabos de hilado texturizado, rizado o arrugado elástico, sintético.

Un objeto del invento, es el de proporcionar un tejido de aspecto arrugado, de características extensibles en ambos sentidos, que lo haga idóneo para su utilización en toda clase de prendas confeccionadas de punto, bien interiores o exteriores, como por ejemplo; bragas, slíps, camisetas, artículos de layette, pijamas, blusas, jerseys, y en general para todas aquellas prendas en las que se desee obtener una gran adaptabilidad al cuerpo.

10.

15. De acuerdo con la idea del invento, la maquinaria uti

340619



- 2 -

lizada para la consecución de los fines previstos, puede ser -  
el telar de trama y urdimbre o bien telares de tejidos de pun-  
to de una o dos fonturas.

5. Una idea más completa del objeto del invento, la pro-  
porciona la descripción siguiente, en la que a título de ejem-  
plo, se describe una posible forma de llevar a la práctica al  
proceso de obtención del tejido propuesto. Tal exposición sir-  
ve, únicamente, como base para proporcionar la resolución de -  
uno de los múltiples casos que, de acuerdo con el invento, pue-  
den llevarse a cabo; así pues, dicho invento no queda exclusi-  
vamente limitado a los detalles que aquí se exponen, debiendo  
10. ser considerado este ejemplo bajo un punto de vista ilustrati-  
vo, más bien que bajo un punto de vista restrictivo.

15. El proceso técnico prevé combinaciones de tejidos -  
convencionales y de punto, con lo que se consiguen efectos de  
superficies irregulares de aspecto cresponado o rugoso, exten-  
sibles, realizándose el tisaje a base de pasadas alternas de -  
selección de agujas en trabajo de formación de mallas y pasadas  
alternas de todas las agujas en trabajo de formación de mallas;  
20. una pasada de cada sistema tejiendo a una fontura. El hilo de  
alimentación sería del tipo Positif-Doble con un coeficiente de  
tensión de 1,75, llevándose a efecto la retención por platina.

25. Los perfeccionamientos que constituyen la presente -  
invención, han sido descritos haciendo referencia a un posible  
caso de realización práctica, sin embargo, el invento no queda  
limitado, exclusivamente, a los detalles que aquí se exponen, -  
pudiéndose llevar a efecto aquellas variaciones que las circuns-  
tancias o la práctica pudiesen aconsejar; siempre y cuando que,  
con las modificaciones introducidas, no se cambie, altere o mo-  
30. difique la esencialidad del objeto descrito.

340619



- 3 -

H O T A

Se declara como de novedad para todo el territorio es  
pañol, el contenido de las siguientes

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

5. 1ª.- Perfeccionamientos en la fabricación de tejido -  
arrugado, de acuerdo con los cuales se utilizan dos fibras con-  
trastadas, una natural y otra sintética, a las que en el proce-  
so de enconado se les producen torsiones universas de distinta  
graduación; cuyas fibras, por poseer propiedades dispares de con-  
10. tracción mecánica, se retraen de los planos externos del tejido.
- 2ª.- Perfeccionamientos en la fabricación de tejido -  
arrugado, de acuerdo con cuyos perfeccionamientos el proceso de  
tisaaje se realiza mediante pasadas de todas las agujas en traba-  
jo de formación de mallas, alternando con otras pasadas de selec-  
15. ción irregular de agujas con formación de mallas y recogida de -  
estas a malla cargada; caracterizándose, además, el sistema por  
que en cada una de dichas pasadas las agujas tejen a una fontu-  
ra.
- 3ª.- PERFECCIONAMIENTOS EN LA FABRICACION DE TEJIDO -  
20. ARRUGADO.

Todo ello, conforme se describe y reivindica en la pre-  
sente memoria, que consta de TRES hojas, escritas a máquina por  
una sóla de sus caras.

Madrid, 17 de mayo de 1.967.

E. GONZALEZ VAGAN  
P.P.